



Mens, Maatwerk & Techniek  
Professionals in Flow & Fluid Technology

Bestel eenvoudig  
uw persluchtproducten  
Zowel offline als online  
30.000 producten



Perslucht Catalogus 2020  
Ook online [www.aimfluid.nl](http://www.aimfluid.nl)



**MENS, MAATWERK & TECHNIEK**  
*Professionals in Flow & Fluid Technology*

[www.aimfluid.nl](http://www.aimfluid.nl)

A close-up photograph of water splashing, with several bubbles and ripples visible, set against a light blue background.

# **VRAGEN OVER AFSLUITERS, VENTIELEN & APPENDAGES ?**

## **BEL OF MAIL**

aim fluid control

+31 (0)499 49 10 90

[info@aimfluid.nl](mailto:info@aimfluid.nl)

| **SPECIALIST IN FLOW & FLUID TECHNOLOGY** |

*aim ontzorgt*

# Inhoudsopgave

## 1 - Pneumatiek pagina 14 - 89

  14	  16	  22	  24	  28	  30	  31
  32	  33	  35	  36	  36	  36	  36
  37	  39	  41	  42	  43	  44	  44
  45	  46	  47	  48	  48	  49	  51
  53	  54	  55	  56	  58	  58	  61
  61	  62	  63	  64	  66	  67	  67
  68	  70	  71	  72	  73	  74	  78
  78	  80	  83	  84	  85	  87	  89

## 2 - Luchtconditionering pagina 92 - 141

 92	 93	  93	  94	  97	  102	  103
 105	 105	 106	  108	  109	  115	  117
  119	  120	  121	  122	  123	  125	  126
 127	 128	  129	  130	  131	  132	 133
  134	  135	  136	  136	  138	  140	  141

# Inhoudsopgave

		3 - Afsluiters				pagina 144 - 184	
 144	 144	 145	 146	 146	 148	 149	
 150	 150	 151	 152	 153	 155	 156	
 157	 159	 161	 162	 164	 165	 166	
 167	 167	 168	 168	 168	 168	 169	
 171	 172	 172	 173	 174	 177	 178	
 180	 181	 182	 182	 183	 184	 184	

		4 - Fittingen				pagina 188 - 266	
 188	 190	 191	 192	 193	 195	 197	
 198	 199	 199	 200	 200	 201	 202	
 203	 204	 205	 207	 208	 209	 210	
 211	 212	 213	 214	 215	 216	 217	
 218	 219	 220	 222	 224	 225	 226	
 228	 229	 230	 232	 236	 237	 238	
 240	 241	 242	 243	 243	 244	 245	
 246	 248	 249	 250	 252	 253	 255	
 256	 258	 259	 260	 262	 264	 265	

# Inhoudsopgave

		5 - Snelkoppelingen					pagina 271 - 337																																																
<b>tst</b>		271	<b>tst</b>		272	<b>tst</b>		272	<b>tst</b>		274	<b>tst</b>		275	<b>Parker</b>		279	<b>Parker</b>		280																																			
<b>Parker</b>		282	<b>Parker</b>		283	<b>Parker</b>		284	<b>Parker</b>		284		292		293		294		295		296		RVS		297	<b>AIGNEP</b>		301	<b>AIGNEP</b>		303	<b>AIGNEP</b>		303	<b>AIGNEP</b>		308	<b>TEFEN</b>		308	<b>AIR-PRO</b>		309	<b>AIR-PRO</b>		310	<b>tst</b>		311	<b>tst</b>		311	<b>Niro</b>		313
<b>Niro</b>		RVS	315	<b>Niro</b>		RVS	315	<b>Niro</b>		320	<b>JAYMAC</b>		321	<b>JAYMAC</b>		RVS	322	<b>JAYMAC</b>		323	<b>JAYMAC</b>		324	<b>JAYMAC</b>		325	<b>JAYMAC</b>		326	<b>JAYMAC</b>		327	<b>JAYMAC</b>		328	<b>JAYMAC</b>		328	<b>JAYMAC</b>		329	<b>JAYMAC</b>		329											
<b>LUDECKE</b>		330	<b>LUDECKE</b>		331	<b>LUDECKE</b>		334	<b>LUDECKE</b>		335	<b>LUDECKE</b>		RVS	336	<b>LUDECKE</b>		337	<b>LUDECKE</b>		337																																		

		6 - Slangen, haspels en toebehoren					pagina 342 - 436																																		
<b>AIR-PRO</b>		PVC	342	<b>AIR-PRO</b>		PVC	344	<b>AIR-PRO</b>		PVC	345	<b>AIR-PRO</b>		PVC	346	<b>AIR-PRO</b>		PVC	347	<b>AIR-PRO</b>		349	<b>AIR-PRO</b>		350																
<b>KELMK</b>		PU	352	<b>Parker</b>		PU	353	<b>KELMK</b>		PA	354	<b>ALLFLOW</b>		PA	356	<b>Parker</b>		PA	356	<b>ALLFLOW</b>		PE	357	<b>TEFEN</b>		PE	357														
<b>JAYMAC</b>		358	<b>JAYMAC</b>		360	<b>JAYMAC</b>		361	<b>AIR-PRO</b>		365	<b>NORRES</b>		365	<b>JAYMAC</b>		ANTISTATISCH	367	<b>NORRES</b>		PTFE	368																			
<b>KELMK</b>		PU	369	<b>KELMK</b>		PU	371	<b>KELMK</b>		PA	372	<b>AIR-PRO</b>		374	<b>KELMK</b>		375	<b>KELMK</b>		375	<b>AIR-PRO</b>		376																		
<b>AIR-PRO</b>		377	<b>AIR-PRO</b>		381	<b>AIR-PRO</b>		381	<b>C-CURE</b>		382	<b>C-CURE</b>		383	<b>AIR-PRO</b>		385	<b>AIGNEP</b>		387																					
<b>KELMK</b>		389	<b>HAITIMA</b>		RVS	390	<b>AIR-PRO</b>		RVS	390	<b>TEFEN</b>		391	<b>TEFEN</b>		PVDF	393	<b>NORMA</b>		394	<b>NORMA</b>		395																		
<b>C-CURE</b>		396	<b>C-CURE</b>		397	<b>C-CURE</b>		398	<b>C-CURE</b>		399	<b>C-CURE</b>		400	<b>C-CURE</b>		401	<b>MIKALOR</b>		401	<b>MIKALOR</b>		403	<b>JCS</b>		404	<b>JCS</b>		405	<b>JCS</b>		408	<b>JCS</b>		410	<b>JCS</b>		411	<b>ABA</b>		413

# Inhoudsopgave

## 6 - Slangen, haspels en toebehoren (vervolg) pagina 342 - 436

 413	 414	 415	 415	 417	 418	 421
 421	 421	 422	 422	 423	 423	 424
 425	 426	 427	 433	 434	 435	 436

## 7 - Roestvast staal pagina 445 - 479

 445	 446	 447	 449	 449	 450	 450
 451	 451	 451	 452	 453	 453	 454
 454	 455	 455	 456	 457	 460	 463
 465	 467	 3000LB 468	 3000LB 469	 472	 472	 473
 474	 474	 475	 476	 477	 478	 479

## 8 - Malleabele fittingen pagina 483 - 493

 483	 484	 485	 486	 487	 487	 488
 489	 490	 491	 491	 491	 492	 493

# Inhoudsopgave

		9 - Ringleidingsystemen				pagina 497 - 524							
	497		497		498		499		500		500		502
	502		503		504		505		505		506		507
	508		509		510		510		511		512		513
	514		515		516		517		518		518		519
	520		521		522		523		524		524		524

		10 - Gereedschap & reinigingstechniek				pagina 529 - 593							
	529		531		531		533		534		535		536
	537		538		539		540		540		540		542
	543		544		546		547		548		548		548
	549		549		551		553		555		557		558
	560		561		562		563		564		566		567
	570		571		573		575		576		578		581
	582		584		584		585		585		585		586
	586		587		588		590		592		592		593

# Inhoudsopgave

## 11 - Compressoren pagina 597 - 604

 597	 597	 598	 12/24V 599	 12/24V 599	 600	 601
 601	 601	 602	 602	 602	 603	 604









































































## 12 - Hydrauliek pagina 609 - 713

 609	 616	 618	 623	 624	 625	 626
 627	 629	 631	 633	 651	 652	 657
 659	 661	 662	 665	 667	 668	 672
 678	 679	 679	 681	 681	 682	 691
 695	 697	 697	 698	 700	 701	 701
 701	 703	 704	 706	 708	 700 BAR 711	 713





# Symbolen Index

								
Datasheet online beschikbaar	Roestvast staal	Industriële kwaliteit	Voedingskwaliteit	Nieuw product	Kleur	Materiaal	Omschrijving	Verpakkings-eenheid
								
Schroefdraad	Schroefdraad BSP parallel	Schroefdraad BSPT conisch	Schroefdraad NPT	Schroefdraad NPTF	Schroefdraad JIC	Luchtaansluiting	Sleutelwijdte	Schroefdraad zuigerstang
								
Slaglength mm	Druk bar	Maximale druk bar	Minimale druk bar	Druk PSI	Barstdruk bar	Ingestelde druk bar	Binnendiameter	Binnendiameter mm
								
Binnendiameter mm	Buitendiameter mm	Diameter mm	Boring	Manometer diameter	Diameter asgat	Buitendiameter steel mm	Wanddikte mm	Wanddikte inch
								
Min bereik mm	Max bereik mm	Spanbereik mm	Verdeelblok inlaat	Verdeelblok uitlaat	Buigradius mm	Pilaarlengthe	Lengte meter	Lengte mm
								
Breedte mm	Hoogte mm	Dikte mm	Steekcirkel	Werklengthe meter	Doorlaat	Doorlaat liters per minuut	Doorlaat mm	Vermogen
								
Vermogen Volt	Vermogen Watt	Boutgaten	Draagvermogen kilo	Gewicht kilo	Korrel	Storz maat	Storz nokafstand	Aantal posities op basisplaat
								
Werking	Maat huis	Maat mm	Nominale diameter flens	Passend op	Passend op binnenmaat slang mm	Passend op binnenmaat slang	Passend op buismaat mm	Passend op unit

GENOEMDE PRIJZEN IN DEZE CATALOGUS ZIJN IN EURO'S EXCLUSIEF BTW

© Copyright 2020 -- Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze uitgave mag worden veeelvoudigd in enige vorm of op enige wijze zonder voorafgaande toestemming van de uitgever. Prijswijzigingen en alle soorten druk- en zetfouten voorbehouden.

# Praktische informatie

## Conversietabellen

Flow	Symbol	Factor	Conversie naar
Kubieke voet per minuut	scfm	x 1.699	m <sup>3</sup> /h
Kubieke voet per minuut	scfm	x 0.0283	m <sup>3</sup> /min
Kubieke voet per minuut	scfm	x 28.316	l/min
Kubieke voet per minuut	scfm	x 0.4719	l/s
Kubieke meter per minuut	m <sup>3</sup> /min	x 35.315	scfm
Kubieke meter per uur	m <sup>3</sup> /h	x 0.5885	scfm
Liters per minuut	l/min	x 0.0353	scfm
Liters per seconde	l/s	x 2.119	scfm

Druk	kPa	bar	psi	kg/cm <sup>2</sup>
1 kPa =	1	0.01	0.145	0.0102
1 bar =	100	1	14.5	1.02
1 psi =	6.9	0.069	1	0.07
1 kg/cm <sup>2</sup> =	98	0.981	14.2	1

Vermogen	Symbol	Factor	Conversie naar
Kilowatt	kW	x 1.341	PK
Vermogen	PK	x 0.746	kW

## Maximale aanbevolen flow

Nominale boring (mm)	Flow @ 7bar (l/s)
10	5
15	10
20	17
25	25
32	50
40	65
50	100
65	180
80	240

Bovenstaande data is gebaseerd op luchtstroming door stalen buis volgens BS1387

## Theoretische flow

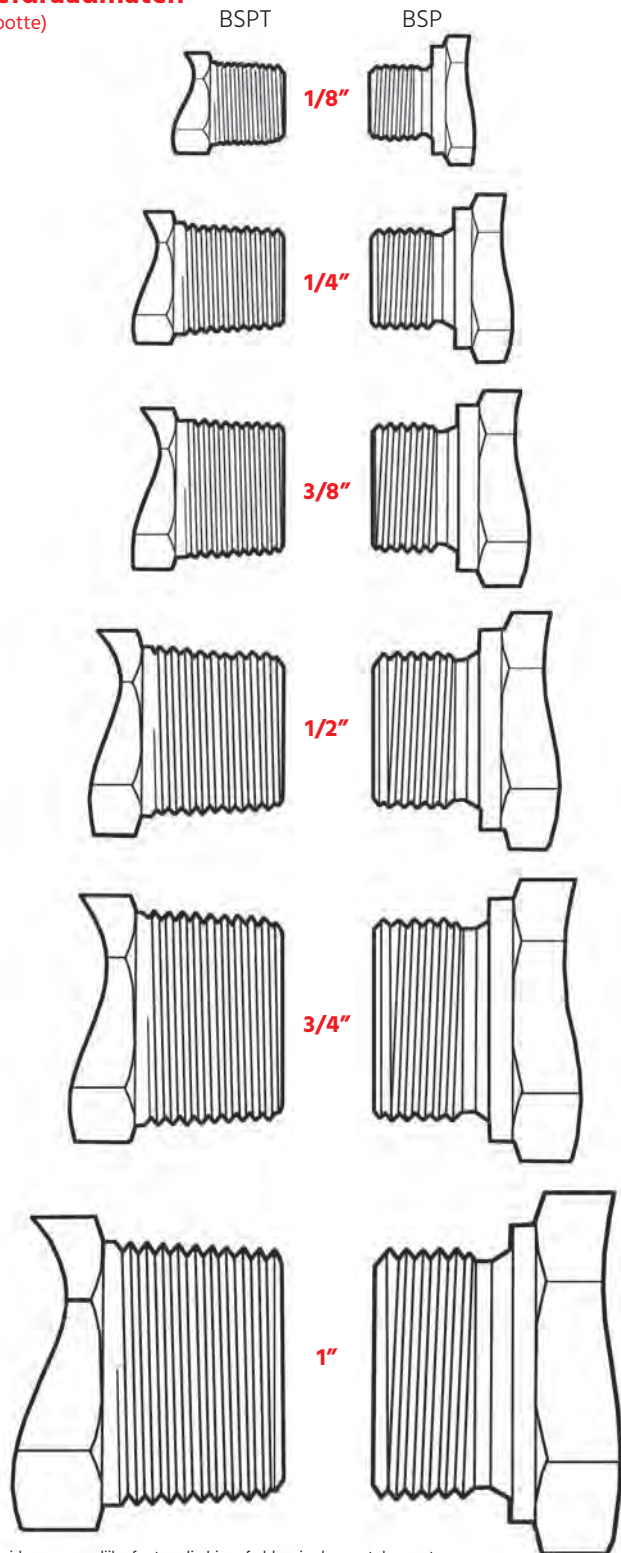
(richtlijn voor luchtstroom door pneumatische leiding)

Ø (mm)	Flow in liters per seconde					
	2 bar	4 bar	6 bar	7 bar	8 bar	10 bar
1.0	0.453	0.733	1.051	1.201	1.351	1.649
1.5	1.021	1.699	2.366	2.689	3.049	3.715
2.0	1.815	3.016	4.198	4.798	5.398	6.597
3.0	4.082	6.764	9.463	10.812	12.162	14.844
4.0	7.264	12.045	16.823	19.159	21.66	26.41
5.0	11.346	18.826	26.32	29.99	33.82	41.32
6.0	16.34	27.16	37.82	43.32	48.65	59.5
8.0	29.16	48.15	67.3	76.9	86.5	105.6
10.0	43.32	75.3	105.1	120.1	135.1	164.9
12.0	65.3	108.3	151.4	173.3	194.6	238.2
15.0	102.1	169.9	236.6	269.9	304	371.5
20.0	181.6	301.5	419.8	479.8	539.8	659.7
25.0	283.2	469.8	658	749.7	844.7	1031

De gegevens op deze pagina zijn alleen als richtlijn bedoeld. Wij aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor mogelijke fouten die hier of elders in deze catalogus staan vermeldt. We behouden ons het recht om technische specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

## Schroefdraadmaten

(Ware grootte)

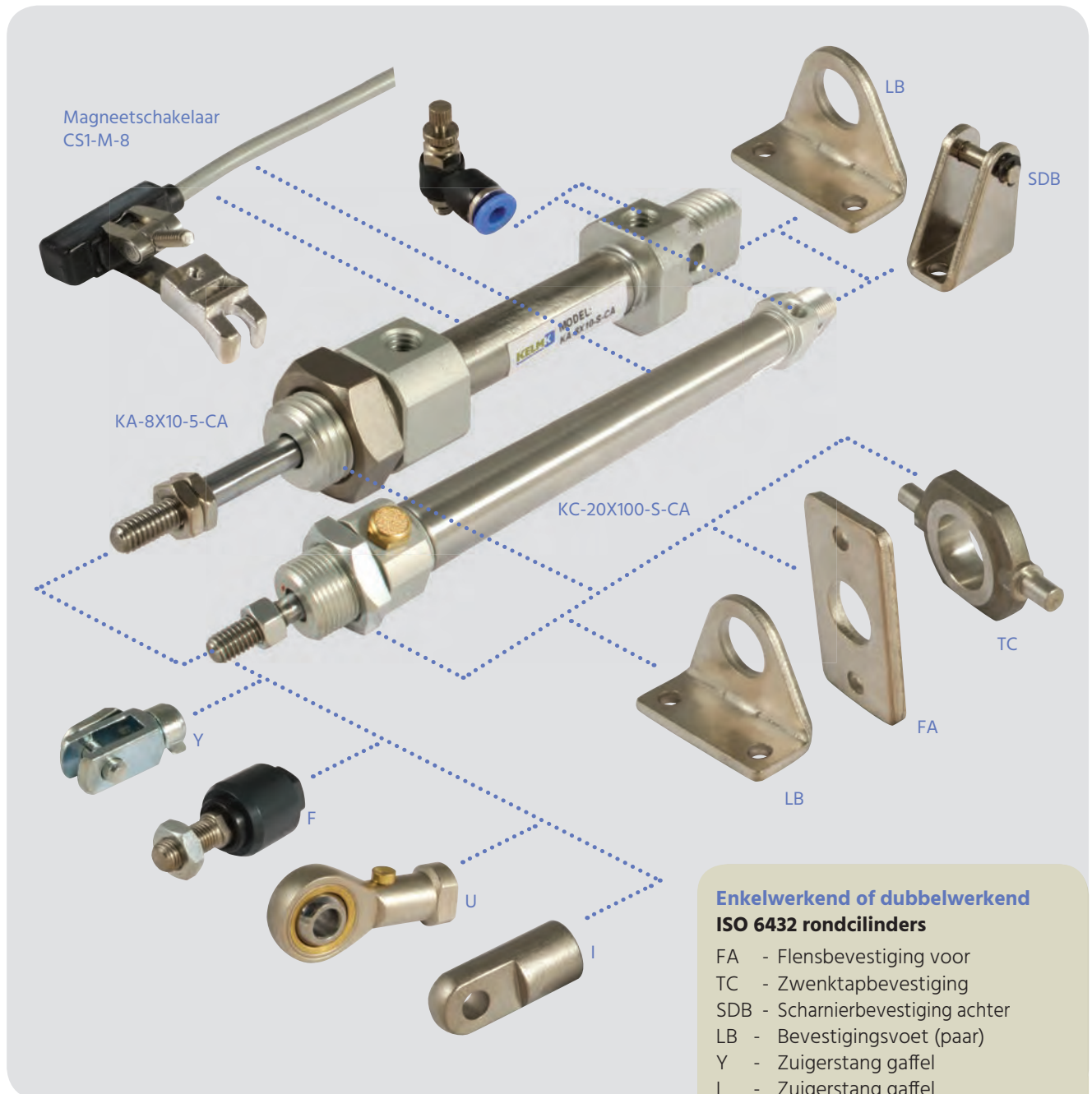




	<p>Pagina 14</p>	<p>KELM persluchtcilinders</p>		<p>Pagina 62</p>	<p>AIGNEP elektrisch bediende ventielen</p>
	<p>Pagina 32</p>	<p>KELM hand- en mechanisch bediende ventielen</p>		<p>Pagina 63</p>	<p>AIGNEP luchtbediende ventielen</p>
	<p>Pagina 37</p>	<p>KELM luchtbediende ventielen</p>		<p>Pagina 64</p>	<p>AIGNEP handbediende ventielen</p>
	<p>Pagina 39</p>	<p>KELM elektrisch bediende ventielen</p>		<p>Pagina 68</p>	<p>AIRCOMP hand- en mechanisch bediende ventielen</p>
	<p>Pagina 42</p>	<p>KELM logic &amp; specialist ventielen</p>		<p>Pagina 73</p>	<p>AIRCOMP luchtbediende ventielen</p>
	<p>Pagina 45</p>	<p>KELM pneumatische vibratoren</p>		<p>Pagina 74</p>	<p>AIRCOMP elektrisch bediende ventielen</p>
	<p>Pagina 46</p>	<p>AIGNEP persluchtcilinders</p>		<p>Pagina 78</p>	<p><b>NEW</b> BECK AIR luchtmessen &amp; airmiser nozzles</p>
	<p>Pagina 56</p>	<p>Flowregelaars</p>		<p>Pagina 80</p>	<p><b>NEW</b> KELM vacuümtechniek</p>

# ISO 6432 persluchtcilinder

## Accessoires en bevestiging selectie



### Enkelwerkend of dubbelwerkend ISO 6432 rondcilinders

- FA - Flensbevestiging voor
  - TC - Zwenktapbevestiging
  - SDB - Scharnierbevestiging achter
  - LB - Bevestigingsvoet (paar)
  - Y - Zuigerstang gaffel
  - I - Zuigerstang gaffel
  - F - Uitlijnkop
  - U - Universele kogelstangkop
- Tweepolige magneetschakelaars N/O met LED



## ISO 6432 rondcilinders

TECH DATA  
**3000**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
Met kunststof buffers

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
2 tot 10 bar

**STANDAARD MET RVS  
ZUIGERSTANG EN BUIS**



### Magnetisch - enkelwerkend

0334	Ø mm	行程 mm	缓冲	密封	Rod Thread	€
KC-8X10-S-CA	8	10	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>32.35</b>
KC-8X15-S-CA	8	15	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>32.35</b>
KC-8X20-S-CA	8	20	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>32.35</b>
KC-8X25-S-CA	8	25	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>32.35</b>
KC-8X30-S-CA	8	30	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.55</b>
KC-8X40-S-CA	8	40	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.55</b>
KC-8X50-S-CA	8	50	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.55</b>
KC-10X10-S-CA	10	10	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.55</b>
KC-10X15-S-CA	10	15	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.55</b>
KC-10X20-S-CA	10	20	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.55</b>
KC-10X25-S-CA	10	25	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.55</b>
KC-10X30-S-CA	10	30	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>35.45</b>
KC-10X40-S-CA	10	40	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>35.45</b>
KC-10X50-S-CA	10	50	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>35.45</b>
KC-12X10-S-CA	12	10	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>39.20</b>
KC-12X15-S-CA	12	15	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>39.20</b>
KC-12X20-S-CA	12	20	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>39.20</b>
KC-12X25-S-CA	12	25	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>39.20</b>
KC-12X30-S-CA	12	30	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>41.20</b>
KC-12X40-S-CA	12	40	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>41.20</b>
KC-12X50-S-CA	12	50	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>41.20</b>
KC-16X10-S-CA	16	10	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>46.30</b>
KC-16X15-S-CA	16	15	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>48.35</b>
KC-16X20-S-CA	16	20	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>48.35</b>
KC-16X25-S-CA	16	25	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>48.35</b>
KC-16X30-S-CA	16	30	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>49.90</b>
KC-16X40-S-CA	16	40	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>51.60</b>
KC-16X50-S-CA	16	50	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>51.60</b>
KC-16X60-S-CA	16	60	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>53.25</b>
KC-16X75-S-CA	16	75	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>53.25</b>
KC-16X80-S-CA	16	80	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>56.50</b>
KC-16X100-S-CA	16	100	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>56.50</b>
KC-20X10-S-CA	20	10	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>53.20</b>
KC-20X15-S-CA	20	15	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>53.20</b>
KC-20X20-S-CA	20	20	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>55.65</b>
KC-20X25-S-CA	20	25	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>55.65</b>
KC-20X30-S-CA	20	30	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>56.30</b>
KC-20X40-S-CA	20	40	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>56.30</b>
KC-20X50-S-CA	20	50	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>56.30</b>
KC-20X60-S-CA	20	60	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>59.80</b>
KC-20X75-S-CA	20	75	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>59.80</b>
KC-20X80-S-CA	20	80	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>65.05</b>

0334	Ø mm	行程 mm	缓冲	密封	Rod Thread	€
KC-20X100-S-CA	20	100	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>65.05</b>
KC-20X125-S-CA	20	125	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>66.50</b>
KC-20X150-S-CA	20	150	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>69.60</b>
KC-25X10-S-CA	25	10	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>60.25</b>
KC-25X20-S-CA	25	20	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>60.25</b>
KC-25X25-S-CA	25	25	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>60.25</b>
KC-25X30-S-CA	25	30	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>64.80</b>
KC-25X40-S-CA	25	40	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>64.80</b>
KC-25X50-S-CA	25	50	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>64.80</b>
KC-25X60-S-CA	25	60	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>68.05</b>
KC-25X75-S-CA	25	75	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>68.05</b>
KC-25X80-S-CA	25	80	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>73.85</b>
KC-25X100-S-CA	25	100	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>73.85</b>
KC-25X125-S-CA	25	125	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>74.20</b>
KC-25X150-S-CA	25	150	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>77.75</b>
KC-32X10-S-CM	32	10	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>81.85</b>
KC-32X15-S-CM	32	15	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>81.85</b>
KC-32X20-S-CM	32	20	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>81.85</b>
KC-32X25-S-CM	32	25	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>81.85</b>
KC-32X30-S-CM	32	30	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>87.50</b>
KC-32X40-S-CM	32	40	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>87.50</b>
KC-32X50-S-CM	32	50	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>87.50</b>
KC-32X60-S-CM	32	60	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>93.45</b>
KC-32X75-S-CM	32	75	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>93.45</b>
KC-32X80-S-CM	32	80	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>99.05</b>
KC-32X100-S-CM	32	100	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>99.05</b>
KC-32X125-S-CM	32	125	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>104.70</b>
KC-32X150-S-CM	32	150	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>110.20</b>
KC-40X10-S-CM	40	10	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>99.35</b>
KC-40X15-S-CM	40	15	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>99.35</b>
KC-40X20-S-CM	40	20	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>99.35</b>
KC-40X25-S-CM	40	25	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>99.35</b>
KC-40X30-S-CM	40	30	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>106.50</b>
KC-40X40-S-CM	40	40	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>106.50</b>
KC-40X50-S-CM	40	50	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>106.50</b>
KC-40X60-S-CM	40	60	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>114.15</b>
KC-40X75-S-CM	40	75	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>114.15</b>
KC-40X80-S-CM	40	80	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>121.50</b>
KC-40X100-S-CM	40	100	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>121.50</b>
KC-40X125-S-CM	40	125	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>128.65</b>
KC-40X150-S-CM	40	150	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>136.20</b>



# Persluchtcilinders

## ISO 6432 rondcilinders

TECH DATA  
**3001**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.

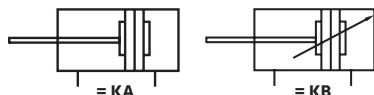
Type KA: met kunststof buffers

Type KB: met instelbare buffering

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
1 tot 10 bar

**STANDAARD MET RVS  
ZUIGERSTANG EN BUIS**



Magnetisch - dubbelwerkend

0334	Ø mm	Stroke mm	Thread	Stroke	Stroke	Stroke	€
KA-8X15-S-CA	8	15	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>27.45</b>	
KA-8X20-S-CA	8	20	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>27.45</b>	
KA-8X25-S-CA	8	25	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>27.45</b>	
KA-8X30-S-CA	8	30	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>28.60</b>	
KA-8X40-S-CA	8	40	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>28.60</b>	
KA-8X50-S-CA	8	50	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>28.60</b>	
KA-8X60-S-CA	8	60	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>29.70</b>	
KA-8X75-S-CA	8	75	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>29.70</b>	
KA-8X80-S-CA	8	80	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>31.00</b>	
KA-8X100-S-CA	8	100	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>31.00</b>	
KA-8X125-S-CA	8	125	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>32.45</b>	
KA-8X150-S-CA	8	150	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.80</b>	
KA-10X10-S-CA	10	10	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>28.60</b>	
KA-10X15-S-CA	10	15	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>28.60</b>	
KA-10X20-S-CA	10	20	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>28.60</b>	
KA-10X25-S-CA	10	25	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>28.60</b>	
KA-10X30-S-CA	10	30	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>29.85</b>	
KA-10X40-S-CA	10	40	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>29.85</b>	
KA-10X50-S-CA	10	50	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>29.85</b>	
KA-10X60-S-CA	10	60	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>31.85</b>	
KA-10X75-S-CA	10	75	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>31.85</b>	
KA-10X80-S-CA	10	80	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.35</b>	
KA-10X100-S-CA	10	100	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>33.35</b>	
KA-10X125-S-CA	10	125	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>35.50</b>	
KA-10X150-S-CA	10	150	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>37.45</b>	
KA-10X160-S-CA	10	160	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>39.05</b>	
KA-10X175-S-CA	10	175	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>39.05</b>	
KA-10X200-S-CA	10	200	M5	M12 x 1,25	M4 x 0,7	<b>41.00</b>	
KA-12X10-S-CA	12	10	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>33.65</b>	
KA-12X15-S-CA	12	15	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>33.65</b>	
KA-12X20-S-CA	12	20	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>33.65</b>	
KA-12X25-S-CA	12	25	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>34.35</b>	
KA-12X30-S-CA	12	30	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>35.25</b>	
KA-12X40-S-CA	12	40	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>35.25</b>	
KA-12X50-S-CA	12	50	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>35.25</b>	
KA-12X60-S-CA	12	60	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>37.45</b>	
KA-12X75-S-CA	12	75	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>37.45</b>	
KA-12X80-S-CA	12	80	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>39.05</b>	
KA-12X100-S-CA	12	100	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>39.05</b>	
KA-12X125-S-CA	12	125	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>40.60</b>	
KA-12X150-S-CA	12	150	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>43.25</b>	
KA-12X175-S-CA	12	175	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>46.60</b>	
KA-12X200-S-CA	12	200	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>47.20</b>	
KA-12X250-S-CA	12	250	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>51.70</b>	
KB-16X10-S-CA	16	10	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>54.15</b>	
KB-16X15-S-CA	16	15	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>54.15</b>	
KB-16X20-S-CA	16	20	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>54.15</b>	
KB-16X25-S-CA	16	25	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>54.15</b>	

0334	Ø mm	Stroke mm	Thread	Stroke	Stroke	Stroke	€
KB-16X30-S-CA	16	30	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>56.60</b>	
KB-16X40-S-CA	16	40	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>56.60</b>	
KB-16X50-S-CA	16	50	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>58.90</b>	
KB-16X60-S-CA	16	60	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>58.90</b>	
KB-16X75-S-CA	16	75	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>58.90</b>	
KB-16X80-S-CA	16	80	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>62.50</b>	
KB-16X100-S-CA	16	100	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>62.50</b>	
KB-16X125-S-CA	16	125	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>62.20</b>	
KB-16X150-S-CA	16	150	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>67.40</b>	
KB-16X160-S-CA	16	160	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>68.90</b>	
KB-16X175-S-CA	16	175	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>68.90</b>	
KB-16X200-S-CA	16	200	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>69.30</b>	
KB-16X250-S-CA	16	250	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>74.95</b>	
KB-16X300-S-CA	16	300	M5	M16 x 1,5	M6 x 1,0	<b>80.00</b>	
KB-20X10-S-CA	20	10	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>60.55</b>	
KB-20X15-S-CA	20	15	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>60.55</b>	
KB-20X20-S-CA	20	20	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>60.55</b>	
KB-20X25-S-CA	20	25	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>62.00</b>	
KB-20X30-S-CA	20	30	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>64.85</b>	
KB-20X40-S-CA	20	40	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>64.85</b>	
KB-20X50-S-CA	20	50	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>64.85</b>	
KB-20X60-S-CA	20	60	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>68.35</b>	
KB-20X75-S-CA	20	75	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>68.35</b>	
KB-20X80-S-CA	20	80	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>68.35</b>	
KB-20X100-S-CA	20	100	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>70.90</b>	
KB-20X125-S-CA	20	125	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>74.95</b>	
KB-20X150-S-CA	20	150	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>74.95</b>	
KB-20X160-S-CA	20	160	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>77.90</b>	
KB-20X175-S-CA	20	175	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>77.90</b>	
KB-20X200-S-CA	20	200	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>79.65</b>	
KB-20X250-S-CA	20	250	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>86.85</b>	
KB-20X300-S-CA	20	300	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>93.05</b>	
KB-20X350-S-CA	20	350	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>101.15</b>	
KB-20X400-S-CA	20	400	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>108.10</b>	
KB-20X450-S-CA	20	450	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>115.25</b>	
KB-20X500-S-CA	20	500	1/8"	M22 x 1,5	M8 x 1,25	<b>122.30</b>	
KB-25X10-S-CA	25	10	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>67.45</b>	
KB-25X15-S-CA	25	15	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>67.45</b>	
KB-25X20-S-CA	25	20	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>67.45</b>	
KB-25X25-S-CA	25	25	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>67.45</b>	
KB-25X30-S-CA	25	30	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>72.45</b>	
KB-25X40-S-CA	25	40	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>72.45</b>	
KB-25X50-S-CA	25	50	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>73.85</b>	
KB-25X60-S-CA	25	60	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>73.85</b>	
KB-25X75-S-CA	25	75	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>77.15</b>	
KB-25X80-S-CA	25	80	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>77.15</b>	
KB-25X100-S-CA	25	100	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>77.40</b>	

Raadpleeg de volgende pagina voor andere maten in deze reeks



## ISO 6432 rondcilinders

TECH DATA  
**3001**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.

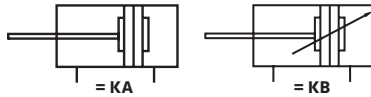
Type KA: met kunststof buffers

Type KB: met instelbare buffering

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
1 tot 10 bar

**STANDAARD MET RVS  
ZUIGERSTANG EN BUIS**



### Magnetisch - dubbelwerkend

0334	∅ mm	Stroke mm	Mounting	Stroke	Rod Thread	€
KB-25X125-S-CA	25	125	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>82.35</b>
KB-25X150-S-CA	25	150	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>84.90</b>
KB-25X160-S-CA	25	160	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>89.50</b>
KB-25X175-S-CA	25	175	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>87.20</b>
KB-25X200-S-CA	25	200	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>92.95</b>
KB-25X250-S-CA	25	250	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>103.85</b>
KB-25X300-S-CA	25	300	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>103.50</b>
KB-25X350-S-CA	25	350	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>111.50</b>
KB-25X400-S-CA	25	400	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>115.80</b>
KB-25X450-S-CA	25	450	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>124.20</b>
KB-25X500-S-CA	25	500	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>135.55</b>
KB-25X600-S-CA	25	600	1/8"	M22 x 1,5	M10 x 1,25	<b>149.00</b>
KB-32X10-S-CM	32	10	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>89.55</b>
KB-32X15-S-CM	32	15	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>89.55</b>
KB-32X20-S-CM	32	20	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>89.55</b>
KB-32X25-S-CM	32	25	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>89.55</b>
KB-32X30-S-CM	32	30	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>94.40</b>
KB-32X40-S-CM	32	40	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>94.40</b>
KB-32X50-S-CM	32	50	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>94.40</b>
KB-32X60-S-CM	32	60	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>99.25</b>
KB-32X75-S-CM	32	75	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>99.25</b>
KB-32X80-S-CM	32	80	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>104.40</b>
KB-32X100-S-CM	32	100	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>104.40</b>
KB-32X125-S-CM	32	125	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>109.25</b>
KB-32X150-S-CM	32	150	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>114.15</b>
KB-32X160-S-CM	32	160	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>119.10</b>
KB-32X175-S-CM	32	175	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>119.10</b>
KB-32X200-S-CM	32	200	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>123.85</b>
KB-32X250-S-CM	32	250	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>133.50</b>

0334	∅ mm	Stroke mm	Mounting	Stroke	Rod Thread	€
KB-32X300-S-CM	32	300	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>144.05</b>
KB-32X350-S-CM	32	350	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>153.95</b>
KB-32X400-S-CM	32	400	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>164.60</b>
KB-32X450-S-CM	32	450	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>175.15</b>
KB-32X500-S-CM	32	500	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>185.65</b>
KB-32X600-S-CM	32	600	1/8"	M30 x 1,5	M10 x 1,25	<b>206.30</b>
KB-40X10-S-CM	40	10	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>106.35</b>
KB-40X15-S-CM	40	15	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>106.35</b>
KB-40X20-S-CM	40	20	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>106.35</b>
KB-40X25-S-CM	40	25	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>106.35</b>
KB-40X30-S-CM	40	30	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>112.95</b>
KB-40X40-S-CM	40	40	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>112.95</b>
KB-40X50-S-CM	40	50	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>112.95</b>
KB-40X60-S-CM	40	60	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>119.30</b>
KB-40X75-S-CM	40	75	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>119.30</b>
KB-40X80-S-CM	40	80	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>125.85</b>
KB-40X100-S-CM	40	100	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>125.85</b>
KB-40X125-S-CM	40	125	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>132.20</b>
KB-40X150-S-CM	40	150	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>137.65</b>
KB-40X160-S-CM	40	160	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>145.00</b>
KB-40X175-S-CM	40	175	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>145.00</b>
KB-40X200-S-CM	40	200	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>151.30</b>
KB-40X250-S-CM	40	250	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>170.80</b>
KB-40X300-S-CM	40	300	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>183.90</b>
KB-40X350-S-CM	40	350	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>197.30</b>
KB-40X400-S-CM	40	400	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>210.80</b>
KB-40X450-S-CM	40	450	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>224.30</b>
KB-40X500-S-CM	40	500	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>238.25</b>
KB-40X600-S-CM	40	600	1/4"	M38 x 1,5	M12 x 1,25	<b>265.75</b>

### ISO 6432 bevestigingen

TECH DATA  
**3002**



#### Flensbevestiging voor FA

0334	∅ mm	€
F-KA8FA	8/10	<b>1.85</b>
F-KA12FA	12/16	<b>2.00</b>
F-KA20FA	20/25	<b>2.80</b>

TECH DATA  
**3003**



#### Zwenktapbevestiging voor TC

0334	∅ mm	€
F-KA8TC	8/10	<b>5.30</b>
F-KA12TC	12/16	<b>6.45</b>
F-KA20TC	20/25	<b>9.65</b>
F-KA32TC	32	<b>9.75</b>
F-KA40TC	40	<b>16.50</b>

# Persluchtcilinders

## ISO 6432 bevestigingen

TECH DATA  
**3004**



### Scharnierbevestiging achter SDB

0334	Ø mm	€
F-KA8SDB	8/10	3.95
F-KA12SDB	12/16	6.00
F-KA20SDB	20/25	6.45
F-KA32SDB	32	7.35
F-KA40SDB	40	8.15

TECH DATA  
**3005**



### Bevestigingsvoet LB (paar)

0334	Ø mm	€
F-KA8LB	8/10	4.00
F-KA12LB	12/16	5.90
F-KA20LB	20/25	7.35
F-KA32LB	32	8.75
F-KA40LB	40	11.05

TECH DATA  
**3006**



### Zuigerstang gaffel Y

0334	Ø mm	Wavy	€
F-M04070YE	8/10	M4 x 0,7	5.30
F-M06100YE	12/16	M6 x 1	7.35
F-M08125YE	20	M8 x 1,25	7.70
F-M1025YE	25/32	M10 x 1,25	9.75

TECH DATA  
**3007**



### Zuigerstang gaffel I

0334	Ø mm	Wavy	€
F-M06100II	12/16	M6 x 1	5.30
F-M08125II	20	M8 x 1,25	5.75
F-M10125II	25/32	M10 x 1,25	7.15
F-M12125II	40	M12 x 1,25	9.45

TECH DATA  
**3008**



### Uitlijnkop F

0334	Ø mm	Wavy	€
F-M08125F	20	M8 x 1,25	18.85
F-M10125F	25/32	M10 x 1,25	21.20
F-M12125F	40	M12 x 1,25	23.00

TECH DATA  
**3009**



### Universele kogelstangkop U

0334	Ø mm	Wavy	€
F-M04070U	8/10	M4 x 0,7	8.80
F-M06100U	12/16	M6 x 1	9.00
F-M08125U	20	M8 x 1,25	9.10
F-M10125U	25/32	M10 x 1,25	11.15
F-M12125U	40	M12 x 1,25	13.10

## ISO 6432 magneetschakelaars

TECH DATA  
**3010**



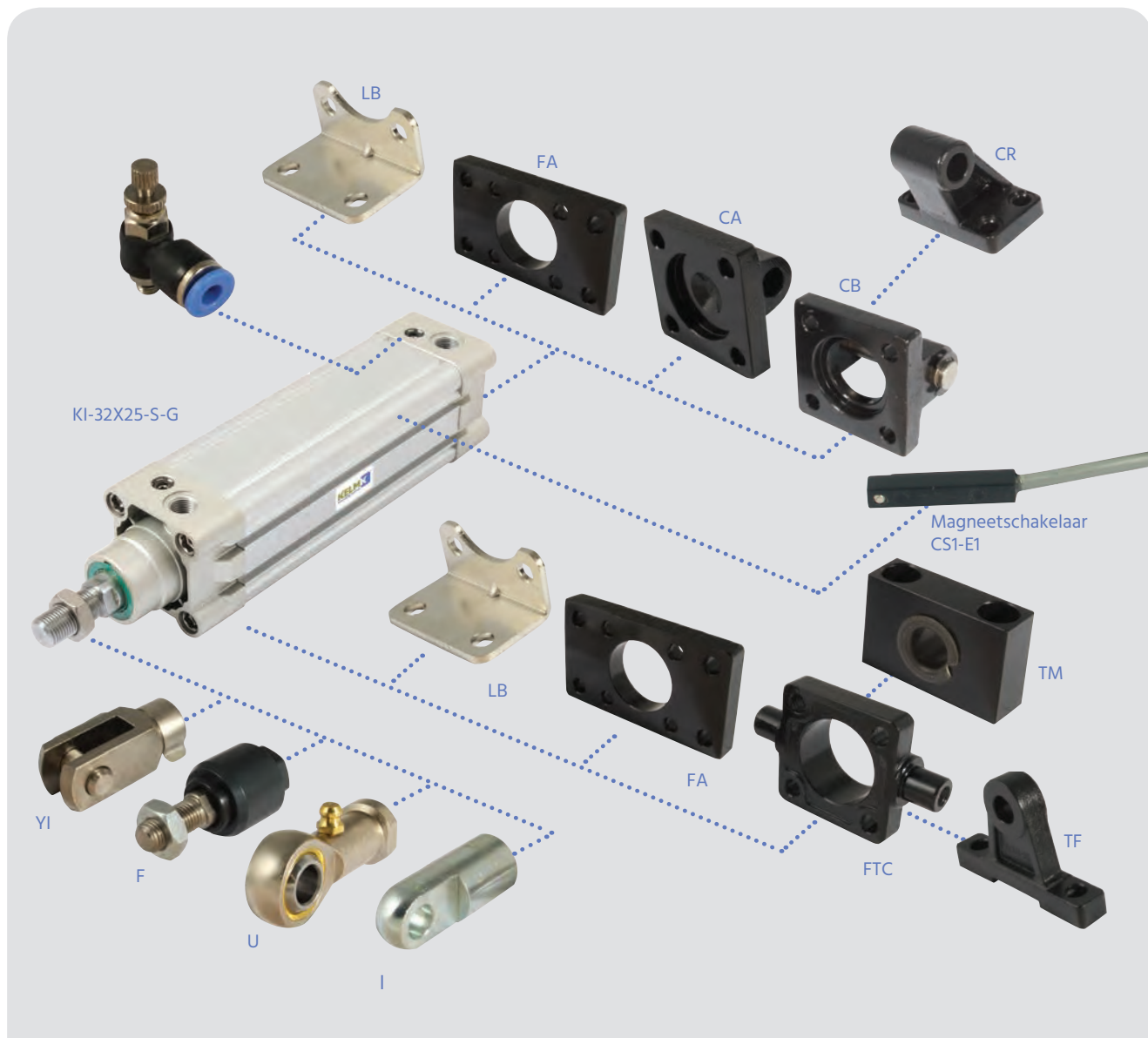
### Tweepolig - NO met LED

0334	Ø mm	Lightning	€
CS1-M-8	8	5-240V AC/DC	23.85
CS1-M-10	10	5-240V AC/DC	23.85
CS1-M-12	12	5-240V AC/DC	23.85
CS1-M-16	16	5-240V AC/DC	23.85
CS1-M-20	20	5-240V AC/DC	23.85
CS1-M-25	25	5-240V AC/DC	23.85
CS1-M-32	32	5-240V AC/DC	23.85
CS1-M-40	40	5-240V AC/DC	23.85



# Gen 1&2 ISO 15552 persluchtcilinder

## Accessoires en bevestiging selectie



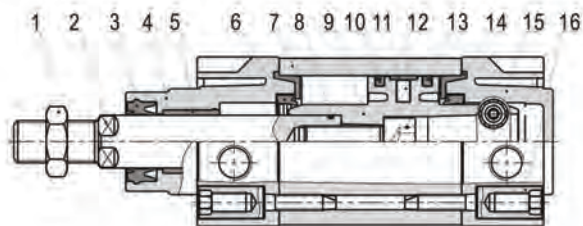
- ISO 15552 cilinders**
- |                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| FA - Flensbevestiging voor/achter    | LB - Bevestigingsvoet (paar) |
| FTC - Zwenktapbevestiging voor       | YI - Zuigerstang gaffel      |
| TF - Zwenktap/gaffelbevestiging voor | I - Zuigerstang gaffel       |
| TM - Zwenktapsteun                   | F - Uitlijnkop               |
| CA - Enkel achterscharnier           | U - Universele kogelstangkop |
| CB - Dubbel achterscharnier          |                              |
| CR - Bevestigingssteun achter        |                              |
- Tweepolige magneetschakelaars  
N/O met LED

# Gen 1&2 ISO 1552 persluchtcilinder

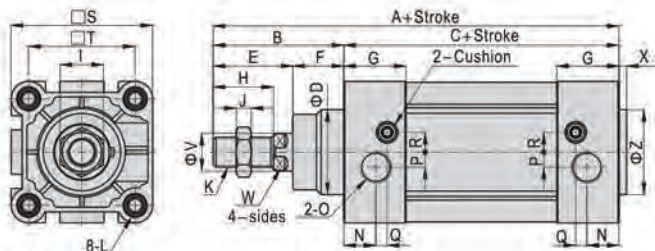
## Technische informatie

### Binnenstructuur

Nr.	Onderdeel	Materiaal
1	Zuigerstangmoer	RVS
2	Zuigerstang	Gen 1: Koolstofstaal Gen 2: RVS
3	Pakking kap voorzijde	TPU
4	Kap voorzijde	Aluminiumlegering
5	Geleider	Slijtvast materiaal
6	O-ring buffer	TPU
7	Buis	Aluminiumlegering
8	O-ring	NBR
9	Zuiger	Aluminiumlegering
10	O-ring zuiger	TPU
11	Slijtring	Slijtvast materiaal
12	Magneet	Kunststof of rubber (rubber vanaf ø125)
13	Bout	Koolstofstaal
14	Buffer pakking	TPU
15	Kap achterzijde	Aluminiumlegering
16	Schroef	Koolstofstaal of RVS



### Afmetingen



Boring	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	O	P	Q	R	S	T	V	W	X	Z
32	142	48	94	30	29	19	27.5	22	17	6	M10×1.25	M6	13.5	1/8"	5.8	6	6.3	46.5	32.5	12	10	3	30
40	159	54	105	35	33	21	32	24	17	7	M12×1.25	M6	17.5	1/4"	6	5.5	9	54	38	16	13	3.5	35
50	175	69	106	40	42	27	31	32	23	8	M16×1.5	M8	14	1/4"	8	5	10.5	64	46.5	20	17	3.5	40
63	190	69	121	45	42	27	33	32	23	8	M16×1.5	M8	17	3/8"	8	6	10.5	75	56.5	20	17	4	45
80	214	86	128	45	53	33	33	40	26	10	M20×1.5	M10	16.5	3/8"	8	8.5	12.5	93	72	25	22	4	45
100	229	91	138	55	55	36	37	40	26	10	M20×1.5	M10	19.5	1/2"	10	7	12	110	89	25	22	4	55
125	279	119	160	60	74	45	46	54	41	13.5	M27×2	M12	23	1/2"	11	12	11	134	110	32	27	4	60

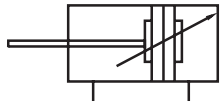
## Gen 1 ISO 15552 cilinders

TECH DATA  
**10657**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
Met instelbare buffering  
**Materiaal zuigerstang:** Verchroomd koolstofstaal

**Temperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
1 tot 10 bar



Magnetisch - dubbelwerkend - instelbare buffering

0414	Ø mm	mm	mm	Rod Thread	€
KI-32X25-S-G	32	25	1/8"	M10 x 1.25	59.65
KI-32X50-S-G	32	50	1/8"	M10 x 1.25	62.25
KI-32X75-S-G	32	75	1/8"	M10 x 1.25	64.85
KI-32X80-S-G	32	80	1/8"	M10 x 1.25	66.45
KI-32X100-S-G	32	100	1/8"	M10 x 1.25	66.45
KI-32X125-S-G	32	125	1/8"	M10 x 1.25	68.90
KI-32X150-S-G	32	150	1/8"	M10 x 1.25	71.55
KI-32X160-S-G	32	160	1/8"	M10 x 1.25	74.05
KI-32X175-S-G	32	175	1/8"	M10 x 1.25	74.05
KI-32X200-S-G	32	200	1/8"	M10 x 1.25	76.20
KI-32X250-S-G	32	250	1/8"	M10 x 1.25	81.05
KI-32X300-S-G	32	300	1/8"	M10 x 1.25	85.65
KI-32X350-S-G	32	350	1/8"	M10 x 1.25	90.25
KI-32X400-S-G	32	400	1/8"	M10 x 1.25	95.00
KI-32X450-S-G	32	450	1/8"	M10 x 1.25	99.75
KI-32X500-S-G	32	500	1/8"	M10 x 1.25	104.40
KI-40X25-S-G	40	25	1/4"	M12 x 1.25	66.45
KI-40X50-S-G	40	50	1/4"	M12 x 1.25	68.90
KI-40X75-S-G	40	75	1/4"	M12 x 1.25	71.55
KI-40X80-S-G	40	80	1/4"	M12 x 1.25	74.05
KI-40X100-S-G	40	100	1/4"	M12 x 1.25	74.05
KI-40X125-S-G	40	125	1/4"	M12 x 1.25	76.65

0414	Ø mm	mm	mm	Rod Thread	€
KI-40X150-S-G	40	150	1/4"	M12 x 1.25	79.15
KI-40X160-S-G	40	160	1/4"	M12 x 1.25	81.55
KI-40X175-S-G	40	175	1/4"	M12 x 1.25	81.55
KI-40X200-S-G	40	200	1/4"	M12 x 1.25	84.00
KI-40X250-S-G	40	250	1/4"	M12 x 1.25	89.50
KI-40X300-S-G	40	300	1/4"	M12 x 1.25	95.00
KI-40X350-S-G	40	350	1/4"	M12 x 1.25	100.65
KI-40X400-S-G	40	400	1/4"	M12 x 1.25	106.15
KI-40X450-S-G	40	450	1/4"	M12 x 1.25	111.55
KI-40X500-S-G	40	500	1/4"	M12 x 1.25	124.20
KI-40X600-S-G	40	600	1/4"	M12 x 1.25	136.20
KI-40X700-S-G	40	700	1/4"	M12 x 1.25	139.90
KI-40X800-S-G	40	800	1/4"	M12 x 1.25	151.60
KI-50X25-S-G	50	25	1/4"	M16 x 1.5	81.75
KI-50X50-S-G	50	50	1/4"	M16 x 1.5	84.40
KI-50X75-S-G	50	75	1/4"	M16 x 1.5	87.10
KI-50X80-S-G	50	80	1/4"	M16 x 1.5	89.50
KI-50X100-S-G	50	100	1/4"	M16 x 1.5	89.50
KI-50X125-S-G	50	125	1/4"	M16 x 1.5	93.50
KI-50X150-S-G	50	150	1/4"	M16 x 1.5	97.20
KI-50X160-S-G	50	160	1/4"	M16 x 1.5	101.05
KI-50X175-S-G	50	175	1/4"	M16 x 1.5	101.05

Raadpleeg de volgende pagina voor andere maten in deze reeks

# Persluchtcilinders

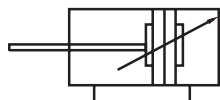
## Gen 1 ISO 15552 cilinders

TECH DATA  
**10657**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
**Met instelbare buffering**  
**Materiaal zuigerstang:** Verchromd koolstofstaal

**Temperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
1 tot 10 bar



### Magnetisch - dubbelwerkend - instelbare buffering

0414	∅ mm	mm	mm	Rod Thread	€
KI-50X200-S-G	50	200	1/4"	M16 x 1.5	104.75
KI-50X250-S-G	50	250	1/4"	M16 x 1.5	111.45
KI-50X300-S-G	50	300	1/4"	M16 x 1.5	118.00
KI-50X350-S-G	50	350	1/4"	M16 x 1.5	125.00
KI-50X400-S-G	50	400	1/4"	M16 x 1.5	131.95
KI-50X450-S-G	50	450	1/4"	M16 x 1.5	138.90
KI-50X500-S-G	50	500	1/4"	M16 x 1.5	146.00
KI-50X600-S-G	50	600	1/4"	M16 x 1.5	169.50
KI-50X700-S-G	50	700	1/4"	M16 x 1.5	174.45
KI-50X800-S-G	50	800	1/4"	M16 x 1.5	199.80
KI-50X900-S-G	50	900	1/4"	M16 x 1.5	203.40
KI-50X1000-S-G	50	1000	1/4"	M16 x 1.5	218.05
KI-63X25-S-G	63	25	3/8"	M16 x 1.5	100.75
KI-63X50-S-G	63	50	3/8"	M16 x 1.5	104.90
KI-63X75-S-G	63	75	3/8"	M16 x 1.5	109.05
KI-63X80-S-G	63	80	3/8"	M16 x 1.5	114.45
KI-63X100-S-G	63	100	3/8"	M16 x 1.5	114.45
KI-63X125-S-G	63	125	3/8"	M16 x 1.5	118.00
KI-63X150-S-G	63	150	3/8"	M16 x 1.5	121.45
KI-63X160-S-G	63	160	3/8"	M16 x 1.5	125.30
KI-63X175-S-G	63	175	3/8"	M16 x 1.5	125.30
KI-63X200-S-G	63	200	3/8"	M16 x 1.5	129.35
KI-63X250-S-G	63	250	3/8"	M16 x 1.5	137.65
KI-63X300-S-G	63	300	3/8"	M16 x 1.5	145.75
KI-63X350-S-G	63	350	3/8"	M16 x 1.5	154.25
KI-63X400-S-G	63	400	3/8"	M16 x 1.5	162.55
KI-63X450-S-G	63	450	3/8"	M16 x 1.5	171.10
KI-63X500-S-G	63	500	3/8"	M16 x 1.5	180.35
KI-63X600-S-G	63	600	3/8"	M16 x 1.5	197.30
KI-63X700-S-G	63	700	3/8"	M16 x 1.5	214.85
KI-63X800-S-G	63	800	3/8"	M16 x 1.5	232.65
KI-63X900-S-G	63	900	3/8"	M16 x 1.5	265.30
KI-63X1000-S-G	63	1000	3/8"	M16 x 1.5	268.70
KI-80X25-S-G	80	25	3/8"	M20 x 1.5	135.40
KI-80X50-S-G	80	50	3/8"	M20 x 1.5	139.65
KI-80X75-S-G	80	75	3/8"	M20 x 1.5	145.05
KI-80X80-S-G	80	80	3/8"	M20 x 1.5	150.40
KI-80X100-S-G	80	100	3/8"	M20 x 1.5	150.40
KI-80X125-S-G	80	125	3/8"	M20 x 1.5	156.15
KI-80X150-S-G	80	150	3/8"	M20 x 1.5	162.15
KI-80X160-S-G	80	160	3/8"	M20 x 1.5	168.00
KI-80X175-S-G	80	175	3/8"	M20 x 1.5	168.00
KI-80X200-S-G	80	200	3/8"	M20 x 1.5	174.05
KI-80X250-S-G	80	250	3/8"	M20 x 1.5	185.95
KI-80X300-S-G	80	300	3/8"	M20 x 1.5	198.15
KI-80X350-S-G	80	350	3/8"	M20 x 1.5	210.10
KI-80X400-S-G	80	400	3/8"	M20 x 1.5	222.30
KI-80X450-S-G	80	450	3/8"	M20 x 1.5	234.45

0414	∅ mm	mm	mm	Rod Thread	€
KI-80X500-S-G	80	500	3/8"	M20 x 1.5	246.65
KI-80X600-S-G	80	600	3/8"	M20 x 1.5	271.30
KI-80X700-S-G	80	700	3/8"	M20 x 1.5	296.60
KI-80X800-S-G	80	800	3/8"	M20 x 1.5	321.70
KI-80X900-S-G	80	900	3/8"	M20 x 1.5	347.35
KI-80X1000-S-G	80	1000	3/8"	M20 x 1.5	372.95
KI-100X25-S-G	100	25	1/2"	M20 x 1.5	167.65
KI-100X50-S-G	100	50	1/2"	M20 x 1.5	175.55
KI-100X75-S-G	100	75	1/2"	M20 x 1.5	182.95
KI-100X80-S-G	100	80	1/2"	M20 x 1.5	189.05
KI-100X100-S-G	100	100	1/2"	M20 x 1.5	189.05
KI-100X125-S-G	100	125	1/2"	M20 x 1.5	196.25
KI-100X150-S-G	100	150	1/2"	M20 x 1.5	203.40
KI-100X160-S-G	100	160	1/2"	M20 x 1.5	210.30
KI-100X175-S-G	100	175	1/2"	M20 x 1.5	210.30
KI-100X200-S-G	100	200	1/2"	M20 x 1.5	217.30
KI-100X250-S-G	100	250	1/2"	M20 x 1.5	231.35
KI-100X300-S-G	100	300	1/2"	M20 x 1.5	245.40
KI-100X350-S-G	100	350	1/2"	M20 x 1.5	259.60
KI-100X400-S-G	100	400	1/2"	M20 x 1.5	273.75
KI-100X450-S-G	100	450	1/2"	M20 x 1.5	288.15
KI-100X500-S-G	100	500	1/2"	M20 x 1.5	302.55
KI-100X600-S-G	100	600	1/2"	M20 x 1.5	331.40
KI-100X700-S-G	100	700	1/2"	M20 x 1.5	360.20
KI-100X800-S-G	100	800	1/2"	M20 x 1.5	389.65
KI-100X900-S-G	100	900	1/2"	M20 x 1.5	419.00
KI-100X1000-S-G	100	1000	1/2"	M20 x 1.5	448.80
KI-125X25-S-G	125	25	1/2"	M27 x 2	264.50
KI-125X50-S-G	125	50	1/2"	M27 x 2	272.60
KI-125X75-S-G	125	75	1/2"	M27 x 2	280.35
KI-125X80-S-G	125	80	1/2"	M27 x 2	288.45
KI-125X100-S-G	125	100	1/2"	M27 x 2	288.45
KI-125X125-S-G	125	125	1/2"	M27 x 2	300.45
KI-125X150-S-G	125	150	1/2"	M27 x 2	312.10
KI-125X160-S-G	125	160	1/2"	M27 x 2	323.45
KI-125X175-S-G	125	175	1/2"	M27 x 2	323.45
KI-125X200-S-G	125	200	1/2"	M27 x 2	334.70
KI-125X250-S-G	125	250	1/2"	M27 x 2	357.95
KI-125X300-S-G	125	300	1/2"	M27 x 2	381.05
KI-125X350-S-G	125	350	1/2"	M27 x 2	404.50
KI-125X400-S-G	125	400	1/2"	M27 x 2	427.85
KI-125X450-S-G	125	450	1/2"	M27 x 2	451.30
KI-125X500-S-G	125	500	1/2"	M27 x 2	474.60
KI-125X600-S-G	125	600	1/2"	M27 x 2	521.50
KI-125X700-S-G	125	700	1/2"	M27 x 2	568.50
KI-125X800-S-G	125	800	1/2"	M27 x 2	615.85
KI-125X900-S-G	125	900	1/2"	M27 x 2	663.90
KI-125X1000-S-G	125	1000	1/2"	M27 x 2	712.10



## Gen 2 ISO 15552 cilinders

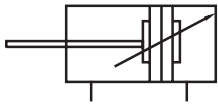
TECH DATA  
**10657**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
Met instelbare buffering  
**Materiaal zuigerstang:** RVS AISI-304

**Temperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
1 tot 10 bar

**RVS  
ZUIGERSTANG**



Magnetisch - dubbelwerkend - instelbare buffering

0413	Ø mm	↔ mm	🌀	Prod Thread ISO 15552	€
KI-32BX25-S-G	32	25	1/8"	M10 x 1.25	<b>74.10</b>
KI-32BX50-S-G	32	50	1/8"	M10 x 1.25	<b>77.35</b>
KI-32BX75-S-G	32	75	1/8"	M10 x 1.25	<b>80.65</b>
KI-32BX80-S-G	32	80	1/8"	M10 x 1.25	<b>82.45</b>
KI-32BX100-S-G	32	100	1/8"	M10 x 1.25	<b>82.45</b>
KI-32BX125-S-G	32	125	1/8"	M10 x 1.25	<b>85.55</b>
KI-32BX150-S-G	32	150	1/8"	M10 x 1.25	<b>88.90</b>
KI-32BX160-S-G	32	160	1/8"	M10 x 1.25	<b>91.85</b>
KI-32BX175-S-G	32	175	1/8"	M10 x 1.25	<b>91.85</b>
KI-32BX200-S-G	32	200	1/8"	M10 x 1.25	<b>94.75</b>
KI-32BX250-S-G	32	250	1/8"	M10 x 1.25	<b>100.60</b>
KI-32BX300-S-G	32	300	1/8"	M10 x 1.25	<b>106.45</b>
KI-32BX350-S-G	32	350	1/8"	M10 x 1.25	<b>112.05</b>
KI-32BX400-S-G	32	400	1/8"	M10 x 1.25	<b>117.90</b>
KI-32BX450-S-G	32	450	1/8"	M10 x 1.25	<b>123.80</b>
KI-32BX500-S-G	32	500	1/8"	M10 x 1.25	<b>129.70</b>
KI-40BX25-S-G	40	25	1/4"	M12 x 1.25	<b>82.45</b>
KI-40BX50-S-G	40	50	1/4"	M12 x 1.25	<b>85.55</b>
KI-40BX75-S-G	40	75	1/4"	M12 x 1.25	<b>88.90</b>
KI-40BX80-S-G	40	80	1/4"	M12 x 1.25	<b>91.85</b>
KI-40BX100-S-G	40	100	1/4"	M12 x 1.25	<b>91.85</b>
KI-40BX125-S-G	40	125	1/4"	M12 x 1.25	<b>95.20</b>

0413	Ø mm	↔ mm	🌀	Prod Thread ISO 15552	€
KI-40BX150-S-G	40	150	1/4"	M12 x 1.25	<b>98.25</b>
KI-40BX160-S-G	40	160	1/4"	M12 x 1.25	<b>101.30</b>
KI-40BX175-S-G	40	175	1/4"	M12 x 1.25	<b>101.30</b>
KI-40BX200-S-G	40	200	1/4"	M12 x 1.25	<b>104.35</b>
KI-40BX250-S-G	40	250	1/4"	M12 x 1.25	<b>111.10</b>
KI-40BX300-S-G	40	300	1/4"	M12 x 1.25	<b>117.90</b>
KI-40BX350-S-G	40	350	1/4"	M12 x 1.25	<b>124.95</b>
KI-40BX400-S-G	40	400	1/4"	M12 x 1.25	<b>131.80</b>
KI-40BX450-S-G	40	450	1/4"	M12 x 1.25	<b>138.60</b>
KI-40BX500-S-G	40	500	1/4"	M12 x 1.25	<b>145.55</b>
KI-40BX600-S-G	40	600	1/4"	M12 x 1.25	<b>159.70</b>
KI-40BX700-S-G	40	700	1/4"	M12 x 1.25	<b>173.80</b>
KI-40BX800-S-G	40	800	1/4"	M12 x 1.25	<b>188.30</b>
KI-50BX25-S-G	50	25	1/4"	M16 x 1.5	<b>101.55</b>
KI-50BX50-S-G	50	50	1/4"	M16 x 1.5	<b>104.80</b>
KI-50BX75-S-G	50	75	1/4"	M16 x 1.5	<b>108.05</b>
KI-50BX80-S-G	50	80	1/4"	M16 x 1.5	<b>111.10</b>
KI-50BX100-S-G	50	100	1/4"	M16 x 1.5	<b>111.10</b>
KI-50BX125-S-G	50	125	1/4"	M16 x 1.5	<b>116.00</b>
KI-50BX150-S-G	50	150	1/4"	M16 x 1.5	<b>120.75</b>
KI-50BX160-S-G	50	160	1/4"	M16 x 1.5	<b>125.40</b>
KI-50BX175-S-G	50	175	1/4"	M16 x 1.5	<b>125.40</b>

Raadpleeg de volgende pagina voor andere maten in deze reeks



# Persluchtcilinders

## Gen 2 ISO 15552 cilinders

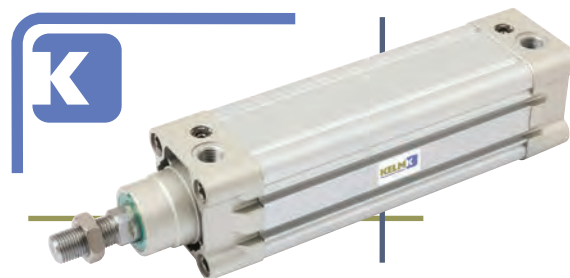
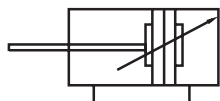
TECH DATA  
**10657**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
**Met instelbare buffering**  
**Materiaal zuigerstang:** RVS AISI-304

**Temperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
1 tot 10 bar

**RVS  
ZUIGERSTANG**



Magnetisch - dubbelwerkend - instelbare buffering

0413	∅ mm	mm	mm	mm	mm	€
KI-50BX200-S-G	50	200	1/4"	M16 x 1.5		140.30
KI-50BX250-S-G	50	250	1/4"	M16 x 1.5		138.30
KI-50BX300-S-G	50	300	1/4"	M16 x 1.5		146.55
KI-50BX350-S-G	50	350	1/4"	M16 x 1.5		155.25
KI-50BX400-S-G	50	400	1/4"	M16 x 1.5		184.80
KI-50BX450-S-G	50	450	1/4"	M16 x 1.5		194.50
KI-50BX500-S-G	50	500	1/4"	M16 x 1.5		195.50
KI-50BX600-S-G	50	600	1/4"	M16 x 1.5		198.90
KI-50BX700-S-G	50	700	1/4"	M16 x 1.5		216.65
KI-50BX800-S-G	50	800	1/4"	M16 x 1.5		234.25
KI-50BX900-S-G	50	900	1/4"	M16 x 1.5		252.55
KI-50BX1000-S-G	50	1000	1/4"	M16 x 1.5		270.80
KI-63BX25-S-G	63	25	3/8"	M16 x 1.5		125.20
KI-63BX50-S-G	63	50	3/8"	M16 x 1.5		130.40
KI-63BX75-S-G	63	75	3/8"	M16 x 1.5		135.30
KI-63BX80-S-G	63	80	3/8"	M16 x 1.5		142.10
KI-63BX100-S-G	63	100	3/8"	M16 x 1.5		142.10
KI-63BX125-S-G	63	125	3/8"	M16 x 1.5		146.55
KI-63BX150-S-G	63	150	3/8"	M16 x 1.5		150.75
KI-63BX160-S-G	63	160	3/8"	M16 x 1.5		155.70
KI-63BX175-S-G	63	175	3/8"	M16 x 1.5		155.70
KI-63BX200-S-G	63	200	3/8"	M16 x 1.5		160.60
KI-63BX250-S-G	63	250	3/8"	M16 x 1.5		171.00
KI-63BX300-S-G	63	300	3/8"	M16 x 1.5		181.05
KI-63BX350-S-G	63	350	3/8"	M16 x 1.5		191.60
KI-63BX400-S-G	63	400	3/8"	M16 x 1.5		201.90
KI-63BX450-S-G	63	450	3/8"	M16 x 1.5		229.10
KI-63BX500-S-G	63	500	3/8"	M16 x 1.5		223.20
KI-63BX600-S-G	63	600	3/8"	M16 x 1.5		245.05
KI-63BX700-S-G	63	700	3/8"	M16 x 1.5		266.90
KI-63BX800-S-G	63	800	3/8"	M16 x 1.5		288.95
KI-63BX900-S-G	63	900	3/8"	M16 x 1.5		311.20
KI-63BX1000-S-G	63	1000	3/8"	M16 x 1.5		333.75
KI-80BX25-S-G	80	25	3/8"	M20 x 1.5		166.70
KI-80BX50-S-G	80	50	3/8"	M20 x 1.5		173.50
KI-80BX75-S-G	80	75	3/8"	M20 x 1.5		180.10
KI-80BX80-S-G	80	80	3/8"	M20 x 1.5		186.60
KI-80BX100-S-G	80	100	3/8"	M20 x 1.5		186.60
KI-80BX125-S-G	80	125	3/8"	M20 x 1.5		193.90
KI-80BX150-S-G	80	150	3/8"	M20 x 1.5		201.40
KI-80BX160-S-G	80	160	3/8"	M20 x 1.5		208.65
KI-80BX175-S-G	80	175	3/8"	M20 x 1.5		208.65
KI-80BX200-S-G	80	200	3/8"	M20 x 1.5		216.20
KI-80BX250-S-G	80	250	3/8"	M20 x 1.5		230.95
KI-80BX300-S-G	80	300	3/8"	M20 x 1.5		265.25
KI-80BX350-S-G	80	350	3/8"	M20 x 1.5		261.05
KI-80BX400-S-G	80	400	3/8"	M20 x 1.5		276.00
KI-80BX450-S-G	80	450	3/8"	M20 x 1.5		291.25

0413	∅ mm	mm	mm	mm	mm	€
KI-80BX500-S-G	80	500	3/8"	M20 x 1.5		330.30
KI-80BX600-S-G	80	600	3/8"	M20 x 1.5		336.95
KI-80BX700-S-G	80	700	3/8"	M20 x 1.5		368.40
KI-80BX800-S-G	80	800	3/8"	M20 x 1.5		399.60
KI-80BX900-S-G	80	900	3/8"	M20 x 1.5		431.50
KI-80BX1000-S-G	80	1000	3/8"	M20 x 1.5		522.20
KI-100BX25-S-G	100	25	1/2"	M20 x 1.5		208.25
KI-100BX50-S-G	100	50	1/2"	M20 x 1.5		218.05
KI-100BX75-S-G	100	75	1/2"	M20 x 1.5		226.55
KI-100BX80-S-G	100	80	1/2"	M20 x 1.5		234.70
KI-100BX100-S-G	100	100	1/2"	M20 x 1.5		234.70
KI-100BX125-S-G	100	125	1/2"	M20 x 1.5		243.60
KI-100BX150-S-G	100	150	1/2"	M20 x 1.5		252.55
KI-100BX160-S-G	100	160	1/2"	M20 x 1.5		261.25
KI-100BX175-S-G	100	175	1/2"	M20 x 1.5		261.25
KI-100BX200-S-G	100	200	1/2"	M20 x 1.5		269.90
KI-100BX250-S-G	100	250	1/2"	M20 x 1.5		287.35
KI-100BX300-S-G	100	300	1/2"	M20 x 1.5		304.80
KI-100BX350-S-G	100	350	1/2"	M20 x 1.5		322.45
KI-100BX400-S-G	100	400	1/2"	M20 x 1.5		340.00
KI-100BX450-S-G	100	450	1/2"	M20 x 1.5		357.90
KI-100BX500-S-G	100	500	1/2"	M20 x 1.5		375.65
KI-100BX600-S-G	100	600	1/2"	M20 x 1.5		411.60
KI-100BX700-S-G	100	700	1/2"	M20 x 1.5		447.45
KI-100BX800-S-G	100	800	1/2"	M20 x 1.5		484.05
KI-100BX900-S-G	100	900	1/2"	M20 x 1.5		520.35
KI-100BX1000-S-G	100	1000	1/2"	M20 x 1.5		601.15
KI-125BX25-S-G	125	25	1/2"	M27 x 2		328.60
KI-125BX50-S-G	125	50	1/2"	M27 x 2		338.65
KI-125BX75-S-G	125	75	1/2"	M27 x 2		348.25
KI-125BX80-S-G	125	80	1/2"	M27 x 2		358.35
KI-125BX100-S-G	125	100	1/2"	M27 x 2		358.35
KI-125BX125-S-G	125	125	1/2"	M27 x 2		373.10
KI-125BX150-S-G	125	150	1/2"	M27 x 2		387.65
KI-125BX160-S-G	125	160	1/2"	M27 x 2		401.70
KI-125BX175-S-G	125	175	1/2"	M27 x 2		401.70
KI-125BX200-S-G	125	200	1/2"	M27 x 2		415.80
KI-125BX250-S-G	125	250	1/2"	M27 x 2		444.60
KI-125BX300-S-G	125	300	1/2"	M27 x 2		473.20
KI-125BX350-S-G	125	350	1/2"	M27 x 2		502.30
KI-125BX400-S-G	125	400	1/2"	M27 x 2		573.10
KI-125BX450-S-G	125	450	1/2"	M27 x 2		560.50
KI-125BX500-S-G	125	500	1/2"	M27 x 2		589.35
KI-125BX600-S-G	125	600	1/2"	M27 x 2		647.75
KI-125BX700-S-G	125	700	1/2"	M27 x 2		706.15
KI-125BX800-S-G	125	800	1/2"	M27 x 2		765.00
KI-125BX900-S-G	125	900	1/2"	M27 x 2		824.55
KI-125BX1000-S-G	125	1000	1/2"	M27 x 2		884.35



## ISO 15552 bevestigingen

TECH DATA  
**3012**



Flensbevestiging voor/achter FA

0334	∅ mm	€
F-KF32FA	32	9.40
F-KF40FA	40	9.85
F-KF50FA	50	11.60
F-KF63FA	63	15.00
F-KF80FA	80	23.10
F-KF100FA	100	27.25
F-KF125FA	125	73.95

TECH DATA  
**3013**



Zwenktapbevestiging voor FTC

0334	∅ mm	€
F-KF32FTC	32	29.15
F-KF40FTC	40	29.50
F-KF50FTC	50	40.50
F-KF63FTC	63	48.00
F-KF80FTC	80	59.05
F-KF100FTC	100	94.95
F-KF160FTC	160	229.10

TECH DATA  
**3014**



Zwenktap/gaffelbevestiging voor TF

0334	∅ mm	€
F-KF32TF	32	18.00
F-KF40TF	40/50	29.15
F-KF63TF	63/80	51.05
F-KF125TF	100/125	118.35

TECH DATA  
**3015**



Zwenktapsteen TM

0334	∅ mm	€
F-KF32TM	32	14.60
F-KF40TM	40/50	18.00
F-KF63TM	63/80	25.50
F-KF125TM	100/125	36.25
F-KF160TM	160/200	52.50

TECH DATA  
**3016**



Enkel achterscharnier CA

0334	∅ mm	€
F-KF32CA	32	10.10
F-KF40CA	40	10.65
F-KF50CA	50	12.90
F-KF63CA	63	14.50
F-KF80CA	80	22.35
F-KF100CA	100	27.15
F-KF125CA	125	82.35
F-KF160CA	160	124.20
F-KF200CA	200	165.05

TECH DATA  
**3017**



Dubbel achterscharnier CB

0334	∅ mm	€
F-KF32CB	32	12.15
F-KF40CB	40	13.40
F-KF50CB	50	16.80
F-KF63CB	63	17.95
F-KF80CB	80	26.05
F-KF100CB	100	29.25
F-KF125CB	125	100.80
F-KF160CB	160	139.90
F-KF200CB	200	186.25

TECH DATA  
**3018**



Bevestigingssteen achter CR

0334	∅ mm	€
F-KF32CR	32	12.40
F-KF40CR	40	13.25
F-KF50CR	50	15.45
F-KF63CR	63	17.20
F-KF80CR	80	26.15
F-KF100CR	100	33.80
F-KF125CR	125	103.10
F-KF160CR	160	148.75
F-KF200CR	200	201.70

TECH DATA  
**3019**



Bevestigingsvoet LB (paar)

0334	∅ mm	€
F-KF32LB	32	6.45
F-KF40LB	40	7.20
F-KF50LB	50	7.95
F-KF63LB	63	9.75
F-KF80LB	80	10.75
F-KF100LB	100	12.40
F-KF125LB	125	49.70
F-KF160LB	160	87.45

TECH DATA  
**3020**



Zuigerstang gaffel YI

0334	∅ mm	€	
F-M10125YI	32	M10 x 1,25	9.75
F-M12125YI	40	M12 x 1,25	14.75
F-M16150YI	50/63	M16 x 1,5	23.25
F-M20150YI	80/100	M20 x 1,5	32.60
F-M27200YI	125	M27 x 2	48.60
F-M36200YI	160/200	M36 x 2	70.90

# Persluchtcilinders

## ISO 15552 bevestigingen

TECH DATA  
**3021**



Zuigerstang gaffel I

0334	Ø mm	Weg	€
F-M10125II	25/32	M10 x 1,25	7.15
F-M12125II	40	M12 x 1,25	9.45
F-M16150II	50/63	M16 x 1,5	13.80
F-M20150II	80/100	M20 x 1,5	23.60
F-M27200II	125	M27 x 2	32.10

TECH DATA  
**3022**



Uitlijnkop F

0334	Ø mm	Weg	€
F-M10125F	25/32	M10 x 1,25	21.20
F-M12125F	40	M12 x 1,25	23.00
F-M16150F	50/63	M16 x 1,5	41.30
F-M20150F	80/100	M20 x 1,5	59.85

TECH DATA  
**3023**



Universele kogelstangkop U

0334	Ø mm	Weg	€
F-M10125U	25/32	M10 x 1,25	11.15
F-M12125U	40	M12 x 1,25	13.10
F-M16150U	50/63	M16 x 1,5	23.35
F-M20150U	80/100	M20 x 1,5	37.30
F-M27200U	125	M27 x 2	71.55
F-M36200U	160/200	M36 x 2	108.15

## ISO 15552 revisieset

TECH DATA  
**20387**



Standaard

0334	Ø	€
KFRK-32	32	9.65
KFRK-40	40	12.15
KFRK-50	50	14.55
KFRK-63	63	17.30
KFRK-80	80	21.90
KFRK-100	100	27.40
KFRK-125	125	34.05
KFRK-160	160	41.85
KFRK-200	200	51.10

Voor  
**flowregelaars**

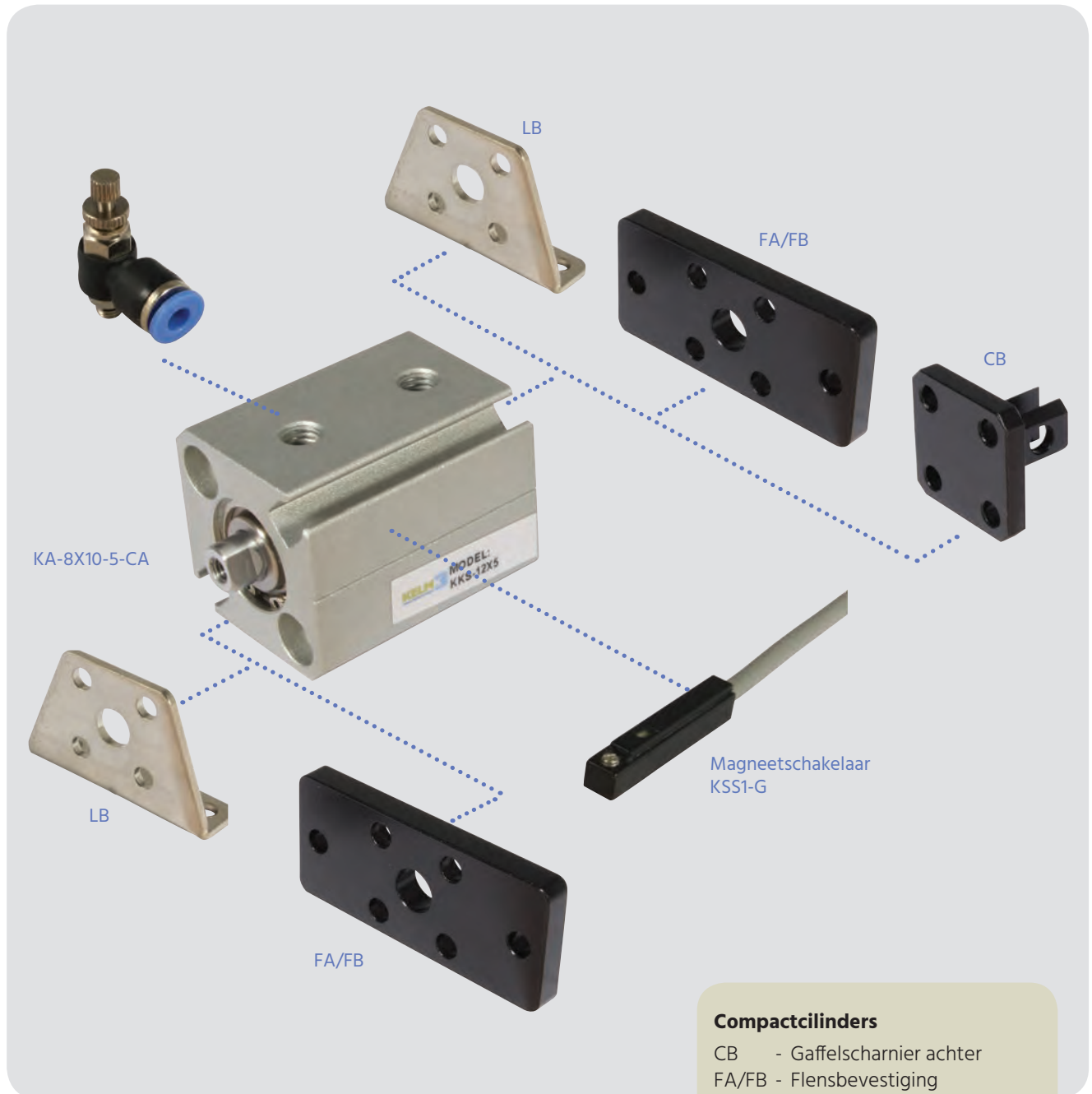


...zie pagina 56



# Compacte persluchtcilinder

## Accessoires en bevestiging selectie



### Compactcilinders

- CB - Gaffelscharnier achter
- FA/FB - Flensbevestiging voor/achter
- LB - Bevestigingsvoet (paar)
- Tweepolige magneetschakelaars N/O met LED

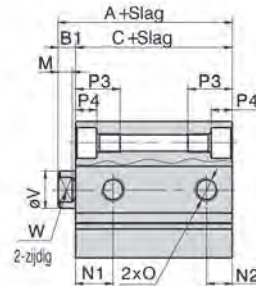
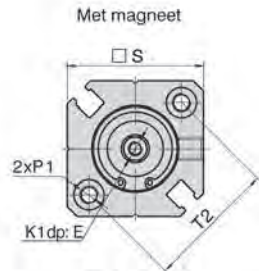
# Compacte persluchtcilinder

## Technische informatie

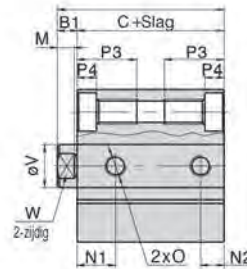
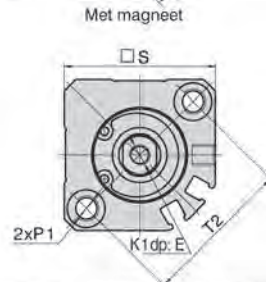
### KKS serie

#### Afmetingen

ø12 & ø16



ø20 & ø25

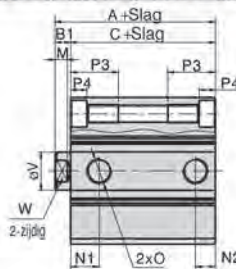
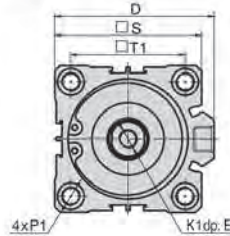


Model	Met magneet		B1	D	E	K1	M	N1		N2	
	A	C						Zonder magneet	Met magneet	Zonder magneet	Met magneet
12	31.5	28	3.5	-	E	M3 x 0.5	3.5	7.5	9	5	7
16	34	30.5	2.5	-	E	M4 x 0.7	3	8	9.5	-	5.5
20	36	31.5	4.5	-	7	M5 x 0.8	4	9	9.5	-	5.5
25	37.5	32.5	5	25	12	M6 x 1.0	4.5	-	11	-	5.5

Boring	O	F1	P3	P4	S	T1	T2	V	W		
12	M5 x 0.8	2-zijdig; ø6.5	Draad: M4 x 0.7	Gat: ø3.4	11	3.5	25	15.5	22	8	5
16	M5 x 0.8	2-zijdig; ø6.0	Draad: M4 x 0.7	Gat: ø3.4	11	3.5	29	20	28	8	6
20	M5 x 0.8	2-zijdig; ø8	Draad: M6 x 1.0	Gat: ø5.2	17	7	36	25.5	36	10	8
25	M5 x 0.8	2-zijdig; ø9	Draad: M6 x 1.0	Gat: ø5.2	17	7	40	29	40	12	10

#### Afmetingen

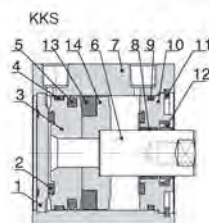
ø32 to ø100  
(Slag ≤ 100)



Model	Met magneet		B1	D	E	K1	M	N1		N2		
	A	C						Zonder magneet	Met magneet	Zonder magneet	Met magneet	
32	St-5	40	33	7	49.5	13	M8 x 1.25	6	7.5	10.5	6.5	7.5
	St->6							10.5	7.5	-	-	
40	46.5	39.5	7	57	13	M8 x 1.25	6	11	9	-	-	
50	St-5	48.5	40.5	8	71	15	M10 x 1.5	6.5	9	10.5	9	10.5
	St->6							10.5	10.5	-	-	
63	St-5	54	46	8	84	15	M10 x 1.5	6.5	14	15	9.5	10.5
	St->6							15	10.5	-	-	
80	St-5	63.5	53.5	10	104	20	M16 x 2.0	8.5	16	14	-	-
	St->6							26	20	17.5	-	-

Boring	O	F1	P3	P4	S	T1	T2	V	W		
32	1/8"	2-zijdig; ø9	Draad: M6 x 1.0	Gat: ø5.2	17	7	45	34	-	16	14
40	1/8"	2-zijdig; ø9	Draad: M6 x 1.0	Gat: ø5.2	17	7	53	40	-	16	14
50	1/4"	2-zijdig; ø11	Draad: M8 x 1.25	Gat: ø6.5	22	8	64	50	-	20	17
63	1/4"	2-zijdig; ø14	Draad: M10 x 1.5	Gat: ø8.7	28.5	10.5	77	60	-	20	17
80	3/8"	2-zijdig; ø17.5	Draad: M12 x 1.75	Gat: ø10.7	35.5	13.5	98	77	-	25	22
100	3/8"	2-zijdig; ø17.5	Draad: M12 x 1.75	Gat: ø10.7	35.5	13.5	117	94	-	32	27

### Binnenstructuur



Nr.	Onderdeel	Material
1	Kap achterzijde	12 & 16   20   25   32   40 - 100 Aluminiumlegering
2	Buffer	TPU   NBR
3	Zuiger	Messing   Aluminiumlegering
4	Slijtring	Slijvast materiaal
5	O-ring zuiger	NBR
6	Zuigerstang	Koolstofstaal 20µm verchroomd
7	Huis	Aluminiumlegering
8	Geleider	Slijvast materiaal
9	Kap pakking	NBR
10	Kap voorzijde	Messing   Aluminiumlegering
11	C clip	Vereerstaal
12	Pakking kap voorzijde	NBR
13	Magneet	Gesinterd metaal   Plastic
14	Magneethouder	Messing   Aluminiumlegering

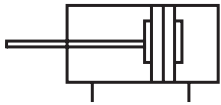
## Compactcilinders

TECH DATA  
**3027**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
Met kunststof buffers  
**Behuizing:** aluminium  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Werkdruk:**  
1 tot 10 bar



### Magnetisch - dubbelwerkend

0334	∅ mm	↔ mm	⚡	Rod Thread	€
KKS-12X5	12	5	M5 x 0,8	M3 x 0,5	38.95
KKS-12X10	12	10	M5 x 0,8	M3 x 0,5	41.50
KKS-12X20	12	20	M5 x 0,8	M3 x 0,5	45.25
KKS-12X25	12	25	M5 x 0,8	M3 x 0,5	45.50
KKS-12X30	12	30	M5 x 0,8	M3 x 0,5	46.90
KKS-12X40	12	40	M5 x 0,8	M3 x 0,5	50.35
KKS-12X50	12	50	M5 x 0,8	M3 x 0,5	53.85
KKS-16X5	16	5	M5 x 0,8	M4 x 0,7	39.75
KKS-16X10	16	10	M5 x 0,8	M4 x 0,7	41.60
KKS-16X15	16	15	M5 x 0,8	M4 x 0,7	42.55
KKS-16X25	16	25	M5 x 0,8	M4 x 0,7	45.50
KKS-16X30	16	30	M5 x 0,8	M4 x 0,7	46.90
KKS-16X35	16	35	M5 x 0,8	M4 x 0,7	48.60
KKS-16X50	16	50	M5 x 0,8	M4 x 0,7	53.85
KKS-16X55	16	55	M5 x 0,8	M4 x 0,7	58.25
KKS-16X60	16	60	M5 x 0,8	M4 x 0,7	59.50
KKS-20X5	20	5	M5 x 0,8	M5 x 0,8	41.00
KKS-20X10	20	10	M5 x 0,8	M5 x 0,8	42.10
KKS-20X15	20	15	M5 x 0,8	M5 x 0,8	42.95
KKS-20X20	20	20	M5 x 0,8	M5 x 0,8	44.05
KKS-20X25	20	25	M5 x 0,8	M5 x 0,8	45.55
KKS-20X30	20	30	M5 x 0,8	M5 x 0,8	46.90
KKS-20X40	20	40	M5 x 0,8	M5 x 0,8	50.55
KKS-20X45	20	45	M5 x 0,8	M5 x 0,8	52.15
KKS-20X50	20	50	M5 x 0,8	M5 x 0,8	52.35
KKS-20X70	20	70	M5 x 0,8	M5 x 0,8	61.15
KKS-20X80	20	80	M5 x 0,8	M5 x 0,8	67.15
KKS-20X90	20	90	M5 x 0,8	M5 x 0,8	73.05
KKS-20X100	20	100	M5 x 0,8	M5 x 0,8	79.15
KKS-25X5	25	5	M5 x 0,8	M6 x 1	46.60
KKS-25X10	25	10	M5 x 0,8	M6 x 1	48.60
KKS-25X15	25	15	M5 x 0,8	M6 x 1	48.75
KKS-25X20	25	20	M5 x 0,8	M6 x 1	49.80
KKS-25X25	25	25	M5 x 0,8	M6 x 1	50.45
KKS-25X30	25	30	M5 x 0,8	M6 x 1	52.65
KKS-25X35	25	35	M5 x 0,8	M6 x 1	54.35
KKS-25X40	25	40	M5 x 0,8	M6 x 1	55.75

0334	∅ mm	↔ mm	⚡	Rod Thread	€
KKS-25X45	25	45	M5 x 0,8	M6 x 1	56.95
KKS-25X50	25	50	M5 x 0,8	M6 x 1	58.05
KKS-25X60	25	60	M5 x 0,8	M6 x 1	61.65
KKS-25X70	25	70	M5 x 0,8	M6 x 1	64.35
KKS-25X75	25	75	M5 x 0,8	M6 x 1	66.60
KKS-25X80	25	80	M5 x 0,8	M6 x 1	69.40
KKS-25X90	25	90	M5 x 0,8	M6 x 1	75.55
KKS-25X100	25	100	M5 x 0,8	M6 x 1	82.35
KKS-32X5	32	5	1/8"	M8 x 1,25	53.55
KKS-32X10	32	10	1/8"	M8 x 1,25	55.80
KKS-32X15	32	15	1/8"	M8 x 1,25	57.50
KKS-32X20	32	20	1/8"	M8 x 1,25	59.35
KKS-32X25	32	25	1/8"	M8 x 1,25	61.25
KKS-32X30	32	30	1/8"	M8 x 1,25	61.95
KKS-32X35	32	35	1/8"	M8 x 1,25	64.30
KKS-32X40	32	40	1/8"	M8 x 1,25	66.55
KKS-32X45	32	45	1/8"	M8 x 1,25	68.85
KKS-32X50	32	50	1/8"	M8 x 1,25	72.45
KKS-32X60	32	60	1/8"	M8 x 1,25	75.20
KKS-32X70	32	70	1/8"	M8 x 1,25	80.00
KKS-32X75	32	75	1/8"	M8 x 1,25	82.70
KKS-32X80	32	80	1/8"	M8 x 1,25	86.85
KKS-32X100	32	100	1/8"	M8 x 1,25	99.15
KKS-32X125	32	125	1/8"	M8 x 1,25	123.85
KKS-32X150	32	150	1/8"	M8 x 1,25	140.15
KKS-40X5	40	5	1/8"	M8 x 1,25	62.65
KKS-40X10	40	10	1/8"	M8 x 1,25	63.05
KKS-40X15	40	15	1/8"	M8 x 1,25	68.25
KKS-40X20	40	20	1/8"	M8 x 1,25	68.60
KKS-40X25	40	25	1/8"	M8 x 1,25	69.95
KKS-40X30	40	30	1/8"	M8 x 1,25	73.65
KKS-40X35	40	35	1/8"	M8 x 1,25	75.85
KKS-40X40	40	40	1/8"	M8 x 1,25	77.30
KKS-40X45	40	45	1/8"	M8 x 1,25	80.50
KKS-40X50	40	50	1/8"	M8 x 1,25	81.35
KKS-40X60	40	60	1/8"	M8 x 1,25	87.95
KKS-40X75	40	75	1/8"	M8 x 1,25	97.10

Raadpleeg de volgende pagina voor andere maten in deze reeks

# Persluchtcilinders

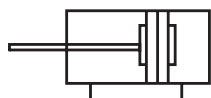
## Compactcilinders

TECH DATA  
**3027**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
Met kunststof buffers  
**Behuizing:** aluminium  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Werkdruk:**  
1 tot 10 bar



PNEUMATIEK



### Magnetisch - dubbelwerkend

0334	Ø mm	Stroke mm	Thread	Rod Thread	€
KKS-40X100	40	100	1/8"	M8 x 1,25	115.25
KKS-40X125	40	125	1/8"	M8 x 1,25	146.00
KKS-50X10	50	10	1/4"	M10 x 1,5	87.10
KKS-50X15	50	15	1/4"	M10 x 1,5	90.85
KKS-50X20	50	20	1/4"	M10 x 1,5	91.75
KKS-50X25	50	25	1/4"	M10 x 1,5	95.35
KKS-50X30	50	30	1/4"	M10 x 1,5	98.80
KKS-50X40	50	40	1/4"	M10 x 1,5	101.85
KKS-50X45	50	45	1/4"	M10 x 1,5	107.00
KKS-50X50	50	50	1/4"	M10 x 1,5	112.10
KKS-50X60	50	60	1/4"	M10 x 1,5	114.60
KKS-50X70	50	70	1/4"	M10 x 1,5	120.55
KKS-50X75	50	75	1/4"	M10 x 1,5	123.85
KKS-50X80	50	80	1/4"	M10 x 1,5	126.90
KKS-50X90	50	90	1/4"	M10 x 1,5	135.50
KKS-50X100	50	100	1/4"	M10 x 1,5	143.75
KKS-50X125	50	125	1/4"	M10 x 1,5	180.45
KKS-50X150	50	150	1/4"	M10 x 1,5	200.40
KKS-50X250	50	250	1/4"	M10 x 1,5	295.75
KKS-63X5	63	5	1/4"	M10 x 1,5	97.10
KKS-63X15	63	15	1/4"	M10 x 1,5	104.40
KKS-63X20	63	20	1/4"	M10 x 1,5	107.95
KKS-63X25	63	25	1/4"	M10 x 1,5	112.00
KKS-63X30	63	30	1/4"	M10 x 1,5	115.25
KKS-63X35	63	35	1/4"	M10 x 1,5	122.90
KKS-63X50	63	50	1/4"	M10 x 1,5	130.00
KKS-63X60	63	60	1/4"	M10 x 1,5	137.25
KKS-63X75	63	75	1/4"	M10 x 1,5	145.55
KKS-63X80	63	80	1/4"	M10 x 1,5	153.05
KKS-63X100	63	100	1/4"	M10 x 1,5	170.25
KKS-63X125	63	125	1/4"	M10 x 1,5	210.10
KKS-63X150	63	150	1/4"	M10 x 1,5	232.05
KKS-63X250	63	250	1/4"	M10 x 1,5	330.90
KKS-80X5	80	5	3/8"	M16 x 2	158.30
KKS-80X10	80	10	3/8"	M16 x 2	163.65
KKS-80X15	80	15	3/8"	M16 x 2	167.00
KKS-80X20	80	20	3/8"	M16 x 2	171.90
KKS-80X25	80	25	3/8"	M16 x 2	176.50

0334	Ø mm	Stroke mm	Thread	Rod Thread	€
KKS-80X30	80	30	3/8"	M16 x 2	180.20
KKS-80X35	80	35	3/8"	M16 x 2	185.05
KKS-80X40	80	40	3/8"	M16 x 2	188.75
KKS-80X45	80	45	3/8"	M16 x 2	193.40
KKS-80X50	80	50	3/8"	M16 x 2	198.05
KKS-80X60	80	60	3/8"	M16 x 2	207.55
KKS-80X70	80	70	3/8"	M16 x 2	218.20
KKS-80X75	80	75	3/8"	M16 x 2	223.75
KKS-80X80	80	80	3/8"	M16 x 2	229.10
KKS-80X90	80	90	3/8"	M16 x 2	242.30
KKS-80X100	80	100	3/8"	M16 x 2	255.80
KKS-80X125	80	125	3/8"	M16 x 2	314.20
KKS-80X150	80	150	3/8"	M16 x 2	346.20
KKS-80X175	80	175	3/8"	M16 x 2	378.20
KKS-80X200	80	200	3/8"	M16 x 2	410.25
KKS-80X250	80	250	3/8"	M16 x 2	487.20
KKS-100X5	100	5	3/8"	M20 x 2.5	239.00
KKS-100X10	100	10	3/8"	M20 x 2.5	244.05
KKS-100X15	100	15	3/8"	M20 x 2.5	248.35
KKS-100X20	100	20	3/8"	M20 x 2.5	254.05
KKS-100X25	100	25	3/8"	M20 x 2.5	258.85
KKS-100X30	100	30	3/8"	M20 x 2.5	264.50
KKS-100X35	100	35	3/8"	M20 x 2.5	269.70
KKS-100X40	100	40	3/8"	M20 x 2.5	274.25
KKS-100X45	100	45	3/8"	M20 x 2.5	279.90
KKS-100X50	100	50	3/8"	M20 x 2.5	285.30
KKS-100X60	100	60	3/8"	M20 x 2.5	295.15
KKS-100X70	100	70	3/8"	M20 x 2.5	306.45
KKS-100X75	100	75	3/8"	M20 x 2.5	310.75
KKS-100X80	100	80	3/8"	M20 x 2.5	317.20
KKS-100X90	100	90	3/8"	M20 x 2.5	329.70
KKS-100X100	100	100	3/8"	M20 x 2.5	342.35
KKS-100X125	100	125	3/8"	M20 x 2.5	415.70
KKS-100X150	100	150	3/8"	M20 x 2.5	447.70
KKS-100X175	100	175	3/8"	M20 x 2.5	479.75
KKS-100X200	100	200	3/8"	M20 x 2.5	511.85
KKS-100X250	100	250	3/8"	M20 x 2.5	590.90

## Compactcilinder bevestigingen

TECH DATA  
3028

Gaffelscharnier achter CB

0334	∅ mm	€
KSS-20-CB	20	11.65
KSS-32-CB	32	14.50
KSS-40-CB	40	16.05
KSS-50-CB	50	17.95
KSS-63-CB	63	20.40
KSS-80-CB	80	28.65

TECH DATA  
3029

Flensbevestiging voor/achter FA/FB

0334	∅ mm	€
KSS-12-FAFB	12	7.20
KSS-16-FAFB	16	7.30
KSS-20-FAFB	20	7.80
KSS-25-FAFB	25	8.80
KSS-32-FAFB	32	10.00
KSS-40-FAFB	40	10.80
KSS-50-FAFB	50	12.75
KSS-63-FAFB	63	16.50
KSS-80-FAFB	80	23.60

TECH DATA  
3030

Bevestigingsvoet LB (paar)

0334	∅ mm	To Suit Stroke	€
KSS-12-LB	12	Alle	6.00
KSS-20-LB	20	>15	6.35
KSS-25-LB	25	>10	6.45
KSS-32-LB	32	>10	7.30
KSS-40-LB	40	Alle	7.65
KSS-50-LB	50	>15	8.40
KSS-63-LB	63	>10	11.65
KSS-100-LB	100	>15	14.65

Bevestigingsvoet LBS (paar) - korte slaglengte

0334	∅ mm	To Suit Stroke	€
KSS-20-LBS-P1	20	<10	6.30
KSS-25-LBS-P1	25	<5	6.45
KSS-50-LBS-P1	50	<10	9.65

## Compactcilinder magneetschakelaars

TECH DATA  
3031

Tweepolig - NO met LED - 2 meter

0334	∅ mm	€
KSS1-G	32-100	5-240V AC/DC 17.10

## Compactcilinder revisieset

TECH DATA  
20388

Standaard

0334	∅	€
KKSRK-12	12	3.70
KKSRK-16	16	3.85
KKSRK-20	20	4.90
KKSRK-25	25	5.25
KKSRK-32	32	5.50
KKSRK-40	40	7.10
KKSRK-50	50	8.45
KKSRK-63	63	10.30
KKSRK-80	80	15.80

TECH DATA  
20389

Viton

0334	∅	€
KKSRK-12-V	12	8.80
KKSRK-20-V	20	12.65
KKSRK-50-V	50	25.30



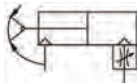
# Pneumatische grippers

## Hoekgrijper

- Maakt gebruik van één zuiger voor het genereren van een grote grijpkracht
- Geïntegreerde eenvoudige snelheidsregeling t.b.v. de opening en sluitingssnelheid van de grijpklauwen
- Nauwkeurige positionering bij het grijpen van componenten
- Huis met groeven voor directe montage van een magneetschakelaar
- Geïntegreerde magneet voor extra controle
- Hoek van opening en sluiting van de grijpklauw: 30° tot -10°
- Enkelwerkende NO versie op aanvraag leverbaar
- Uitwisselbaar met SMC

TECH DATA  
**20470**

KH FY: Double Acting



Dubbelwerkend

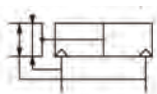
0415			Gripping Point Length mm	€
KHFY6	M3 x 0.5	6	30	90.30
KHFY10	M3 x 0.5	10	30	90.30
KHFY16	M5 x 0.8	16	40	96.35
KHFY20	M5 x 0.8	20	60	108.25
KHFY25	M5 x 0.8	25	70	126.45
KHFY32	M5 x 0.8	32	85	150.55

## Parallelgrijper

- Geïntegreerde lineaire geleiding voor hoge precisie en stijfheid
- Positioneringspin om afwijking van de geleider en het huis te voorkomen
- Om de precisie en consistentie te verbeteren bij het demonteren en positioneren is de unit voorzien van een dieper gat in het huis
- Grijpklauwen met variabele positionering
- Huis met groeven voor directe montage van een magneetschakelaar
- Andere grijptypes en enkelwerkende NO of NC versies op aanvraag leverbaar
- Uitwisselbaar met SMC

TECH DATA  
**20471**

KH FZ: Double Acting



Dubbelwerkend

0415			Gripping Point Length mm	Open Diameter mm	Closed Diameter mm	€
KHFZ10	M3 x 0.5	6	5-50	15.5	11.5	195.75
KHFZ16	M5 x 0.8	16	5-55	21.0	15.0	204.65
KHFZ20	M5 x 0.8	20	5-80	26.5	16.5	225.90
KHFZ25	M5 x 0.8	25	5-100	33.5	19.5	271.00

### Productselectie

Selecteer pneumatische gripper op basis van de volgende gegevens:  
Effectieve grijpkracht → het grijppunt → externe kracht op de grijpklauw  
1. Calculatie van de grijpkracht:

The work-pieces as shown in the left:  
F: Gripping force (N)  
 $\mu$ : friction coefficient between fittings and work-pieces.  
m: mass of work-pieces  
g: acceleration of gravity (=9.8m/s<sup>2</sup>)  
The condition that the work-pieces won't drop is:  $2 \times \mu \times F \geq mg$   
so:  $F \geq \frac{mg}{2 \times \mu}$   
Safety coefficient is a, so F is:  
 $F = \frac{mg}{2 \times \mu} \times a$   
Note: If the friction coefficient  $\mu > 0.2$ , for safety, please also select clamping force according to the principle of 10-20 times of the mass of the clamped objects. As for large acceleration and shock, it requires for greater safety coefficient.

The gripping work-pieces shown above, on the impact condition of ordinary handling state, taking safety coefficient  $a=4$ , have a gripping force that is more than 10-20 times of the mass of the gripped objects.

$\mu = 0.2$	$\mu = 0.1$
$F = \frac{mg}{2 \times 0.2} \times 4 = 10 \times mg$	$F = \frac{mg}{2 \times 0.1} \times 4 = 20 \times mg$
10 times of the mass of the gripped objects	20 times of the mass of the gripped objects

## Magneetschakelaar

TECH DATA  
**20472**



Tweepolig - NO

0415		Connecting Cable	L m	€
KDS1-H-C08	Recht	Met M8 stekker	0.15m	23.35
KDS1-H-020	Recht	-	2m	18.90
KDS1-H-030	Recht	-	3m	19.95
KDS1-H-050	Recht	-	5m	22.05
KDS1-HL-C08	90°	Met M8 stekker	0.15m	23.35
KDS1-HL-020	90°	-	2m	18.90
KDS1-HL-030	90°	-	3m	19.95
KDS1-HL-050	90°	-	5m	22.05

Driepolig - NO - contactloos - ingaande stroming NPN

0415		Connecting Cable	L m	€
KDS1-H-N-C08	Recht	Met M8 stekker	0.15m	32.70
KDS1-H-N-020	Recht	-	2m	28.15
KDS1-H-N-030	Recht	-	3m	29.65
KDS1-H-N-050	Recht	-	5m	32.35
KDS1-HL-N-C08	90°	Met M8 stekker	0.15m	32.70
KDS1-HL-N-020	90°	-	2m	28.15
KDS1-HL-N-030	90°	-	3m	29.65
KDS1-HL-N-050	90°	-	5m	32.35

Driepolig - NO - contactloos - uitgaande stroming PNP

0415		Connecting Cable	L m	€
KDS1-H-P-C08	Recht	Met M8 stekker	0.15m	32.70
KDS1-H-P-020	Recht	-	2m	28.15
KDS1-H-P-030	Recht	-	3m	29.65
KDS1-H-P-050	Recht	-	5m	32.35
KDS1-HL-P-C08	90°	Met M8 stekker	0.15m	32.70
KDS1-HL-P-020	90°	-	2m	28.15
KDS1-HL-P-030	90°	-	3m	29.65
KDS1-HL-P-050	90°	-	5m	32.35



TECH DATA  
**3097**

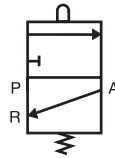
**Medium:** Geconditioneerde perslucht. Gefilterd (40µm).  
**Materiaal:** Aluminiumlegering  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
0 tot 10 bar

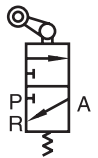


## Mechanisch bediende 3/2 ventielen - micro paneelmontage



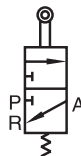
Stift

0335		€
K3M3B-05	M5	27.00
K3M3B-06	1/8"	27.00
K3M3B-08	1/4"	34.60



Rolarm - 1 richting

0335		€
K3M3L-05	M5	39.35
K3M3L-06	1/8"	39.35
K3M3L-08	1/4"	47.05



Rolarm

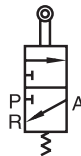
0335		€
K3M3R-05	M5	39.35
K3M3R-06	1/8"	39.35
K3M3R-08	1/4"	47.05



## Handbediende 3/2 ventielen - micro paneelmontage

Hefboom/hefboom

0335		€
K3M3Y-05	M5	44.40
K3M3Y-06	1/8"	44.40
K3M3Y-08	1/4"	51.85



Roller

0335		€
K3M3V-05	M5	39.35
K3M3V-06	1/8"	39.35
K3M3V-08	1/4"	47.05

# Hand- en mechanisch bediende ventielen

TECH DATA  
**3097**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht. Gefilterd (40µm).  
**Materiaal:** Aluminiumlegering  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
0 tot 10 bar



## Handbediende 3/2 ventielen - micro paneelmontage



Drukknop (omhuld)

0335			€
K3M3PF-05-B	M5	Zwart	44.40
K3M3PF-05-G	M5	Groen	44.40
K3M3PF-05-R	M5	Rood	44.40
K3M3PF-06-B	1/8"	Zwart	44.40
K3M3PF-06-G	1/8"	Groen	44.40
K3M3PF-06-R	1/8"	Rood	44.40
K3M3PF-08-B	1/4"	Zwart	51.85
K3M3PF-08-G	1/4"	Groen	51.85
K3M3PF-08-R	1/4"	Rood	51.85



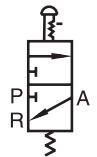
Drukknop (extern)

0335			€
K3M3PP-05-B	M5	Zwart	44.40
K3M3PP-05-G	M5	Groen	44.40
K3M3PP-05-R	M5	Rood	44.40
K3M3PP-06-B	1/8"	Zwart	44.40
K3M3PP-06-G	1/8"	Groen	44.40
K3M3PP-06-R	1/8"	Rood	44.40
K3M3PP-08-B	1/4"	Zwart	51.85
K3M3PP-08-G	1/4"	Groen	51.85
K3M3PP-08-R	1/4"	Rood	51.85



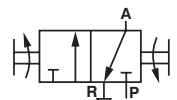
Paddestoelknop

0335			€
K3M3PM-05-B	M5	Zwart	44.40
K3M3PM-05-G	M5	Groen	44.40
K3M3PM-05-R	M5	Rood	44.40
K3M3PM-06-B	1/8"	Zwart	44.40
K3M3PM-06-G	1/8"	Groen	44.40
K3M3PM-06-R	1/8"	Rood	44.40
K3M3PM-08-B	1/4"	Zwart	51.85
K3M3PM-08-G	1/4"	Groen	51.85
K3M3PM-08-R	1/4"	Rood	51.85



Paddestoelknop - vergrendeling

0335			€
K3M3PL-05-R	M5	Rood	44.40
K3M3PL-06-R	1/8"	Rood	44.40
K3M3PL-08-R	1/4"	Rood	51.85



Schakelaar - 2 posities

0335		€
K3M3HS05	M5	44.40
K3M3HS06	1/8"	44.40
K3M3HS08	1/4"	51.85





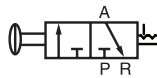
**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
**Materiaal:** Aluminiumlegering  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
 -20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
 0 tot 8 bar

## Handbediende 3/2 ventielen

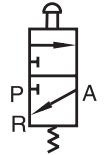
TECH DATA  
**3032**



Trek/druk

0335	BSPP	€
CKL110-06	1/8"	26.85
CKL210-08	1/4"	30.45
CKL310-10	3/8"	41.30

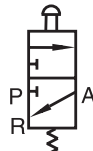
TECH DATA  
**3038**



Paddestoelknop

0335	BSPP	€
KSCPM-06-B	1/8"	Zwart 27.50
KSCPM-06-G	1/8"	Groen 27.50
KSCPM-06-R	1/8"	Rood 27.50

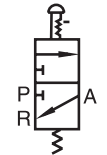
TECH DATA  
**3038**



Drukknop (omhuld)

0335	BSPP	€
KSCPF-06-B	1/8"	Zwart 25.50
KSCPF-06-G	1/8"	Groen 25.50
KSCPF-06-R	1/8"	Rood 25.50

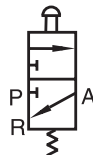
TECH DATA  
**3038**



Paddestoelknop - vergrendeling

0335	BSPP	€
KSCPL-06-R	1/8"	Rood 27.40

TECH DATA  
**3038**



Drukknop (extern)

0335	BSPP	€
KSCPP-06-B	1/8"	Zwart 25.50
KSCPP-06-G	1/8"	Groen 25.50
KSCPP-06-R	1/8"	Rood 25.50

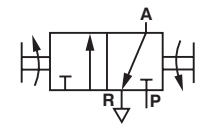
TECH DATA  
**3038**



Hefboom/hefboom

0335	BSPP	€
KSY-06	1/8"	27.40

TECH DATA  
**3038**



Schakelaar

0335	BSPP	€
KSCHS-06-B	1/8"	Zwart 27.40
KSCHS-06-G	1/8"	Groen 27.40
KSCHS-06-R	1/8"	Rood 27.40

# Hand- en mechanisch bediende ventielen

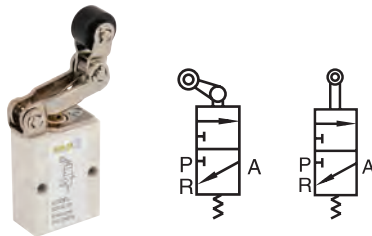
**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C



## Mechanisch bediende 3/2 ventielen

**TECH DATA**  
**3038**

**Werkdruk:**  
0 tot 8 bar



Rolnok

<b>0335</b>			
KSCL-06	1/8"	Rolnok eenrichting hefboom	26.35
KSCR-06	1/8"	Rolnok hefboom	26.35
KSCV-06	1/8"	Rolnok	26.35

**TECH DATA**  
**3038**

**Werkdruk:**  
0 tot 8 bar



Stift

<b>0335</b>		
KCB-06	1/8"	20.00

**TECH DATA**  
**10061**

**Werkdruk:**  
0 tot 10 bar



Rolnok/veer

<b>0335</b>		
ZMCR-06-W	1/8"	87.20

**TECH DATA**  
**10061**

**Werkdruk:**  
0 tot 10 bar

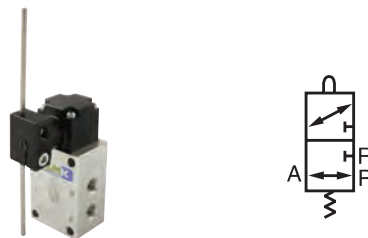


Verstelbare rolnok/veer

<b>0335</b>		
ZMCJ-06-W	1/8"	90.75

**TECH DATA**  
**10061**

**Werkdruk:**  
0 tot 10 bar



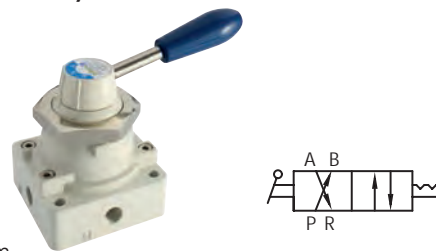
Antenne/veer

<b>0335</b>		
ZMCP-06-W	1/8"	90.75

## Handbediende 4/2 ventielen

**TECH DATA**  
**3033**

**Werkdruk:**  
0 tot 10 bar



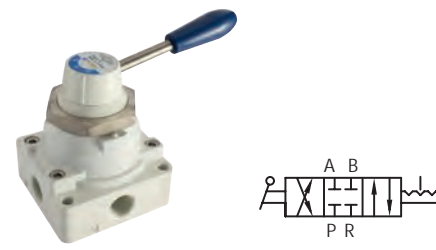
Hefboom/hefboom

<b>0335</b>		
DKHV210-06-S	1/8"	40.00
DKHV310-08-S	1/4"	50.45
DKHV310-10-S	3/8"	50.45
DKHV410-15-S	1/2"	70.90
DKHV410-20-S	3/4"	71.95

## Handbediende 4/3 ventielen

**TECH DATA**  
**3033**

**Werkdruk:**  
0 tot 10 bar



Hefboom/hefboom/hefboom - gesloten middenstand

<b>0335</b>		
DKHV230-C-06-S	1/8"	40.00
DKHV330-C-08-S	1/4"	50.45
DKHV330-C-10-S	3/8"	50.45
DKHV430-C-15-S	1/2"	70.90
DKHV430-C-20-S	3/4"	71.95



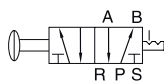
**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
0 tot 8 bar



## Handbediende 5/2 ventielen

TECH DATA  
**3034**



Trek/druk

0335	BSPP	€
DKL110-06	1/8"	27.95
DKL210-08	1/4"	32.70
DKL310-10	3/8"	48.25

TECH DATA  
**3041**

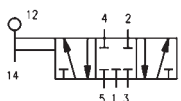


Hefboom/hefboom

0335	BSPP	€
DKH210-06	1/8"	36.25
DKH310-08	1/4"	52.20
DKH310-10	3/8"	52.20

## Handbediende 5/3 ventielen

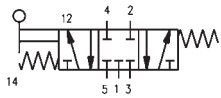
TECH DATA  
**3045**



Hefboom/hefboom/hefboom - gesloten middenstand

0335	BSPP	€
DKH230-C-06	1/8"	59.05
DKH230-C-08	1/4"	59.05
DKH330-C-10	3/8"	59.35

TECH DATA  
**3046**

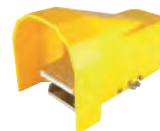


Hefboom/veer/hefboom - gesloten middenstand

0335	BSPP	€
DKHA230-C-06	1/8"	69.40
DKHA230-C-08	1/4"	69.40
DKHA330-C-10	3/8"	70.90

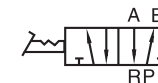
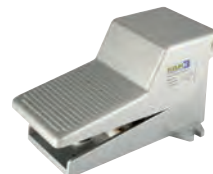
## Voetbediende 5/2 ventielen

TECH DATA  
**3055**



Voet/veer

0335	€
DKF210-08	56.30
DKF210-08G	Beschermd 67.05



Voet/voet

0335	€
DKF210-08L	62.85
DKF210-08LG	Beschermd 74.95

## Flowregelaars

TECH DATA  
**3056**

**Werkdruk:**  
0,5 tot 10 bar



Einrichtung

0335	BSPP	€
K100-06	1/8"	11.85
K200-08	1/4"	13.50
K300-10	3/8"	33.80
K300-15	1/2"	34.55

## Handschoifventielen 3/2

TECH DATA  
**3035**

**Werkdruk:**  
0-10 bar



BSP female

0335	BSPP	€
KSV-06	1/8"	12.50
KSV-08	1/4"	13.45
KSV-10	3/8"	16.40
KSV-15	1/2"	28.40
KSV-20	3/4"	46.85
KSV-25	1"	70.00

# Luchtbediende ventielen

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
**Materiaal:** Aluminiumlegering  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
1,5 tot 8 bar



## Luchtbediende 3/2 ventielen

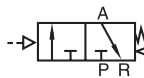
TECH DATA  
**3036**



Pilot/veer - NO

0335	BSPP	€
CKA210-06-NO	1/8"	37.75
CKA210-08-NO	1/4"	41.50
CKA310-10-NO	3/8"	72.45

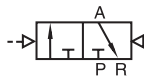
TECH DATA  
**3036**



Pilot/veer - NC

0335	BSPP	€
CKA210-06-NC	1/8"	37.75
CKA210-08-NC	1/4"	41.50
CKA310-10-NC	3/8"	72.45

TECH DATA  
**3036**



Pilot/pilot

0335	BSPP	€
CKA220-06	1/8"	50.55
CKA220-08	1/4"	55.60
CKA320-10	3/8"	87.50

## Luchtbediende 5/2 ventielen

TECH DATA  
**3037**



Pilot/veer

0335	BSPP	€
DKA210-06	1/8"	49.40
DKA210-08	1/4"	49.40
DKA310-10	3/8"	55.20
DKA410-15	1/2"	75.20

TECH DATA  
**3037**



Pilot/pilot

0335	BSPP	€
DKA220-06	1/8"	54.35
DKA220-08	1/4"	54.35
DKA320-10	3/8"	63.85
DKA420-15	1/2"	86.05



# Luchtbediende ventielen

TECH DATA  
**3037**

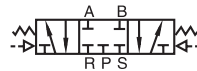
**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
**Materiaal:** Aluminiumlegering  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
1,5 tot 8 bar

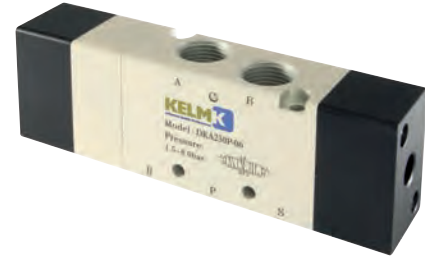


## Luchtbediende 5/3 ventielen



Pilot/pilot - gesloten middenstand

0335	BSPB	€
DKA230C-06	1/8"	79.00
DKA230C-08	1/4"	86.85
DKA330C-10	3/8"	95.55
DKA430C-15	1/2"	114.50



Pilot/pilot - middenstand druk

0335	BSPB	€
DKA230P-06	1/8"	79.00
DKA230P-08	1/4"	86.85
DKA330P-10	3/8"	95.55
DKA430P-15	1/2"	114.50



Pilot/pilot - middenstand ontlicht

0335	BSPB	€
DKA230E-06	1/8"	79.00
DKA230E-08	1/4"	86.85
DKA330E-10	3/8"	95.55
DKA430E-15	1/2"	114.50



# Elektrisch bediende ventielen

**Medium:** Geconditioneerde perslucht. Gefilterd (40µm) & gesmeerd.  
**Materiaal:** Aluminiumlegering  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
1,5 tot 8 bar



## Elektrisch bediende 3/2 ventielen

TECH DATA  
**3107**



Direct werkend - NC - M5

<b>0335</b>		
KCV1-M5-B	24V DC	42.10
KCV1-M5-C	110V 50/60Hz	42.10
KCV1-M5-A	220V 50/60Hz	42.10

TECH DATA  
**3107**



Direct werkend - NC - 1/8"

<b>0335</b>		
KCV1-06-B	24V DC	42.10
KCV1-06-C	110V 50/60Hz	42.10
KCV1-06-A	220V 50/60Hz	42.10

TECH DATA  
**3039**



Solenoid/veer - NO

<b>0335</b>		
CKV210-06-NO	1/8"	33.95
CKV210-08-NO	1/4"	37.40
CKV310-10-NO	3/8"	55.20

TECH DATA  
**3039**



Solenoid/veer - NC

<b>0335</b>		
CKV210-06-NC	1/8"	35.65
CKV210-08-NC	1/4"	39.20
CKV310-10-NC	3/8"	55.90

TECH DATA  
**3039**



Solenoid/solenoid

<b>0335</b>		
CKV220-06	1/8"	57.00
CKV220-08	1/4"	62.80
CKV320-10	3/8"	87.40

## Bevestigingscomponenten

TECH DATA  
**3107**



Koppelingsschroef en O-ring

<b>0335</b>	
KCV1-P31	2.20

TECH DATA  
**3107**



Koppelingsschroef en (eind)bevestigingsmoer

<b>0335</b>	
KCV1-P30	2.55

TECH DATA  
**3107**



Basisplaat

<b>0335</b>	
KCV1-P32	2.55



**TECH DATA**  
**3040**

**Medium:** Geconditioneerde perslucht, gefilterd (40µm) en gesmeerd.  
**Materiaal:** Aluminiumlegering  
**Afdichtingen:** NBR

**Werktemperatuur:**  
 -20°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
 1,5 tot 8 bar



## Elektrisch bediende 5/2 ventielen



Solenoid/veer

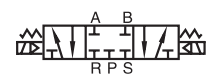
0335	BSPP	€
DKV210-06	1/8"	35.65
DKV210-08	1/4"	39.20
DKV310-10	3/8"	54.95
DKV410-15	1/2"	74.95



Solenoid/solenoid

0335	BSPP	€
DKV220-06	1/8"	55.55
DKV220-08	1/4"	58.55
DKV320-10	3/8"	87.40
DKV420-15	1/2"	107.65

## Elektrisch bediende 5/3 ventielen



Solenoid/solenoid - gesloten middenstand

0335	BSPP	€
DKV230C-06	1/8"	78.15
DKV230C-08	1/4"	81.45
DKV330C-10	3/8"	123.70
DKV430C-15	1/2"	141.95



Solenoid/solenoid - middenstand ontlicht

0335	BSPP	€
DKV230E-06	1/8"	78.15
DKV230E-08	1/4"	78.15
DKV330E-10	3/8"	117.45
DKV430E-15	1/2"	141.35



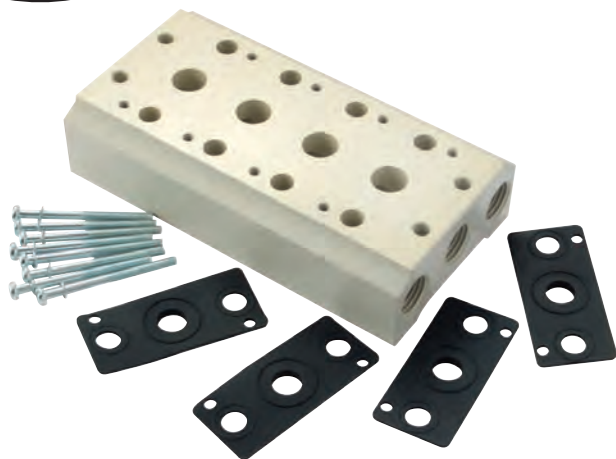
Solenoid/solenoid - middenstand druk

0335	BSPP	€
DKV230P-06	1/8"	79.45
DKV230P-08	1/4"	87.45
DKV330P-10	3/8"	117.45
DKV430P-15	1/2"	139.85



## Basisplaten

TECH DATA  
3042



1/4" BSP

0335	No. of Stations	€
BOOKM-1F	1	11.90
BOOKM-2F	2	12.50
BOOKM-3F	3	18.70
BOOKM-4F	4	24.25
BOOKM-5F	5	30.00
BOOKM-6F	6	36.65
BOOKM-8F	8	48.75
BOOKM-10F	10	59.95

3/8" BSP

0335	No. of Stations	€
COOKM-1F	1	14.65
COOKM-2F	2	17.00
COOKM-3F	3	25.80
COOKM-4F	4	34.35
COOKM-5F	5	43.10
COOKM-6F	6	51.70
COOKM-8F	8	68.85
COOKM-10F	10	86.05

Het maximaal beschikbare aantal stations is 8

1/2" BSP

0335	No. of Stations	€
DOOKM-1F	1	27.45
DOOKM-2F	2	33.35
DOOKM-3F	3	49.05
DOOKM-4F	4	66.60
DOOKM-5F	5	83.30
DOOKM-6F	6	99.90
DOOKM-8F	8	136.35

## Blindplaten

TECH DATA  
3042



Enkel

0335	To Suit	€
BOOKM-B	B-serie	0.80
COOKM-B	C-serie	1.65
DOOKM-B	D-serie	4.20

## Namur 5/2 ventielen

TECH DATA  
3043



Solenoid/veer

0335	BSPP	€
DKM310-08	1/4"	67.70
DKM310-10	3/8"	74.60

TECH DATA  
3043



Solenoid/solenoid

0335	BSPP	€
DKM320-08	1/4"	103.10
DKM320-10	3/8"	113.50

## Spoelen met stekker

TECH DATA  
3044



Spoel en LED stekker

0335	€
K-12DC	12V DC 23.35
K-24DC	24V DC 20.30
K-24AC	24V 50/60Hz 20.30
K-110AC	110V 50/60Hz 20.30
K-220AC	220V 50/60Hz 20.30



# Logic ventielen

TECH DATA  
**3098**

Werktemperatuur:  
0°C tot +60°C

Werkdruk:  
2 tot 10 bar



## Basisventiel - NOT



4mm push-in

0335



KP080394

34.40

## Tweedrukventiel - AND



4mm push-in

0335



KP080254

23.50

## Basisventiel - YES



4mm push-in

0335



KP080494

34.40

## Monostabiel ventiel



4mm push-in

0335



KP040034

60.85

## Wisselventiel - OR



4mm push-in

0335



KP080214

23.50

# Specialist ventielen

**Werktemperatuur:**  
0°C tot +60°C



## Impuls ventielen

TECH DATA  
**3099**

**Werkdruk:**  
2 tot 10 bar



1/8" BSP - NO

0335 € 58.35  
KP100014

TECH DATA  
**3099**

**Werkdruk:**  
2 tot 10 bar



1/8" BSP - NC

0335 € 58.35  
KP100094

## Oscillatie ventielen

TECH DATA  
**3100**

**Werkdruk:**  
2 tot 10 bar



1/4" BSP - continue cyclus

0335 € 175.30  
KP010444

TECH DATA  
**3100**

**Werkdruk:**  
2 tot 10 bar



1/4" BSP - luchtbediend

0335 € 187.30  
KP010464

## Flip Flop ventiel

TECH DATA  
**3103**

**Werkdruk:**  
3 tot 10 bar



1/4" BSP - luchtbediend

0335 € 199.10  
KP100354

## High flow pneumatische timer

TECH DATA  
**3101**

**Werkdruk:**  
2 tot 10 bar



Voor automatische teruggang - 1/8" BSP

0335 € 131.05  
KP000744

## Vacuümgedreven vloeistofspoeier

TECH DATA  
**3102**

**Werkdruk:**  
3 tot 8 bar



M5

0335 € 34.40  
KP2005



## Veiligheidsunit (voor 2-handsgebruik)

TECH DATA  
3099

Deze geassembleerde unit is speciaal ontworpen met de veiligheid van operators in gedachten.

De unit vereist beide handen van de operator om te functioneren. Als beide 3/2 drukknop ventielen niet geactiveerd zijn binnen 0.5 seconden zal de unit niet in werking worden gesteld.

**Werktemperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Werkdruk:**  
3 tot 8 bar



4mm push-in

0341

KP081564



443.55

Basis veiligheidsunit - 1/8" BSP

0341

KPBU081564



195.90

TECH DATA  
3127

Geleverd met moer voor paneelmontage  
Afmeting gat 31mmØ, paneeldikte niet meer dan 9mm

**Temperatuur:**  
0 tot +60°C

**Druk:**  
Full actuation 0.5 tot 7 bar  
Full de-actuation 0 tot 0.15 bar



## Visuele indicatoren



Paneelmontage - M5 x 0.8

0338

VIS-001-04A  
VIS-001-04B

Uit - rood / Aan - groen  
Uit - groen / Aan - rood

58.25  
58.25

Paneelmontage - 1/8" BSP

0338

VIS-001-06A  
VIS-001-06B

Uit - rood / Aan - groen  
Uit - groen / Aan - rood

58.25  
58.25

## Pneumatische kogelvibratoren

TECH DATA  
**1012**

**Max. omgevings-temperatuur:**  
+100°C

**Werkdruk:**  
Minimaal 2 bar  
Maximaal 6 bar

- Deze pneumatische kogelvibrator veroorzaakt door middel van een roterende kogel een roterende trilling. De frequentie kan geregeld worden door aanpassing van de persluchtdruk
- Toepassing: Het in beweging houden, verdichten en lostrillen van stortgoed. Voorbeelden: Chemische poeders, graan, zand, grind en cement.
- Voor binnen- en buitengebruik, maar niet bestand tegen onderdompeling in vloeistof.



BSP female

0314				Air Consumption at 6 bar	V.P.M. 6 bar	€
JM8	1/4"	2	6	195 liter	35100	<b>104.10</b>
JM10	1/4"	2	6	200 liter	34100	<b>109.30</b>
JM13	1/4"	2	6	225 liter	22510	<b>151.05</b>
JM16	1/4"	2	6	280 liter	19510	<b>187.40</b>
JM20	1/4"	2	6	340 liter	16510	<b>224.70</b>
JM25	1/4"	2	6	425 liter	14100	<b>249.70</b>
JM30	3/8"	2	6	570 liter	12510	<b>324.65</b>
JM36	3/8"	2	6	675 liter	10100	<b>359.65</b>

## Pneumatische turbinevibratoren

TECH DATA  
**1013**

**Max. omgevings-temperatuur:**  
+120°C

**Werkdruk:**  
Minimaal 2 bar  
Maximaal 6 bar

- Deze pneumatische turbinevibrator veroorzaakt door middel van een excentrisch roterende rotor een roterende trilling. De frequentie kan geregeld worden door aanpassing van de persluchtdruk.
- Toepassing: Het in beweging houden, verdichten en lostrillen van stortgoed in o.a. silo's. Voorbeelden: Chemische poeders, graan, zand, grind en cement.



BSP female

0314				Air Consumption at 6 bar	V.P.M. 6 bar	€
JMT8	1/8"	2	6	120 liter	45900	<b>149.85</b>
JMT10	1/4"	2	6	120 liter	37600	<b>166.75</b>
JMT13	1/4"	2	6	290 liter	39800	<b>199.80</b>
JMT16	1/4"	2	6	290 liter	24100	<b>209.75</b>
JMT20	1/4"	2	6	455 liter	23100	<b>280.35</b>
JMT25	3/8"	2	6	455 liter	17100	<b>312.50</b>
JMT30	3/8"	2	6	745 liter	16100	<b>564.65</b>
JMT36	3/8"	2	6	745 liter	13000	<b>635.20</b>

## Pneumatische zuigervibratoren

TECH DATA  
**10158**

**Max. omgevings-temperatuur:**  
+100°C

**Werkdruk:**  
Minimaal 2 bar  
Maximaal 6 bar



Aluminium - BSP female

0314				Air Consumption at 6 bar	€
KFP-12-M	1/8"	2	6	20 liter	<b>292.30</b>
KFP-18-M	1/8"	2	6	55 liter	<b>304.45</b>
KFP-25-M	1/4"	2	6	88 liter	<b>304.45</b>
KFP-35-M	1/4"	2	6	145 liter	<b>406.05</b>







## ISO 6432 bevestigingen

TECH DATA  
**60049**



Type MFL - flensbevestiging

6710	Ø mm	€
MFL008	8/10	3.90
MFL012	12/16	4.60
MFL020	20/25	6.45



Type MPD - bevestigingsvoet

6710	Ø mm	€
MPD008	8/10	3.90
MPD012	12/16	4.80
MPD020	20/25	5.00



Type MCC - scharnierbevestiging

6710	Ø mm	€
MCC008	8/10	5.80
MCC012	12/16	7.30
MCC020	20/25	7.55



Type DA - moer voor eindkap

6710	Ø mm	€
DAM12	8/10	0.80
DAM16	12/16	1.35
DAM22	20/25	2.95



Type DA - moer voor zuigerstang

6710	Ø mm	€
DAM4	8/10	0.05
DAM6	12/16	0.10
DAM8	20	0.25
DAM10	25	0.30



Type FC - zuigerstang gaffel met pen

6710	Ø mm	€
FC008	8/10	3.60
FC012	12/16	3.00
FC020	20	3.60
FC025	25	4.60



Type TF - kogelstangkop - zelfsmarend

6710	Ø mm	€
TF008	8/10	23.00
TF012	12/16	18.80
TF020	20	19.35
TF025	25	20.75



## ISO 6432 RVS rondcilinders

**TECH DATA**  
**60050**
**Medium:**

Gefilterde, gesmeerde en ongesmeerde perslucht

**Materiaal:** Cilinderbuis: RVS AISI-304  
 Zuigerstang: RVS AISI-316  
 Kappen: RVS AISI-304  
 Dichting: NBR/PU

**RVS**
**Uitvoering:**
**Temperatuur:**  
 0°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
 2 tot 10 bar


## Type MFI - magnetisch - dubbelwerkend

6710						€
MFI0160010	16	10	M5	M16x1.5	M6x1	107.40
MFI0160025	16	25	M5	M16x1.5	M6x1	108.10
MFI0160050	16	50	M5	M16x1.5	M6x1	109.35
MFI0160080	16	80	M5	M16x1.5	M6x1	110.75
MFI0160100	16	100	M5	M16x1.5	M6x1	111.70
MFI0160125	16	125	M5	M16x1.5	M6x1	112.90
MFI0160160	16	160	M5	M16x1.5	M6x1	115.30
MFI0160200	16	200	M5	M16x1.5	M6x1	117.15
MFI0160250	16	250	M5	M16x1.5	M6x1	119.55
MFI0160320	16	320	M5	M16x1.5	M6x1	122.85
MFI0200010	20	10	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	123.45
MFI0200025	20	25	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	124.25
MFI0200050	20	50	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	125.60
MFI0200080	20	80	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	127.20
MFI0200100	20	100	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	128.30
MFI0200125	20	125	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	129.65
MFI0200160	20	160	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	132.45
MFI0200200	20	200	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	134.65
MFI0200250	20	250	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	137.40
MFI0200320	20	320	1/8"	M22x1.5	M8x1.25	141.15
MFI0250010	25	10	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	130.80
MFI0250025	25	25	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	132.00
MFI0250050	25	50	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	134.05
MFI0250080	25	80	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	136.35
MFI0250100	25	100	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	137.95
MFI0250125	25	125	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	139.95
MFI0250160	25	160	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	143.75
MFI0250200	25	200	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	146.95
MFI0250250	25	250	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	150.85
MFI0250320	25	320	1/8"	M22x1.5	M10x1.25	156.50

## ISO 6432 RVS bevestigingen

**TECH DATA**  
**60051**
**RVS**


### Type MFLI - flensbevestiging

6710		€
MFLI016	16	11.70
MFLI020	20/25	19.70



### Type MPDI - bevestigingsvoet

6710		€
MPDI016	16	12.55
MPDI020	20/25	22.30



### Type MCCI - scharnierbevestiging

6710		€
MCCI016	16	20.55
MCCI020	20/25	27.95



### Type DAI - moer voor eindkap

6710			€
DASSM16	16	M16x1.5	4.00
DASSM22	20/25	M22x1.5	5.35

### Type DAI - moer voor zuigerstang

6710			€
DASSM6	16	M6x1	0.10
DASSM8	20	M8x1.25	1.65
DASSM10	25	M10x1.25	1.80

TECH DATA  
**60052**

**Medium:**  
Gefilterde, gesmeerde en ongesmeerde perslucht  
**Materiaal:** Cilinderbuis: geanodiseerd aluminium  
Zuigerstang: verchroomd staal  
Kappen: aluminium  
Dichting: NBR/PU

**Uitvoering:**



**Temperatuur:**  
0°C tot +80°C  
(-20°C bij droge lucht)

**Maximale  
werkdruk:**  
1 tot 10 bar

## ISO 1552 cilinders



Type XH - magnetisch - dubbelwerkend - instelbare buffering

6710	∅ mm	mm		Rod Thread 	€
XH0320025	32	25	1/8"	M10x1.25	<b>83.85</b>
XH0320050	32	50	1/8"	M10x1.25	<b>86.05</b>
XH0320075	32	75	1/8"	M10x1.25	<b>88.40</b>
XH0320080	32	80	1/8"	M10x1.25	<b>88.75</b>
XH0320100	32	100	1/8"	M10x1.25	<b>91.10</b>
XH0320125	32	125	1/8"	M10x1.25	<b>93.40</b>
XH0320150	32	150	1/8"	M10x1.25	<b>95.65</b>
XH0320160	32	160	1/8"	M10x1.25	<b>96.60</b>
XH0320200	32	200	1/8"	M10x1.25	<b>100.05</b>
XH0320250	32	250	1/8"	M10x1.25	<b>103.90</b>
XH0320300	32	300	1/8"	M10x1.25	<b>108.75</b>
XH0320320	32	320	1/8"	M10x1.25	<b>110.70</b>
XH0320350	32	350	1/8"	M10x1.25	<b>113.60</b>
XH0320400	32	400	1/8"	M10x1.25	<b>118.45</b>
XH0320450	32	450	1/8"	M10x1.25	<b>124.95</b>
XH0320500	32	500	1/8"	M10x1.25	<b>130.55</b>
XH0320600	32	600	1/8"	M10x1.25	<b>141.60</b>
XH0320700	32	700	1/8"	M10x1.25	<b>152.85</b>
XH0320800	32	800	1/8"	M10x1.25	<b>163.95</b>
XH0320900	32	900	1/8"	M10x1.25	<b>175.15</b>
XH0321000	32	1000	1/8"	M10x1.25	<b>185.95</b>
XH0400025	40	25	1/4"	M12x1.25	<b>95.50</b>
XH0400050	40	50	1/4"	M12x1.25	<b>98.30</b>
XH0400075	40	75	1/4"	M12x1.25	<b>101.15</b>
XH0400080	40	80	1/4"	M12x1.25	<b>101.70</b>
XH0400100	40	100	1/4"	M12x1.25	<b>103.95</b>
XH0400125	40	125	1/4"	M12x1.25	<b>106.80</b>
XH0400150	40	150	1/4"	M12x1.25	<b>109.60</b>
XH0400160	40	160	1/4"	M12x1.25	<b>110.65</b>
XH0400200	40	200	1/4"	M12x1.25	<b>115.10</b>
XH0400250	40	250	1/4"	M12x1.25	<b>120.70</b>
XH0400300	40	300	1/4"	M12x1.25	<b>127.95</b>
XH0400320	40	320	1/4"	M12x1.25	<b>130.80</b>
XH0400350	40	350	1/4"	M12x1.25	<b>134.85</b>
XH0400400	40	400	1/4"	M12x1.25	<b>141.65</b>
XH0400450	40	450	1/4"	M12x1.25	<b>148.60</b>
XH0400500	40	500	1/4"	M12x1.25	<b>155.55</b>
XH0400600	40	600	1/4"	M12x1.25	<b>169.45</b>
XH0400700	40	700	1/4"	M12x1.25	<b>183.75</b>
XH0400800	40	800	1/4"	M12x1.25	<b>197.95</b>
XH0400900	40	900	1/4"	M12x1.25	<b>212.10</b>
XH0401000	40	1000	1/4"	M12x1.25	<b>226.00</b>
XH0500025	50	25	1/4"	M16x1.5	<b>113.80</b>
XH0500050	50	50	1/4"	M16x1.5	<b>117.50</b>
XH0500075	50	75	1/4"	M16x1.5	<b>121.15</b>
XH0500080	50	80	1/4"	M16x1.5	<b>121.90</b>
XH0500100	50	100	1/4"	M16x1.5	<b>124.80</b>
XH0500125	50	125	1/4"	M16x1.5	<b>128.55</b>
XH0500150	50	150	1/4"	M16x1.5	<b>132.30</b>
XH0500160	50	160	1/4"	M16x1.5	<b>133.60</b>
XH0500200	50	200	1/4"	M16x1.5	<b>140.30</b>
XH0500250	50	250	1/4"	M16x1.5	<b>148.80</b>
XH0500300	50	300	1/4"	M16x1.5	<b>157.25</b>
XH0500320	50	320	1/4"	M16x1.5	<b>160.35</b>
XH0500350	50	350	1/4"	M16x1.5	<b>165.40</b>
XH0500400	50	400	1/4"	M16x1.5	<b>173.90</b>
XH0500450	50	450	1/4"	M16x1.5	<b>182.35</b>
XH0500500	50	500	1/4"	M16x1.5	<b>190.95</b>
XH0500600	50	600	1/4"	M16x1.5	<b>208.05</b>
XH0500700	50	700	1/4"	M16x1.5	<b>225.40</b>
XH0500800	50	800	1/4"	M16x1.5	<b>242.60</b>
XH0500900	50	900	1/4"	M16x1.5	<b>259.90</b>
XH0501000	50	1000	1/4"	M16x1.5	<b>276.75</b>
XH0630025	63	25	3/8"	M16x1.5	<b>135.35</b>
XH0630050	63	50	3/8"	M16x1.5	<b>139.15</b>
XH0630075	63	75	3/8"	M16x1.5	<b>143.15</b>
XH0630080	63	80	3/8"	M16x1.5	<b>143.90</b>
XH0630100	63	100	3/8"	M16x1.5	<b>147.00</b>
XH0630125	63	125	3/8"	M16x1.5	<b>153.35</b>
XH0630150	63	150	3/8"	M16x1.5	<b>158.05</b>
XH0630160	63	160	3/8"	M16x1.5	<b>160.00</b>
XH0630200	63	200	3/8"	M16x1.5	<b>166.60</b>
XH0630250	63	250	3/8"	M16x1.5	<b>176.05</b>
XH0630300	63	300	3/8"	M16x1.5	<b>185.55</b>
XH0630320	63	320	3/8"	M16x1.5	<b>189.05</b>
XH0630350	63	350	3/8"	M16x1.5	<b>194.90</b>
XH0630400	63	400	3/8"	M16x1.5	<b>204.40</b>
XH0630450	63	450	3/8"	M16x1.5	<b>213.80</b>
XH0630500	63	500	3/8"	M16x1.5	<b>223.30</b>
XH0630600	63	600	3/8"	M16x1.5	<b>242.05</b>
XH0630700	63	700	3/8"	M16x1.5	<b>260.75</b>
XH0630800	63	800	3/8"	M16x1.5	<b>279.65</b>
XH0630900	63	900	3/8"	M16x1.5	<b>298.50</b>
XH0631000	63	1000	3/8"	M16x1.5	<b>316.75</b>
XH0800025	80	25	3/8"	M20x1.5	<b>173.60</b>
XH0800050	80	50	3/8"	M20x1.5	<b>179.00</b>
XH0800075	80	75	3/8"	M20x1.5	<b>184.45</b>
XH0800080	80	80	3/8"	M20x1.5	<b>185.55</b>
XH0800100	80	100	3/8"	M20x1.5	<b>190.95</b>
XH0800125	80	125	3/8"	M20x1.5	<b>200.20</b>
XH0800150	80	150	3/8"	M20x1.5	<b>207.15</b>
XH0800160	80	160	3/8"	M20x1.5	<b>209.90</b>
XH0800200	80	200	3/8"	M20x1.5	<b>221.05</b>
XH0800250	80	250	3/8"	M20x1.5	<b>235.10</b>
XH0800300	80	300	3/8"	M20x1.5	<b>249.10</b>
XH0800320	80	320	3/8"	M20x1.5	<b>254.50</b>
XH0800350	80	350	3/8"	M20x1.5	<b>263.15</b>
XH0800400	80	400	3/8"	M20x1.5	<b>277.25</b>
XH0800450	80	450	3/8"	M20x1.5	<b>291.30</b>
XH0800500	80	500	3/8"	M20x1.5	<b>305.45</b>



# Persluchtcilinders



**Medium:**

Gefilterde, gesmeerde en ongesmeerde perslucht

**Materiaal:** Cilinderbuis: geanodiseerd aluminium

Zuigerstang: verchromd staal

Kappen: aluminium

Dichting: NBR/PU

**Uitvoering:**

Type XH:

Type XB:



**Temperatuur:**

0°C tot +80°C

(-20°C bij droge lucht)

**Maximale werkdruk:**

1 tot 10 bar



## ISO 1552 cilinders

TECH DATA  
**60052**

Type XH - magnetisch - dubbelwerkend - instelbare buffering

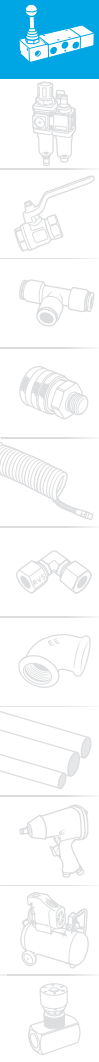
6710	mm	mm	mm	Rod Thread	€
XH0800600	80	600	3/8"	M20x1.5	<b>333.30</b>
XH0800700	80	700	3/8"	M20x1.5	<b>361.30</b>
XH0800800	80	800	3/8"	M20x1.5	<b>389.30</b>
XH0800900	80	900	3/8"	M20x1.5	<b>417.35</b>
XH0801000	80	1000	3/8"	M20x1.5	<b>444.75</b>
XH1000025	100	25	1/2"	M20x1.5	<b>208.05</b>
XH1000050	100	50	1/2"	M20x1.5	<b>214.60</b>
XH1000075	100	75	1/2"	M20x1.5	<b>221.10</b>
XH1000080	100	80	1/2"	M20x1.5	<b>222.40</b>
XH1000100	100	100	1/2"	M20x1.5	<b>228.95</b>
XH1000125	100	125	1/2"	M20x1.5	<b>235.35</b>
XH1000150	100	150	1/2"	M20x1.5	<b>241.90</b>
XH1000160	100	160	1/2"	M20x1.5	<b>244.55</b>
XH1000200	100	200	1/2"	M20x1.5	<b>255.20</b>
XH1000250	100	250	1/2"	M20x1.5	<b>268.80</b>
XH1000300	100	300	1/2"	M20x1.5	<b>282.45</b>
XH1000320	100	320	1/2"	M20x1.5	<b>287.80</b>
XH1000350	100	350	1/2"	M20x1.5	<b>296.10</b>
XH1000400	100	400	1/2"	M20x1.5	<b>309.65</b>
XH1000450	100	450	1/2"	M20x1.5	<b>323.35</b>
XH1000500	100	500	1/2"	M20x1.5	<b>337.65</b>
XH1000600	100	600	1/2"	M20x1.5	<b>365.50</b>
XH1000700	100	700	1/2"	M20x1.5	<b>393.40</b>
XH1000800	100	800	1/2"	M20x1.5	<b>421.20</b>
XH1000900	100	900	1/2"	M20x1.5	<b>449.05</b>
XH1001000	100	1000	1/2"	M20x1.5	<b>476.80</b>
XH1250025	125	25	1/2"	M27x2	<b>330.65</b>
XH1250050	125	50	1/2"	M27x2	<b>338.70</b>
XH1250075	125	75	1/2"	M27x2	<b>346.80</b>
XH1250080	125	80	1/2"	M27x2	<b>348.20</b>
XH1250100	125	100	1/2"	M27x2	<b>355.00</b>
XH1250125	125	125	1/2"	M27x2	<b>363.10</b>
XH1250150	125	150	1/2"	M27x2	<b>371.15</b>
XH1250160	125	160	1/2"	M27x2	<b>374.60</b>
XH1250200	125	200	1/2"	M27x2	<b>388.20</b>
XH1250250	125	250	1/2"	M27x2	<b>405.45</b>
XH1250300	125	300	1/2"	M27x2	<b>422.80</b>
XH1250320	125	320	1/2"	M27x2	<b>429.90</b>
XH1250350	125	350	1/2"	M27x2	<b>440.05</b>
XH1250400	125	400	1/2"	M27x2	<b>458.65</b>
XH1250450	125	450	1/2"	M27x2	<b>477.95</b>
XH1250500	125	500	1/2"	M27x2	<b>497.30</b>
XH1250600	125	600	1/2"	M27x2	<b>536.20</b>
XH1250700	125	700	1/2"	M27x2	<b>575.15</b>
XH1250800	125	800	1/2"	M27x2	<b>614.00</b>
XH1250900	125	900	1/2"	M27x2	<b>652.95</b>
XH1251000	125	1000	1/2"	M27x2	<b>691.35</b>

TECH DATA  
**60053**

Type XB - magnetisch - enkelwerkend

6710	mm	mm	mm	Rod Thread	€
XB0320025	32	25	1/8"	M10x1.25	<b>108.95</b>
XB0320050	32	50	1/8"	M10x1.25	<b>111.85</b>
XB0320075	32	75	1/8"	M10x1.25	<b>114.90</b>
XB0320080	32	80	1/8"	M10x1.25	<b>115.40</b>
XB0320100	32	100	1/8"	M10x1.25	<b>118.30</b>
XB0400025	40	25	1/4"	M12x1.25	<b>124.25</b>
XB0400050	40	50	1/4"	M12x1.25	<b>127.75</b>
XB0400075	40	75	1/4"	M12x1.25	<b>131.45</b>
XB0400080	40	80	1/4"	M12x1.25	<b>132.20</b>
XB0400100	40	100	1/4"	M12x1.25	<b>135.15</b>
XB0500025	50	25	1/4"	M16x1.5	<b>147.90</b>
XB0500050	50	50	1/4"	M16x1.5	<b>152.60</b>
XB0500075	50	75	1/4"	M16x1.5	<b>157.55</b>
XB0500080	50	80	1/4"	M16x1.5	<b>158.50</b>
XB0500100	50	100	1/4"	M16x1.5	<b>162.30</b>
XB0630025	63	25	3/8"	M16x1.5	<b>175.95</b>
XB0630050	63	50	3/8"	M16x1.5	<b>181.10</b>
XB0630075	63	75	3/8"	M16x1.5	<b>186.05</b>
XB0630080	63	80	3/8"	M16x1.5	<b>187.10</b>
XB0630100	63	100	3/8"	M16x1.5	<b>191.15</b>
XB0800025	80	25	3/8"	M20x1.5	<b>225.65</b>
XB0800050	80	50	3/8"	M20x1.5	<b>232.65</b>
XB0800075	80	75	3/8"	M20x1.5	<b>239.80</b>
XB0800080	80	80	3/8"	M20x1.5	<b>241.15</b>
XB0800100	80	100	3/8"	M20x1.5	<b>248.20</b>
XB1000025	100	25	1/2"	M20x1.5	<b>270.50</b>
XB1000050	100	50	1/2"	M20x1.5	<b>278.90</b>
XB1000075	100	75	1/2"	M20x1.5	<b>287.45</b>
XB1000080	100	80	1/2"	M20x1.5	<b>289.10</b>
XB1000100	100	100	1/2"	M20x1.5	<b>297.55</b>

PNEUMATIEK



## ISO 15552 bevestigingen

TECH DATA  
**60054**



Type VFL - flensbevestiging

6710	Ø mm	€
VFL032	32	24.75
VFL040	40	30.45
VFL050	50	33.15
VFL063	63	44.40
VFL080	80	57.80
VFL100	100	69.15
VFL125	125	167.40



Type VCP - bevestigingsvoet

6710	Ø mm	€
VCP032	32	9.10
VCP040	40	10.60
VCP050	50	12.90
VCP063	63	14.25
VCP080	80	20.70
VCP100	100	30.50
VCP125	125	122.55



Type VCF - dubbel achterscharnier - zelfmerend

6710	Ø mm	€
VCF032	32	20.25
VCF040	40	23.20
VCF050	50	25.80
VCF063	63	32.10
VCF080	80	40.15
VCF100	100	56.15
VCF125	125	111.35



Type VCM - enkel achterscharnier

6710	Ø mm	€
VCM032	32	19.15
VCM040	40	20.90
VCM050	50	23.35
VCM063	63	29.05
VCM080	80	36.20
VCM100	100	50.50
VCM125	125	87.50



Type VCH - dubbel achterscharnier

6710	Ø mm	€
VCH032	32	17.20
VCH040	40	18.65
VCH050	50	21.85
VCH063	63	26.85
VCH080	80	34.25
VCH100	100	47.80
VCH125	125	83.60



Type VCNT - zwenktapbevestiging voor

6710	Ø mm	€
VCNT032	32	63.10
VCNT040	40	69.10
VCNT050	50	80.35
VCNT063	63	107.45
VCNT080	80	123.85
VCNT100	100	172.30
VCNT125	125	297.70



## ISO 15552 bevestigingen

TECH DATA  
**60054**



Type VSI - zwenkcapsteen

6710	∅ mm	€
VSI032	32	57.80
VSI040	40/50	60.40
VSI063	63/80	68.85
VSI100	100/125	75.75



Type VAS - bevestigingssteen achter

6710	∅ mm	€
VAS032	32	19.20
VAS040	40	26.95
VAS050	50	28.75
VAS063	63	41.30
VAS080	80	43.25
VAS100	100	66.35
VAS125	125	76.85



Type VPE - pen

6710	∅ mm	€
VPE032	32	3.15
VPE040	40	4.50
VPE050	50	4.65
VPE063	63	5.15
VPE080	80	5.70
VPE100	100	8.40
VPE125	125	10.80



Type FC - zuigerstang gaffel met pen

6710	∅ mm	€
FC025	25/32	M10x1.25 4.60
FC040	40	M12x1.25 7.45
FC050	50/63	M16x1.5 15.25
FC080	80/100	M20x1.5 27.70
FC125	125	M27x2 98.25



Type TF - kogelstangkop - zelfsmarend

6710	∅ mm	€
TF025	25/32	M10x1.25 20.75
TF040	40	M12x1.25 30.85
TF050	50/63	M16x1.5 50.15
TF080	80/100	M20x1.5 85.10
TF125	125	M27x2 234.95



Type TS - uitlijnkop

6710	∅ mm	€
TS025	25/32	M10x1.25 53.90
TS040	40	M12x1.25 64.85
TS050	50/63	M16x1.5 86.85
TS080	80/100	M20x1.5 124.15



Type DA - moer voor zuigerstang

6710	∅ mm	€
DAM10	25/32	M10x1.25 0.30
DAM12	40	M12x1.25 0.80
DAM16	50/63	M16x1.5 1.35
DAM20	80/100	M20x1.5 1.85
DAM27	125	M27x2 3.30

# Persluchtcilinders



## Compactcilinders

**Medium:**

Gefilterde, gesmeerde en ongesmeerde perslucht

**Materiaal:** Cilinderbuis: geanodiseerd aluminium

Zuigerstang: RVS AISI-303 (boring 12 tot 25)  
en verchroomd staal (boring 32 tot 100)

Kappen: geanodiseerd aluminium

Dichting: NBR/PU


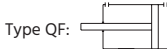
**Temperatuur:**

0°C tot +80°C

(-20°C bij droge lucht)

**Maximale werkdruk:**

1 tot 10 bar

**Uitvoering:** Type QB:  Type QF: 



**TECH DATA**  
**60055**

Type QB - magnetisch - enkelwerkend

6710	mm	mm		Rod Thread	€
QB0120005	12	5	M5	M3	53.60
QB0120010	12	10	M5	M3	54.00
QB0160005	16	5	M5	M4	54.55
QB0160010	16	10	M5	M4	54.95
QB0160015	16	15	M5	M4	55.35
QB0160020	16	20	M5	M4	55.75
QB0160025	16	25	M5	M4	56.10
QB0200005	20	5	M5	M5	60.25
QB0200010	20	10	M5	M5	60.70
QB0200015	20	15	M5	M5	61.20
QB0200020	20	20	M5	M5	61.60
QB0200025	20	25	M5	M5	62.10
QB0250005	25	5	M5	M5	61.20
QB0250010	25	10	M5	M5	61.60
QB0250015	25	15	M5	M5	62.10
QB0250020	25	20	M5	M5	62.55
QB0250025	25	25	M5	M5	63.10
QB0320005	32	5	1/8"	M6	66.80
QB0320010	32	10	1/8"	M6	67.55
QB0320015	32	15	1/8"	M6	68.35
QB0320020	32	20	1/8"	M6	69.10
QB0320025	32	25	1/8"	M6	69.80
QB0400005	40	5	1/8"	M6	86.20
QB0400010	40	10	1/8"	M6	87.65
QB0400015	40	15	1/8"	M6	89.05
QB0400020	40	20	1/8"	M6	90.45
QB0400025	40	25	1/8"	M6	91.85
QB0500005	50	5	1/8"	M8	99.75
QB0500010	50	10	1/8"	M8	101.50
QB0500015	50	15	1/8"	M8	103.10
QB0500020	50	20	1/8"	M8	104.85
QB0500025	50	25	1/8"	M8	106.55
QB0630005	63	5	1/8"	M8	125.20
QB0630010	63	10	1/8"	M8	127.45
QB0630015	63	15	1/8"	M8	129.75
QB0630020	63	20	1/8"	M8	132.00
QB0630025	63	25	1/8"	M8	134.25
QB0800005	80	5	1/8"	M10	155.10
QB0800010	80	10	1/8"	M10	158.45
QB0800015	80	15	1/8"	M10	161.70
QB0800020	80	20	1/8"	M10	165.05
QB0800025	80	25	1/8"	M10	168.35
QB1000005	100	5	1/8"	M12	197.65
QB1000010	100	10	1/8"	M12	201.90
QB1000015	100	15	1/8"	M12	206.20
QB1000020	100	20	1/8"	M12	210.35
QB1000025	100	25	1/8"	M12	214.60

**TECH DATA**  
**60056**

Type QF - magnetisch - dubbelwerkend

6710	mm	mm		Rod Thread	€
QF0120005	12	5	M5	M3	53.60
QF0120010	12	10	M5	M3	54.00
QF0120015	12	15	M5	M3	54.40
QF0120020	12	20	M5	M3	54.80
QF0120025	12	25	M5	M3	55.20
QF0120030	12	30	M5	M3	55.55
QF0120040	12	40	M5	M3	56.25
QF0160005	16	5	M5	M4	54.55
QF0160010	16	10	M5	M4	54.95
QF0160015	16	15	M5	M4	55.35
QF0160020	16	20	M5	M4	55.75
QF0160025	16	25	M5	M4	56.10
QF0160030	16	30	M5	M4	56.45
QF0160040	16	40	M5	M4	57.20
QF0200005	20	5	M5	M5	60.25
QF0200010	20	10	M5	M5	60.70
QF0200015	20	15	M5	M5	61.20
QF0200020	20	20	M5	M5	61.60
QF0200025	20	25	M5	M5	62.10
QF0200030	20	30	M5	M5	62.55
QF0200040	20	40	M5	M5	63.55
QF0200050	20	50	M5	M5	64.40
QF0250005	25	5	M5	M5	61.20
QF0250010	25	10	M5	M5	61.60
QF0250015	25	15	M5	M5	62.10
QF0250020	25	20	M5	M5	62.55
QF0250025	25	25	M5	M5	63.10
QF0250030	25	30	M5	M5	63.55
QF0250040	25	40	M5	M5	64.40
QF0250050	25	50	M5	M5	65.40
QF0320005	32	5	1/8"	M6	66.80
QF0320010	32	10	1/8"	M6	67.55
QF0320015	32	15	1/8"	M6	68.35
QF0320020	32	20	1/8"	M6	69.10
QF0320025	32	25	1/8"	M6	69.80
QF0320030	32	30	1/8"	M6	70.55
QF0320040	32	40	1/8"	M6	72.10
QF0320050	32	50	1/8"	M6	73.65
QF0320060	32	60	1/8"	M6	75.10
QF0320080	32	80	1/8"	M6	78.15
QF0320100	32	100	1/8"	M6	81.15
QF0320125	32	125	1/8"	M6	84.90
QF0320150	32	150	1/8"	M6	88.65
QF0400005	40	5	1/8"	M6	86.20
QF0400010	40	10	1/8"	M6	87.65
QF0400015	40	15	1/8"	M6	89.05
QF0400020	40	20	1/8"	M6	90.45
QF0400025	40	25	1/8"	M6	91.85
QF0400030	40	30	1/8"	M6	93.25
QF0400040	40	40	1/8"	M6	96.15
QF0400050	40	50	1/8"	M6	98.95
QF0400060	40	60	1/8"	M6	101.80
QF0400080	40	80	1/8"	M6	107.40
QF0400100	40	100	1/8"	M6	113.00
QF0400125	40	125	1/8"	M6	120.05
QF0400150	40	150	1/8"	M6	127.20

6710	mm	mm		Rod Thread	€
QF0500005	50	5	1/8"	M8	99.75
QF0500010	50	10	1/8"	M8	101.50
QF0500015	50	15	1/8"	M8	103.10
QF0500020	50	20	1/8"	M8	104.85
QF0500025	50	25	1/8"	M8	106.55
QF0500030	50	30	1/8"	M8	108.20
QF0500040	50	40	1/8"	M8	111.65
QF0500050	50	50	1/8"	M8	115.10
QF0500060	50	60	1/8"	M8	118.40
QF0500080	50	80	1/8"	M8	125.20
QF0500100	50	100	1/8"	M8	132.00
QF0500125	50	125	1/8"	M8	140.45
QF0500150	50	150	1/8"	M8	148.90
QF0500200	50	200	1/8"	M8	165.85
QF0630005	63	5	1/8"	M8	125.20
QF0630010	63	10	1/8"	M8	127.45
QF0630015	63	15	1/8"	M8	129.75
QF0630020	63	20	1/8"	M8	132.00
QF0630025	63	25	1/8"	M8	134.25
QF0630030	63	30	1/8"	M8	136.40
QF0630040	63	40	1/8"	M8	141.00
QF0630050	63	50	1/8"	M8	145.50
QF0630060	63	60	1/8"	M8	150.00
QF0630080	63	80	1/8"	M8	159.05
QF0630100	63	100	1/8"	M8	168.10
QF0630125	63	125	1/8"	M8	179.40
QF0630150	63	150	1/8"	M8	190.75
QF0630200	63	200	1/8"	M8	213.35
QF0800005	80	5	1/8"	M10	155.10
QF0800010	80	10	1/8"	M10	158.45
QF0800015	80	15	1/8"	M10	161.70
QF0800020	80	20	1/8"	M10	165.05
QF0800025	80	25	1/8"	M10	168.35
QF0800030	80	30	1/8"	M10	171.55
QF0800040	80	40	1/8"	M10	178.25
QF0800050	80	50	1/8"	M10	184.75
QF0800060	80	60	1/8"	M10	191.30
QF0800080	80	80	1/8"	M10	204.50
QF0800100	80	100	1/8"	M10	217.75
QF0800125	80	125	1/8"	M10	234.25
QF0800150	80	150	1/8"	M10	250.70
QF0800200	80	200	1/8"	M10	283.65
QF1000005	100	5	1/4"	M12	197.65
QF1000010	100	10	1/4"	M12	201.90
QF1000015	100	15	1/4"	M12	206.20
QF1000020	100	20	1/4"	M12	210.35
QF1000025	100	25	1/4"	M12	214.60
QF1000030	100	30	1/4"	M12	218.85
QF1000040	100	40	1/4"	M12	227.30
QF1000050	100	50	1/4"	M12	235.80
QF1000060	100	60	1/4"	M12	244.25
QF1000080	100	80	1/4"	M12	261.25
QF1000100	100	100	1/4"	M12	278.20
QF1000125	100	125	1/4"	M12	299.35
QF1000150	100	150	1/4"	M12	320.55
QF1000200	100	200	1/4"	M12	362.95



## Compactcilinders bevestigingen

TECH DATA  
**60057**



Type QFL - flensbevestiging

6710	∅ mm	€
QFL012	12/16	19.15
QFL020	20	20.85
QFL025	25	21.85
QFL032	32	25.20
QFL040	40	28.65
QFL050	50	32.40
QFL063	63	44.75
QFL080	80	58.90
QFL100	100	68.45



Type QCP - bevestigingsvoet

6710	∅ mm	€
QCP012	12/16	6.00
QCP020	20	6.80
QCP025	25	6.80
QCP032	32	8.35
QCP040	40	9.85
QCP050	50	11.70
QCP063	63	14.20
QCP080	80	19.90
QCP100	100	26.00



Type QCM - enkel achterscharnier - zelfmerend

6710	∅ mm	€
QCM012	12/16	16.95
QCM020	20	18.30
QCM025	25	19.80



Type QCF - dubbel achterscharnier - zelfmerend

6710	∅ mm	€
QCF032	32	25.80
QCF040	40	29.65
QCF050	50	32.40
QCF063	63	39.10
QCF080	80	49.30
QCF100	100	68.85



Type VAS - bevestigingssteun achter

6710	∅ mm	€
VAS032	32	19.20
VAS040	40	26.95
VAS050	50	28.75
VAS063	63	41.30
VAS080	80	43.25
VAS100	100	66.35



Type VPE - pen

6710	∅ mm	€
VPE032	32	3.15
VPE040	40	4.50
VPE050	50	4.65
VPE063	63	5.15
VPE080	80	5.70
VPE100	100	8.40



Type TM - kogelstangkop male

6710	∅ mm	€	
TM020	20/25	M5x0.8	21.35
TM032	32/40	M6x1	20.25
TM050	50/63	M8x1.25	23.20
TM080	80	M10x1.5	26.10
TM100	100	M12x1.75	30.05



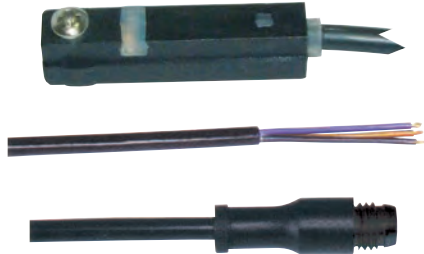


TECH DATA  
**60058**

Geschikt voor gebruik met Aignep ISO 6432 rondcilinders, ISO 15552 cilinders en compactcilinders.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +70°C

## Magneetschakelaars



Type DSL - profielbevestiging (lengterichting)

6710					
DSL1C225	Reed	3-130V AC/DC	2.5M	kabel (2-draads)	<b>30.20</b>
DSL1M8	Reed	3-130V AC/DC	0.3M	M8	<b>34.30</b>
DSL4N225	Hall/PNP	10/30V AC/DC	2.5M	kabel (3-draads)	<b>45.70</b>
DSL4M8	Hall/PNP	10/30V AC/DC	0.3M	M8	<b>43.65</b>



Type MFX - montagebeugel voor ISO 6432 rondcilinders

6710		
MFX008	8	<b>2.80</b>
MFX010	10	<b>2.80</b>
MFX012	12	<b>2.80</b>
MFX016	16	<b>2.80</b>
MFX020	20	<b>2.80</b>
MFX025	25	<b>2.80</b>



Type PX - verlengkabel

6710		
PX5000	5M	<b>18.45</b>



**TECH DATA**  
**30182**
**Flowregelaars met geïntegreerde functie**

Geschikt voor perslucht, overdruk en vacuüm.

**Toepassing:** Flowregelaars worden op cilinders of ventielen gebouwd om de snelheid van de slag van de cilinder (uitgaand, ingaand of beide) goed in te regelen. Flowregelaars worden als smoorregeling toegepast. Het beste resultaat wordt verkregen door de uitgaande luchtstroom te smoren, waardoor schokkend werken van de cilinder wordt voorkomen.

**Temperatuur:**

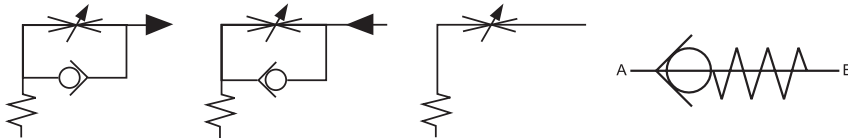
-20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**

1 tot 10 bar \*



**\* Attentie:** De drukgegevens zijn gebaseerd op een temperatuur van 20°C. Veiligheidsfactor = 3. Bij temperatuurverhoging daalt de werkdruk met een variabele factor, zie tabel PA. Voor correcte werking is minimaal een druk nodig van 1 Bar


**Flowregelaar - afvoer**

**Enriching - verzonken regelschroef**

MRK				€
90090500	M5	8	24	10.40
90091000	1/8"	14	30.5	7.65
90091300	1/4"	17	36	8.40

**Flowregelaar - toevoer**

**Enriching - verzonken regelschroef**

MRK				€
90110500	M5	8	24	10.40
90111000	1/8"	14	30.5	7.65
90111300	1/4"	17	35.5	8.40

**Flowregelaar - bidirectioneel**

**Tweerichting - verzonken regelschroef**

MRK				€
90120500	M5	8	24	7.85
90121000	1/8"	14	30.5	5.70
90121300	1/4"	17	35.5	6.45


**Enriching - uitwendige regelschroef**

MRK				€
90350500	M5	8	35	11.65
90351000	1/8"	14	45	8.40
90351300	1/4"	17	51.5	9.45


**Enriching - uitwendige regelschroef**

MRK				€
90360500	M5	8	35	11.65
90361000	1/8"	14	45	8.40
90361300	1/4"	17	51.5	9.65


**Tweerichting - uitwendige regelschroef**

MRK				€
90370500	M5	8	35	8.55
90371000	1/8"	14	45	6.90
90371300	1/4"	17	51.5	7.30

## Flowregelaar - terugslagklep



TECH DATA  
**30183**

Niet instelbaar - stroomrichting van  
bout naar huis

MRK			H mm	€
90381000	1/8"	14	32.5	11.95
90381300	1/4"	17	35	12.40

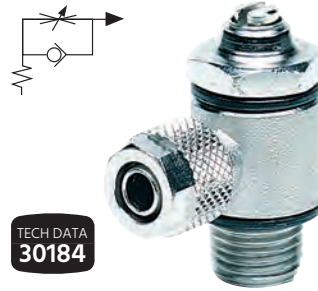


TECH DATA  
**30183**

Niet instelbaar - stroomrichting van huis  
naar bout

MRK			H mm	€
90391000	1/8"	14	32.5	11.95
90391300	1/4"	17	35	13.10

## Flowregelaar opsteek - afvoer



TECH DATA  
**30184**

Enriching - verzonken regelschroef

MRK			H mm	€
90020405	4 x M5	8	24	13.05
90020410	4 x 1/8"	14	30.5	10.60
90020605	6 x M5	8	26	12.90
90020610	6 x 1/8"	14	31	10.80
90020613	6 x 1/4"	17	36	11.65
90020810	8 x 1/8"	14	31	10.80
90020813	8 x 1/4"	17	36	11.80
90021013	10 x 1/4"	17	36	11.50

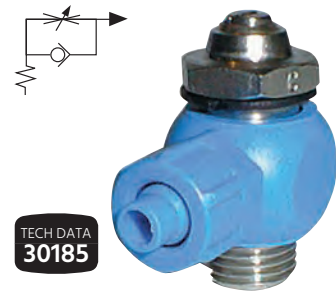


TECH DATA  
**30184**

Enriching - uitwendige regelschroef

MRK			H mm	€
91020405	4 x M5	8	35	13.60
91020410	4 x 1/8"	14	45	10.95
91020605	6 x M5	8	35	13.60
91020610	6 x 1/8"	14	45	11.05
91020613	6 x 1/4"	17	52	12.20
91020810	8 x 1/8"	14	45	11.05
91020813	8 x 1/4"	17	52	12.40
91021013	10 x 1/4"	17	52	12.50

## Flowregelaar opsteek (POM) - afvoer



TECH DATA  
**30185**

Enriching - verzonken regelschroef

MRK			H mm	€
90040610	6 x 1/8"	14	31	9.05
90040613	6 x 1/4"	17	36	9.90
90040810	8 x 1/8"	14	31	9.05
90040813	8 x 1/4"	17	36	10.00



TECH DATA  
**30185**

Enriching - uitwendige regelschroef

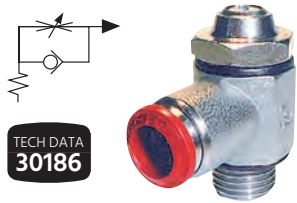
MRK			H mm	€
91040610	6 x 1/8"	14	45	9.75
91040613	6 x 1/4"	17	52	11.05
91040810	8 x 1/8"	14	45	9.75
91040813	8 x 1/4"	17	52	11.05



# Flowregelaars



## Flowregelaar push-in - afvoer



TECH DATA  
**30186**

Eenrichting - verzonken regelschroef

MRK				€
90090405	4 x M5	8	24	13.60
90090410	4 x 1/8"	14	31	10.95
90090610	6 x 1/8"	14	31	11.05
90090613	6 x 1/4"	17	36	12.10
90090810	8 x 1/8"	14	31	11.50
90090813	8 x 1/4"	17	36	12.40
90091013	10 x 1/4"	17	36	12.80

## Compacte flowregelaar push-in - afvoer



TECH DATA  
**30187**

Eenrichting - verzonken regelschroef - kort conisch draad met seal

MRK				€
90160405	4 x M5	8	24	15.70
90160410	4 x 1/8"	14	30.5	12.60
90160605	6 x M5	8	24	15.75
90160610	6 x 1/8"	14	30.5	12.60
90160613	6 x 1/4"	17	36	13.60
90160810	8 x 1/8"	14	30.5	12.60
90160813	8 x 1/4"	17	36	13.60

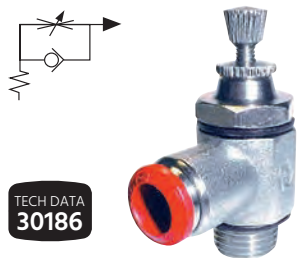
## Flowregelaar push-in - afvoer



TECH DATA  
**30189**

Eenrichting - uitwendige regelschroef en borgmoer

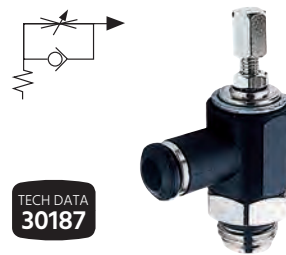
INLB		€
33310405N	4 x M5	7.60
33310413N	4 x 1/4"	9.05
33310410N	4 x 1/8"	9.25
33310605N	6 x M5	8.15
33310610N	6 x 1/8"	9.35
33310613N	6 x 1/4"	9.65
33310617N	6 x 3/8"	12.05
33310810N	8 x 1/8"	9.85
33310813N	8 x 1/4"	10.05
33310817N	8 x 3/8"	12.05
33311013N	10 x 1/4"	12.55
33311017N	10 x 3/8"	12.55
33311021N	10 x 1/2"	18.05
33311213N	12 x 1/4"	16.80
33311217N	12 x 3/8"	18.15
33311221N	12 x 1/2"	18.25



TECH DATA  
**30186**

Eenrichting - uitwendige regelschroef

MRK				€
91090405	4 x M5	8	35	15.05
91090410	4 x 1/8"	14	45	11.70
91090610	6 x 1/8"	14	45	11.85
91090613	6 x 1/4"	17	52	13.20
91090810	8 x 1/8"	14	45	12.20
91090813	8 x 1/4"	17	52	13.40
91091013	10 x 1/4"	17	52	13.90



TECH DATA  
**30187**

Eenrichting - uitwendige regelschroef - kort conisch draad met seal

MRK				€
90170405	4 x M5	8	37.5	16.05
90170410	4 x 1/8"	14	46.5	12.80
90170605	6 x M5	8	37.5	16.05
90170610	6 x 1/8"	14	46.5	12.80
90170613	6 x 1/4"	17	53	13.90
90170810	8 x 1/8"	14	46.5	12.80
90170813	8 x 1/4"	17	53	13.90

## Inline flowregelaar push-in - afvoer

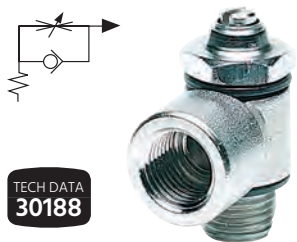


TECH DATA  
**30190**

Eenrichting - uitwendige regelschroef en borgmoer

INLB		€
33300400N	4	10.05
33300600N	6	11.65
33300800N	8	13.45
33301000N	10	15.00
33301200N	12	16.90

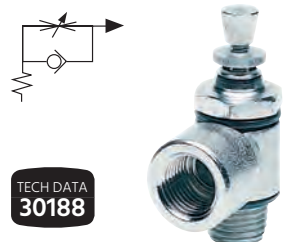
## Flowregelaar BSP female - afvoer



TECH DATA  
**30188**

Eenrichting - verzonken regelschroef

MRK				€
90111010	1/8"	14	31	10.00
90111313	1/4"	17	36	11.05



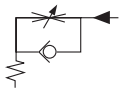
TECH DATA  
**30188**

Eenrichting - uitwendige regelschroef

MRK				€
91111010	1/8"	14	35	10.70
91111313	1/4"	17	45	12.20

# Flowregelaars

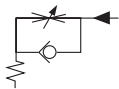
## Flowregelaar opsteek - toevoer



TECH DATA  
**30184**

### Enriching - verzonken regelschroef

MRK				€
90010405	4 x M5	8	24	12.40
90010410	4 x 1/8"	14	30.5	10.10
90010605	6 x M5	8	26	12.40
90010610	6 x 1/8"	14	31	10.35
90010613	6 x 1/4"	17	36	11.05
90010810	8 x 1/8"	14	31	10.35
90010813	8 x 1/4"	17	36	11.40
90011013	10 x 1/4"	17	36	11.50

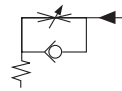


TECH DATA  
**30184**

### Enriching - uitwendige regelschroef

MRK				€
91010405	4 x M5	8	35	13.60
91010410	4 x 1/8"	14	45	10.95
91010605	6 x M5	8	35	13.85
91010610	6 x 1/8"	14	45	11.05
91010613	6 x 1/4"	17	52	12.50
91010810	8 x 1/8"	14	45	11.05
91010813	8 x 1/4"	17	52	12.50
91011013	10 x 1/4"	17	52	12.80

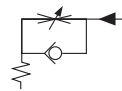
## Flowregelaar opsteek (POM) - toevoer



TECH DATA  
**30183**

### Enriching - verzonken regelschroef

MRK				€
90030610	6 x 1/8"	14	31	9.05
90030613	6 x 1/4"	17	36	9.90
90030810	8 x 1/8"	14	31	9.05
90030813	8 x 1/4"	17	36	9.90

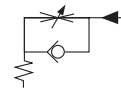


TECH DATA  
**30183**

### Enriching - uitwendige regelschroef

MRK				€
91030610	6 x 1/8"	14	45	9.75
91030613	6 x 1/4"	17	52	11.40
91030810	8 x 1/8"	14	45	9.75
91030813	8 x 1/4"	17	52	11.40

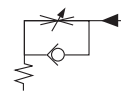
## Flowregelaar push-in - toevoer



TECH DATA  
**30186**

### Enriching - verzonken regelschroef

MRK				€
90070405	4 x M5	8	24	13.60
90070410	4 x 1/8"	14	31	10.95
90070610	6 x 1/8"	14	31	11.05
90070613	6 x 1/4"	17	36	12.10
90070810	8 x 1/8"	14	31	11.50
90070813	8 x 1/4"	17	36	12.40
90071013	10 x 1/4"	17	36	12.80



TECH DATA  
**30186**

### Enriching - uitwendige regelschroef

MRK				€
91070405	4 x M5	8	35	15.05
91070410	4 x 1/8"	14	45	11.70
91070610	6 x 1/8"	14	45	11.85
91070613	6 x 1/4"	17	52	13.30
91070810	8 x 1/8"	14	45	12.20
91070813	8 x 1/4"	17	52	13.60
91071013	10 x 1/4"	17	52	14.00



# Flowregelaars

## Compacte flowregelaar push-in - toevoer

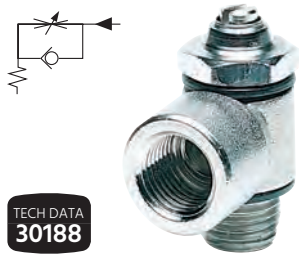


TECH DATA  
**30187**

Eenrichting - verzonken regelschroef - kort conisch draad met seal

MRK				€
90180405	4 x M5	8	24	15.70
90180410	4 x 1/8"	14	30.5	12.60
90180605	6 x M5	8	24	15.70
90180610	6 x 1/8"	14	30.5	12.60
90180613	6 x 1/4"	17	36	13.60
90180810	8 x 1/8"	14	30.5	12.60
90180813	8 x 1/4"	17	36	13.50

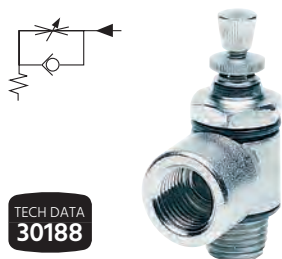
## Flowregelaar BSP female - toevoer



TECH DATA  
**30188**

Eenrichting - verzonken regelschroef

MRK				€
90101010	1/8"	14	31	10.00
90101313	1/4"	17	36	11.05



TECH DATA  
**30188**

Eenrichting - uitwendige regelschroef

MRK				€
91101010	1/8"	14	35	10.70
91101313	1/4"	17	45	12.50

## Flowregelaar opsteek - bidirectioneel



TECH DATA  
**30184**

Tweerichting - verzonken regelschroef

MRK				€
90120405	4 x M5	8	24	9.65
90120410	4 x 1/8"	14	31	8.10
90120605	6 x M5	8	26	9.70
90120610	6 x 1/8"	14	31	8.20
90120613	6 x 1/4"	17	36	9.05
90120810	8 x 1/8"	14	31	8.25
90120813	8 x 1/4"	17	36	9.25
90121013	10 x 1/4"	17	36	9.40

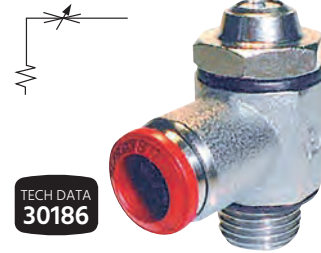


TECH DATA  
**30184**

Tweerichting - uitwendige regelschroef

MRK				€
91120405	4 x M5	8	35	10.55
91120410	4 x 1/8"	14	45	9.25
91120605	6 x M5	8	43	10.55
91120610	6 x 1/8"	14	45	9.40
91120613	6 x 1/4"	17	52	10.00
91120810	8 x 1/8"	14	45	9.50
91120813	8 x 1/4"	17	52	10.10
91121013	10 x 1/4"	17	52	10.35

## Flowregelaar push-in - bidirectioneel



TECH DATA  
**30186**

Tweerichting - verzonken regelschroef

MRK				€
90130405	4 x M5	8	24	10.95
90130410	4 x 1/8"	14	31	8.85
90130610	6 x 1/8"	14	31	9.05
90130613	6 x 1/4"	17	36	10.00
90130810	8 x 1/8"	14	31	9.40
90130813	8 x 1/4"	17	36	10.35
90131013	10 x 1/4"	17	36	10.70



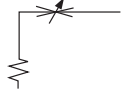
TECH DATA  
**30186**

Tweerichting - uitwendige regelschroef

MRK				€
91130405	4 x M5	8	35	11.70
91130410	4 x 1/8"	14	45	10.00
91130610	6 x 1/8"	14	45	10.10
91130613	6 x 1/4"	17	52	10.95
91130810	8 x 1/8"	14	45	10.55
91130813	8 x 1/4"	17	52	11.40
91131013	10 x 1/4"	17	52	11.70

# Flowregelaars

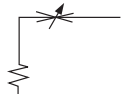
## Flowregelaar BSP female - bidirectioneel



TECH DATA  
**30188**

Tweerichting - verzonken regelschroef

MRK	BSPP		H mm	€
90141010	1/8"	14	31	7.85
90141313	1/4"	17	36	9.05

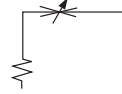


TECH DATA  
**30188**

Tweerichting - uitwendige regelschroef

MRK	BSPP		H mm	€
91141010	1/8"	14	35	10.35
91141313	1/4"	17	45	11.65

## Compacte flowregelaar push-in - bidirectioneel

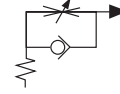


TECH DATA  
**30187**

Tweerichting - verzonken regelschroef - kort conisch draad met seal

MRK			H mm	€
90200405	4 x M5	8	24	15.70
90200410	4 x 1/8"	14	30.5	12.60
90200605	6 x M5	8	24	15.70
90200610	6 x 1/8"	14	30.5	12.60
90200613	6 x 1/4"	17	36	13.60
90200810	8 x 1/8"	14	30.5	12.60
90200813	8 x 1/4"	17	36	13.60

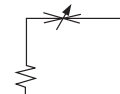
## Inline flowregelaar BSP female



TECH DATA  
**30191**

Enriching - uitwendige regelschroef

MRK			H mm	€
90050505	M5	12	26	11.55
90051010	1/8"	15	35	10.95
90051313	1/4"	15	46	14.75
90051717	3/8"	22	50	28.10
90052121	1/2"	22	60	30.60



TECH DATA  
**30191**

Tweerichting - uitwendige regelschroef

MRK			H mm	€
90060505	M5	12	26	11.55
90061010	1/8"	15	35	10.95
90061313	1/4"	15	46	14.75
90061717	3/8"	22	50	28.10
90062121	1/2"	22	60	30.60

# Logic ventielen

### Materiaal:

Huis: geanodiseerd aluminium

Veren: RVS

Seals: NBR

Inerne delen: messing

Medium: Perslucht

### Temperatuur:

-10°C tot +60°C

### Maximale werkdruk:

2 tot 10 bar

## Wisselventiel (OF-ventiel)

TECH DATA  
**30192**



BSP female

6690	BSPP	ND mm	€
8870-1/8	1/8"	2.5	28.85

## Tweedrukventiel (EN-ventiel)

TECH DATA  
**30192**



BSP female

6690	BSPP	ND mm	€
8872-1/8	1/8"	2.5	29.40



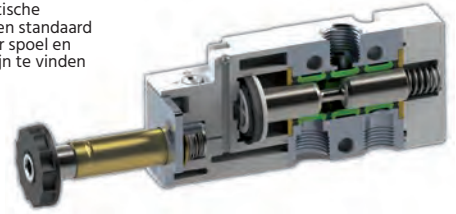
**TECH DATA**  
**30193**
**Flow:**  
 1/8": 740 NI/min  
 1/4": 1200 NI/min

**Materiaal:**  
 Huis: geanodiseerd aluminium  
 Spoel: chemisch vernikkeld  
 Seals: NBR

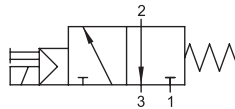
**Temperatuur:**  
 -10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
 Monostabiel: 2 tot 10 bar  
 Bistabiel: 1 tot 10 bar

Elektropneumatische ventielen worden standaard geleverd zonder spoel en stekker. Deze zijn te vinden op pagina 67

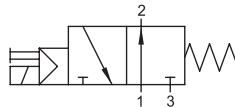


## Elektropneumatische 3/2 ventielen



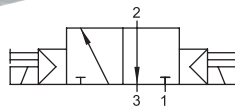
NC - monostabiel veerretour

6690	BSPP	€
01VS03NC02	1/8"	80.55
01VS03NC03	1/4"	87.60



NO - monostabiel veerretour

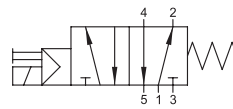
6690	BSPP	€
01VS03NO02	1/8"	80.55
01VS03NO03	1/4"	87.60



Bistabiel

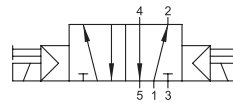
6690	BSPP	€
01VS130002	1/8"	107.15
01VS130003	1/4"	114.45

## Elektropneumatische 5/2 ventielen



Monostabiel veerretour

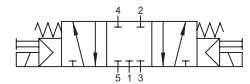
6690	BSPP	€
01VS050002	1/8"	86.80
01VS050003	1/4"	92.95



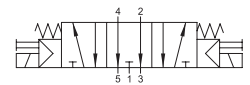
Bistabiel

6690	BSPP	€
01VS150002	1/8"	111.35
01VS150003	1/4"	122.40

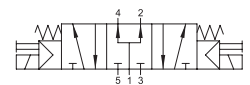
## Elektropneumatische 5/3 ventielen


 Monostabiel veerretour - CC  
 middenstand gesloten

6690	BSPP	€
01VS07CC02	1/8"	142.40
01VS07CC03	1/4"	161.00


 Monostabiel veerretour - OC  
 middenstand geopend

6690	BSPP	€
01VS07OC02	1/8"	142.40
01VS07OC03	1/4"	161.00


 Monostabiel veerretour - PC  
 middenstand onder druk

6690	BSPP	€
01VS07PC02	1/8"	142.40
01VS07PC03	1/4"	161.00



# Luchtbediende ventielen

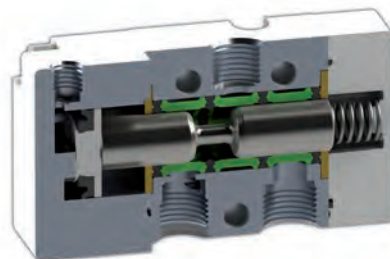
TECH DATA  
**30194**

**Flow:**  
1/8": 740 NI/min  
1/4": 1200 NI/min

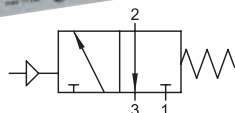
**Materiaal:**  
**Huis:** geanodiseerd aluminium  
**Spoel:** chemisch vernikkeld  
**Seals:** NBR

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
Monostabiel: 2 tot 10 bar  
Bistabiel: 1 tot 10 bar



## Luchtbediende 3/2 ventielen

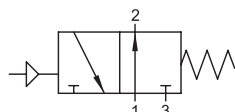


NC - monostabiel veerretour

6690



01VP03NC02	1/8"	60.80
01VP03NC03	1/4"	63.40

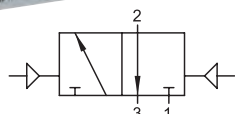


NO - monostabiel veerretour

6690



01VP03NO02	1/8"	60.80
01VP03NO03	1/4"	63.40



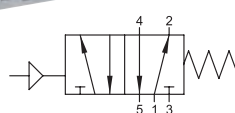
Bistabiel

6690



01VP130002	1/8"	69.30
01VP130003	1/4"	72.15

## Luchtbediende 5/2 ventielen

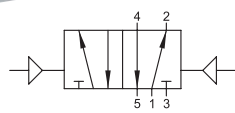


Monostabiel veerretour

6690



01VP050002	1/8"	67.70
01VP050003	1/4"	72.55



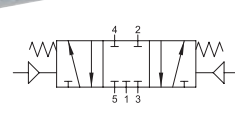
Bistabiel

6690



01VP150002	1/8"	79.10
01VP150003	1/4"	82.20

## Luchtbediende 5/3 ventielen

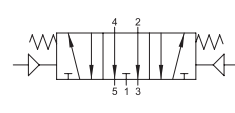


Monostabiel veerretour - CC middenstand gesloten

6690



01VP07CC02	1/8"	81.30
01VP07CC03	1/4"	84.10

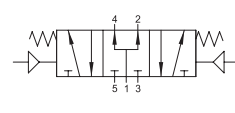


Monostabiel veerretour - OC middenstand geopend

6690



01VP07OC02	1/8"	81.30
01VP07OC03	1/4"	84.10



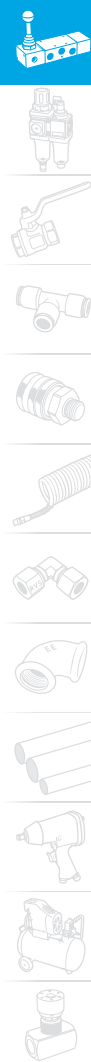
Monostabiel veerretour - PC middenstand onder druk

6690



01VP07PC02	1/8"	81.30
01VP07PC03	1/4"	84.10

PNEUMATIEK



# Handbediende ventielen



TECH DATA  
**30195**

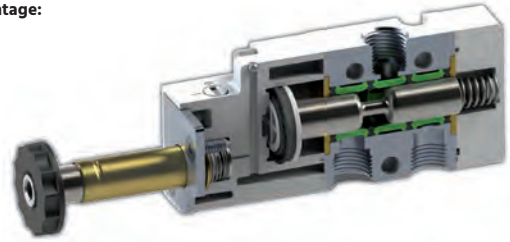
**Flow:**  
1/8": 740 NI/min  
1/4": 1200 NI/min

**Materiaal:**  
**Huis:** geanodiseerd aluminium  
**Spoel:** chemisch vernikkeld  
**Seals:** NBR

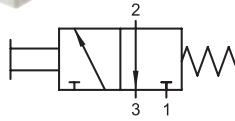
**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
0 tot 10 bar

**Paneelmontage:**  
M16x1



## Handbediende 3/2 ventielen - trek/drukknop



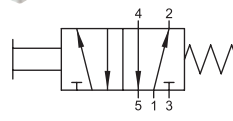
NC - monostabiel veerretour

6690	BSPP	€
01VT03NC02	1/8"	63.70
01VT03NC03	1/4"	69.30

Bistabiel

6690	BSPP	€
01VT130002	1/8"	63.70
01VT130003	1/4"	69.30

## Handbediende 5/2 ventielen - trek/drukknop



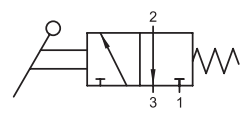
Monostabiel veerretour

6690	BSPP	€
01VT050002	1/8"	74.25
01VT050003	1/4"	81.20

Bistabiel

6690	BSPP	€
01VT150002	1/8"	74.25
01VT150003	1/4"	81.20

## Handbediende 3/2 ventielen - 90° hefboom



NC - monostabiel veerretour

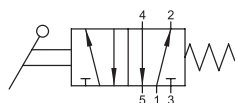
6690	BSPP	€
01VL03NC02	1/8"	74.65
01VL03NC03	1/4"	79.35

Bistabiel

6690	BSPP	€
01VL130002	1/8"	77.80
01VL130003	1/4"	83.70

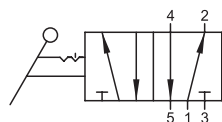
# Handbediende ventielen

Handbediende  
5/2 ventielen -  
90° hefboom



Monostabiel veerretour

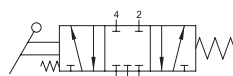
<b>6690</b>		
01VL050002	1/8"	<b>85.00</b>
01VL050003	1/4"	<b>91.80</b>



Bistabiel

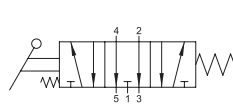
<b>6690</b>		
01VL150002	1/8"	<b>87.80</b>
01VL150003	1/4"	<b>95.80</b>

Handbediende  
5/3 ventielen -  
90° hefboom



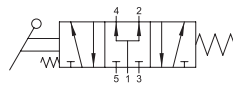
Monostabiel veerretour - CC  
middenstand gesloten

<b>6690</b>		
01VL07CC02	1/8"	<b>94.50</b>
01VL07CC03	1/4"	<b>102.80</b>



Monostabiel veerretour - OC  
middenstand geopend

<b>6690</b>		
01VL07OC02	1/8"	<b>94.50</b>
01VL07OC03	1/4"	<b>102.80</b>

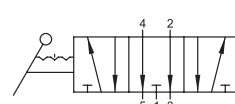


Monostabiel veerretour - PC  
middenstand onder druk

<b>6690</b>		
01VL07PC02	1/8"	<b>94.50</b>
01VL07PC03	1/4"	<b>102.80</b>

Bistabiel - CC  
middenstand gesloten

<b>6690</b>		
01VL27CC02	1/8"	<b>94.50</b>
01VL27CC03	1/4"	<b>102.80</b>



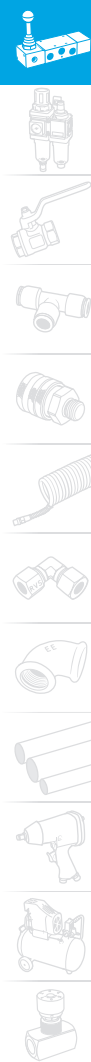
Bistabiel - OC  
middenstand geopend

<b>6690</b>		
01VL27OC02	1/8"	<b>94.50</b>
01VL27OC03	1/4"	<b>102.80</b>

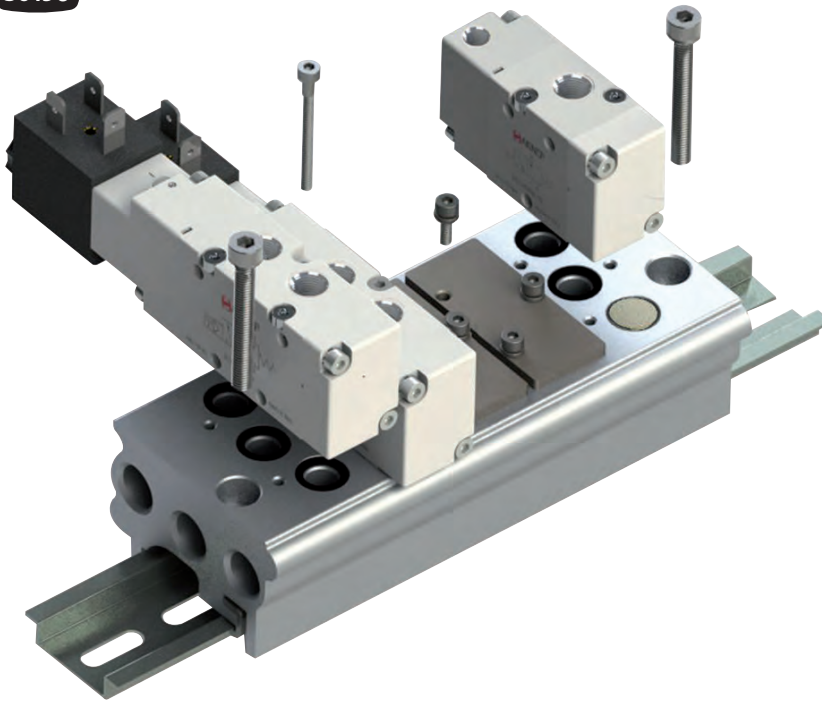


Bistabiel - PC  
middenstand onder druk

<b>6690</b>		
01VL27PC02	1/8"	<b>94.50</b>
01VL27PC03	1/4"	<b>102.80</b>



## Basisplaten

**TECH DATA**  
**30196**


1/8" - compleet met schroeven en O-ring

6690	BSPP	No. of Stations	€
01VB000002	1/8"	2	54.30
01VB000003	1/8"	3	63.25
01VB000004	1/8"	4	71.45
01VB000005	1/8"	5	79.20
01VB000006	1/8"	6	86.05
01VB000007	1/8"	7	94.05
01VB000008	1/8"	8	101.95
01VB000009	1/8"	9	111.55
01VB000010	1/8"	10	123.10

1/4" - compleet met schroeven en O-ring

6690	BSPP	No. of Stations	€
01VB010002	1/4"	2	55.35
01VB010003	1/4"	3	64.60
01VB010004	1/4"	4	74.25
01VB010005	1/4"	5	82.00
01VB010006	1/4"	6	89.80
01VB010007	1/4"	7	98.05
01VB010008	1/4"	8	106.80
01VB010009	1/4"	9	116.40
01VB010010	1/4"	10	126.55

## Accessoires basisplaten

**TECH DATA**  
**30196**

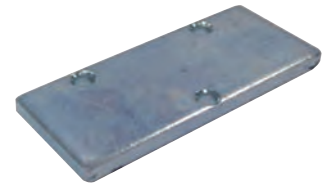

Pluggen voor drieweg ventieelaansluiting

6690	BSPP	€
01VB600000	1/8"	1.80
01VB600001	1/4"	2.00



Pluggen voor basisplaat

6690	BSPP	€
01VB800000	1/8"	1.80
01VB800001	1/4"	2.00



Blindplaten

6690	BSPP	€
01VB900000	1/8"	3.45
01VB900001	1/4"	3.80

# Magneetventielen

TECH DATA  
**30197**

**Flow:**  
300 NI/min

Magneetventielen worden standaard geleverd zonder spoel en stekker.

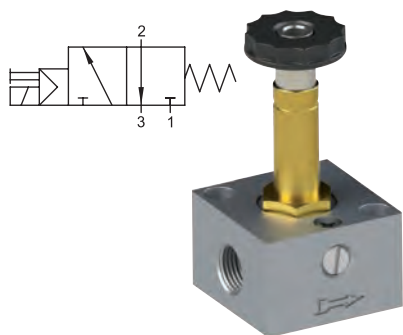
**Materiaal:**  
**Huis:** geanodiseerd aluminium  
**Seals:** NBR

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
0 tot 10 bar

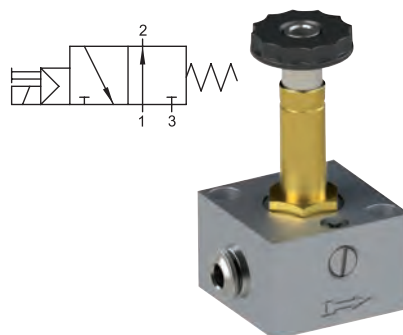


## Magneetventielen 3/2



NC - met manual override

<b>6690</b>		
07VS03NC02	1/8"	<b>41.60</b>
07VS03NCX1	4mm	<b>48.60</b>



NO - met manual override

<b>6690</b>		
07VS03NO02	1/8"	<b>41.60</b>
07VS03NOX1	4mm	<b>48.60</b>

## Spoelen en stekkers

**Voltage tolerantie:** ±10%  
**Isolatieklasse:** F CEI EN 60085  
IP65 IEC 60529 met stekker

**Isolatieklasse:** IP65 IEC 60529 met stekker  
**Kabeldiameter:** 6-8mm

**Isolatieklasse:** IP65 IEC 60529 met stekker  
**Kabeldiameter:** 6-8mm

TECH DATA  
**30198**



Spoelen - DIN 43650 B

<b>6690</b>		
SOL01012C1000	12V DC 3W	<b>12.35</b>
SOL01024A2000	24V AC 5VA	<b>12.35</b>
SOL01024C1000	24V DC 3W	<b>12.35</b>
SOL01024C3000	24V DC 2W	<b>12.35</b>
SOL01110A2000	110V AC 5VA	<b>12.35</b>
SOL01220A2000	220V AC 5VA	<b>12.35</b>



Stekkers - standaard

<b>6690</b>			
CON0100001	standaard A 2 pins	Zwart	<b>2.80</b>

TECH DATA  
**30198**



Stekkers - LED

<b>6690</b>			
CON0202400	LED+VDR 0-24V	Transparant	<b>11.95</b>
CON0211000	LED+VDR 110V	Transparant	<b>11.95</b>
CON0225000	LED+VDR 220V	Transparant	<b>11.95</b>



# Handbediende ventielen


**TECH DATA**  
**20292**
**Medium:**

Gesmeerde of ongesmeerde geconditioneerde perslucht  
 Serie 120 Ventielen met technopolymeer huis. Geschikt voor single use.  
 Serie 125 Ventielen met technopolymeer huis. Geschikt voor single use & battery assembly.  
 Van alle Aircomp producten zijn op aanvraag technische tekeningen met inbouwmaten beschikbaar.

**Temperatuur:**

-5°C tot 50°C  
 Voetbediend pneumatisch  
 -10°C tot 50°C  
 Voetbediend elektrisch  
 -25°C tot 70°C

**Maximale werkdruk:**

0 - 10 bar

**Flow:**

Serie 100: 75 l/min bij 6 bar /ΔP 1  
 Serie 120: 490 l/min bij 6 bar /ΔP 1  
 Serie 125: 800 l/min bij 6 bar /ΔP 1  
 Serie 140: 8mm: 75 l/min bij 6 bar /ΔP 1  
 Serie 140: 1/4" 550 l/min bij 6 bar /ΔP 1

**Materiaal:**

Huis Kunststof (technopolymeer)  
 Delen, messing en RVS



## Serie 120 - 1/8"



### 3/2 handbediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6470	AC HB 3/2 1/8" NC DK Handbediend met Drukknop, Veerretour		1/8"	32.55
2038-6488	AC HB 3/2 1/8" DK Handbediend met Trek/Drukknop		1/8"	32.55
2038-6496	AC HB 3/2 1/8" NC TUI Handbediend met Tuimelaar, Veerretour		1/8"	39.00
2038-6504	AC HB 3/2 1/8" TUI Handbediend met Tuimelaar		1/8"	35.25
2038-6512	AC HB 3/2 1/8" NC ZTUI Handbediend met Zij-Tuimelaar, Veerretour		1/8"	40.60
2038-6520	AC HB 3/2 1/8" ZTUI Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/8"	40.45

### 5/2 handbediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6538	AC HB 5/2 1/8" DK Veerr Handbediend met Drukknop, Veerretour		1/8"	36.25
2038-6546	AC HB 5/2 1/8" DK Handbediend met Trek/Drukknop		1/8"	36.25
2038-6595	AC HB 5/2 1/8" TUI Veerr Handbediend met Tuimelaar, Veerretour		1/8"	40.05
2038-6603	AC HB 5/2 1/8" TUI Handbediend met Tuimelaar		1/8"	38.90

### 5/3 handbediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6553	AC HB 5/3 1/8" DK Mid Gesloten RTC Handbediend met Drukknop, Return To Centre		1/8"	46.60
2038-6561	AC HB 5/3 1/8" DK Mid Geopend RTC Handbediend met Drukknop, Return To Centre		1/8"	46.60
2038-6587	AC HB 5/3 1/8" DK Mid Druk RTC Handbediend met Drukknop, Return To Centre		1/8"	46.60
2038-6611	AC HB 5/3 1/8" TUI Mid Gesloten Handbediend met Tuimelaar		1/8"	58.30
2038-6629	AC HB 5/3 1/8" TUI Mid Geopend Handbediend met Tuimelaar		1/8"	58.30
2038-6637	AC HB 5/3 1/8" TUI Mid Druk Handbediend met Tuimelaar		1/8"	58.30
2038-6645	AC HB 5/3 1/8" TUI Mid Gesl RTC Handbediend met Tuimelaar, Return To Centre		1/8"	57.85
2038-6652	AC HB 5/3 1/8" TUI Mid Geop RTC Handbediend met Tuimelaar, Return To Centre		1/8"	57.85
2038-6660	AC HB 5/3 1/8" TUI Mid Druk RTC Handbediend met Tuimelaar, Return To Centre		1/8"	57.85

### 5/2 handbediend ventiel - zij uitvoering - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6678	AC HB 5/2 1/8" ZTUI Veerr Handbediend met Zij-Tuimelaar, Veerretour		1/8"	44.50
2038-6686	AC HB 5/2 1/8" TUI Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/8"	44.50

### 5/3 handbediend ventiel - zij uitvoering - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6694	AC HB 5/3 1/8" ZTUI Mid Gesl Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/8"	46.60
2038-6702	AC HB 5/3 1/8" ZTUI Mid Geop Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/8"	46.60
2038-6710	AC HB 5/3 1/8" ZTUI Mid Druk Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/8"	46.60
2038-6728	AC HB 5/3 1/8" ZTUI Mid Gesl RTC Handbediend met Zij-Tuimelaar, Return To Centre		1/8"	49.90
2038-6736	AC HB 5/3 1/8" ZTUI Mid Geop RTC Handbediend met Zij-Tuimelaar, Return To Centre		1/8"	49.90
2038-6744	AC HB 5/3 1/8" ZTUI Mid Druk RTC Handbediend met Zij-Tuimelaar, Return To Centre		1/8"	49.90

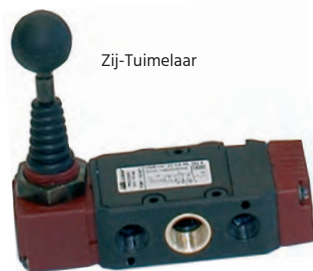


# Handbediende ventielen

## Serie 125 - 1/4"

TECH DATA  
**30199**

**Maximale werkdruk:**  
0 - 10 bar



Zij-Tuimelaar



Trek/Druk



Tuimelaar

### 5/2 handbediend ventiel - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1252335001	AC HB 5/2 1/4" DK Veerr Handbediend met Drukknop, Veerretour		1/4"	40.05
1252335002	AC HB 5/2 1/4" DK Handbediend met Trek/Drukknop		1/4"	40.05
1252335003	AC HB 5/2 1/4" TUI Veerretour Handbediend met Tuimelaar, Veerretour		1/4"	44.10
1252335004	AC HB 5/2 1/4" TUI Handbediend met Tuimelaar		1/4"	42.75

### 5/3 handbediend ventiel - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1252336013	AC HB 5/3 1/4" DK Mid Gesl RTC Handbediend met Drukknop, Return To Centre		1/4"	51.35
1252336014	AC HB 5/3 1/4" DK Mid Geop RTC Handbediend met Drukknop, Return To Centre		1/4"	51.35
1252336015	AC HB 5/3 1/4" DK Mid Druk RTC Handbediend met Drukknop, Return To Centre		1/4"	51.35
1252336001	AC HB 5/3 1/4" TUI Mid Gesl Handbediend met Tuimelaar		1/4"	57.20
1252336002	AC HB 5/3 1/4" TUI Mid Geop Handbediend met Tuimelaar		1/4"	57.20
1252336003	AC HB 5/3 1/4" TUI Mid Druk Handbediend met Tuimelaar		1/4"	57.20
1252336004	AC HB 5/3 1/4" TUI Mid Gesl RTC Handbediend met Tuimelaar, Return To Centre		1/4"	60.40
1252336005	AC HB 5/3 1/4" TUI Mid Geop RTC Handbediend met Tuimelaar, Return To Centre		1/4"	60.40
1252336006	AC HB 5/3 1/4" TUI Mid Druk RTC Handbediend met Tuimelaar, Return To Centre		1/4"	60.40

### 5/2 handbediend ventiel - zij uitvoering - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1252335005	AC HB 5/2 1/4" ZTUI Veerr Handbediend met Zij-Tuimelaar, Veerretour		1/4"	48.95
1252335006	AC HB 5/2 1/4" ZTUI Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/4"	48.95

### 5/3 handbediend ventiel - zij uitvoering - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1252336007	AC HB 5/3 1/4" ZTUI Mid Gesl Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/4"	51.35
1252336008	AC HB 5/3 1/4" ZTUI Mid Geop Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/4"	51.35
1252336009	AC HB 5/3 1/4" ZTUI mid druk Handbediend met Zij-Tuimelaar		1/4"	51.35
1252336010	AC HB 5/3 1/4" ZTUI Mid Gesl RTC Handbediend met Zij-Tuimelaar, Return to Centre		1/4"	55.15
1252336011	AC HB 5/3 1/4" ZTUI Mid Geop RTC Handbediend met Zij-Tuimelaar, Return to Centre		1/4"	55.15
1252336012	AC HB 5/3 1/4" ZTUI Mid Druk RTC Handbediend met Zij-Tuimelaar, Return to Centre		1/4"	55.15



# Handbediende ventielen



## Serie 120 - 1/8"

TECH DATA  
**20292**

**Maximale  
werkdruk:**  
0 - 10 bar

Let op: deze ventielen  
worden geleverd zonder  
schakelaar.



3/2 handbediend ventiel -  
exclusief schakelaar - 1/8" BSP female

VEN	Document	Functie	Lucht	€
2038-6942	AC HB 3/2 1/8" NC ZS Handbediend, NC, Zonder Schakelaar			36.65
2038-6959	AC HB 3/2 1/8" NO ZS Handbediend, NO, Zonder Schakelaar			36.65

5/2 handbediend ventiel - exclusief schakelaar - 1/8" BSP  
female

VEN	Document	Functie	Lucht	€
2038-7064	AC HB 5/2 1/8" ZS Handbediend, Zonder Schakelaar			40.60

## Serie 125 - 1/4"

TECH DATA  
**30199**

**Maximale  
werkdruk:**  
1 - 10 bar



5/2 handbediend ventiel -  
exclusief schakelaar - 1/4" BSP female

VEN	Document	Functie	Lucht	€
1252535005	AC HB 5/2 1/4" ZS Handbediend, Zonder Schakelaar			44.50

## Schakelaars

TECH DATA  
**30200**

Schakelaars met metalen behuizing  
voor handbediende ventielen zonder  
schakelaar van serie 100, 120 en 125.



### Sleutelschakelaar

VEN	Document	Functie	€
2038-7296	AC SSCHA-M 2S Sleutel Sleutelschakelaar, 2 Standen		30.75

### Draaischakelaar

VEN	Document	Functie	€
2038-7304	AC SCHA-M 2S Draai 29,5 Draaischakelaar, 2 Standen, Hendel 29,5mm		18.15
2038-7312	AC SCHA-M 2S draai 29,5, VR Draaischakelaar, 2 Standen, Veerretour, Hendel 29,5mm		16.70
2038-7320	AC SCHA-M 3S Draai 29,5 Draaischakelaar, 3 Standen, Hendel 29,5mm		16.70
2038-7338	AC SCHA-M 3S Draai 29,5, RTC Draaischakelaar, 3 Standen, Return to Centre, Hendel 29,5mm		16.70
2038-7346	AC SCHA-M 2S Draai 39 Draaischakelaar, 2 Standen, Hendel 39mm		21.90
2038-7361	AC SCHA-M 2S Draai 39, VR Draaischakelaar, 2 Standen, Veerretour, Hendel 39mm		22.70
2038-7379	AC SCHA-M 3S Draai 39 Draaischakelaar, 3 Standen, Hendel 39mm		22.70
2038-7387	AC SCHA-M 3S Draai 39, RTC Draaischakelaar, 3 Standen, Return to Centre, Hendel 39mm		22.70

### Drukknopschakelaar (zonder knopkap)

VEN	Document	Functie	€
2038-7403	AC M Drukknop (zonder knopkap)		9.95

### Knopkap (t.b.v. drukknopschakelaar)

VEN	Document	Functie	€
1003A00048	AC Knopkap, Zwart T.b.v. Drukknopschakelaar		4.00
1003A00049	AC Knopkap, Rood T.b.v. Drukknopschakelaar		4.00
2038-7429	AC Knopkap, Blauw T.b.v. Drukknopschakelaar		5.15
2038-7437	AC Knopkap, Geel T.b.v. Drukknopschakelaar		5.15
2038-7445	AC Knopkap, Groen T.b.v. Drukknopschakelaar		5.15

### Paddestoelschakelaar

VEN	Document	Functie	€
2038-7510	AC BI 40mm Paddestoel, Rood Bidirectionele Paddestoelschakelaar		16.00
2038-7528	AC BI 40mm Paddestoel Zwart Bidirectionele Paddestoelschakelaar		14.20
2038-7585	AC DR 40mm Paddestoel, Rood Om as Draaiende Paddestoelschakelaar		28.40
2038-7593	AC DR 60mm Paddestoel, Rood Om as Draaiende Paddestoelschakelaar		30.15

### Pookschakelaar

VEN	Document	Functie	€
2038-7577	AC MU Pook, Rood Multidirectionele Pookschakelaar		23.55



# Mechanisch bediende ventielen

## Serie 120 - 1/8"

TECH DATA  
**20292**

**Maximale werkdruk:**  
Zonder hulplucht 0 - 10 bar  
Met hulplucht 1 - 10 bar



1 Richting

### 3/2 mechanisch bediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Funcie	Lucht	€
2038-6751	AC MB 3/2 1/8" NC SB Mechanisch, Stiftbediend		1/8"	28.00
2038-6769	AC MB 3/2 1/8" NO SB Mechanisch, Stiftbediend		1/8"	28.00
2038-6777	AC MB 3/2 1/8" NC SB-HL Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht		1/8"	35.60
2038-6785	AC MB 3/2 1/8" NO SB-HL Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht		1/8"	35.60
2038-6793	AC MB120 3/2 1/8" NC SB-HL Pan Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht, Paneelmontage		1/8"	37.95
2038-6819	AC MB 3/2 1/8" NO SB-HL Pan Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht, Paneelmontage		1/8"	37.95
2038-6827	AC MB 3/2 1/8" NC VRA Mechanisch, Verlengde Rolarm Bediend		1/8"	37.45
2038-6835	AC MB 3/2 1/8" NO VRA Mechanisch, Verlengde Rolarm Bediend		1/8"	37.45
2038-6868	AC MB 3/2 1/8" NC RA-HL Mechanisch, Rolarm Bediend, Hulplucht		1/8"	42.40
2038-6876	AC MB 3/2 1/8" NO RA-HL Mechanisch, Rolarm Bediend, Hulplucht		1/8"	42.40
2038-6843	AC MB 3/2 1/8" NC RA1 Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting		1/8"	40.35
2038-6850	AC MB 3/2 1/8" NO RA1 Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting		1/8"	40.35
2038-6884	AC MB 3/2 1/8" NC RA1-HL Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting, Hulplucht		1/8"	44.80
2038-6892	AC MB 3/2 1/8" NO RA1-HL Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting, Hulplucht		1/8"	44.80
2038-6900	AC MB 3/2 1/8" NC HEF-HL Mechanisch, Hefboom Bediend, Hulplucht		1/8"	39.50
2038-6918	AC MB 3/2 1/8" NO HEF-HL Mechanisch, Hefboom Bediend, Hulplucht		1/8"	39.50
2038-6926	AC MB 3/2 1/8" NC ANT Mechanisch, Antenne Bediend		1/8"	41.35
2038-6934	AC MB 3/2 1/8" NO ANT Mechanisch, Antenne Bediend		1/8"	41.35

### 5/2 mechanisch bediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Funcie	Lucht	€
2038-6975	AC MB 5/2 1/8" SB Veerr Mechanisch, Stiftbediend		1/8"	32.20
2038-6983	AC MB 5/2 1/8" SB-HL Veerr Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht		1/8"	39.50
2038-6991	AC MB 5/2 1/8" SB-HL Pan Veerr Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht, Paneelmontage		1/8"	47.05
2038-7007	AC MB 5/2 1/8" RA Veerr Mechanisch, Verlengde Rolarm Bediend		1/8"	42.15
2038-7023	AC MB 5/2 1/8" RA-HL Veerr Mechanisch, Rolarm Bediend, Hulplucht		1/8"	46.95
2038-7015	AC MB 5/2 1/8" RA1 Veerr Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting		1/8"	45.20
2038-7031	AC MB 5/2 1/8" RA1-HL Veerr Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting, Hulplucht		1/8"	49.55
2038-7049	AC MB 5/2 1/8" HEF-HL Veerr Mechanisch, Hefboom Bediend, Hulplucht		1/8"	43.40
2038-7056	AC MB120 5/2 1/8" ANT-HL Veerr Mechanisch, Antenne Bediend, Hulplucht		1/8"	45.00

## Serie 125 - 1/4"

TECH DATA  
**30199**

**Maximale werkdruk:**  
Zonder hulplucht 0 - 10 bar  
Met hulplucht 1 - 10 bar



1 Richting

### 5/2 mechanisch bediend ventiel - 1/4" BSP female

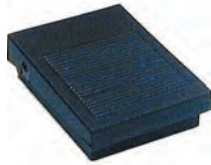
VEN		Funcie	Lucht	€
1252435001	AC MB 5/2 1/4" SB Veerr Mechanisch, Stiftbediend		1/4"	35.35
1252535001	AC MB 5/2 1/4" SB-HL Veerr Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht		1/4"	43.50
1252535004	AC MB 5/2 1/4" SB-HL Pan Veerr Mechanisch, Stiftbediend, Hulplucht, Paneelmontage		1/4"	49.05
1252435002	AC MB 5/2 1/4" RA Veerr Mechanisch, Rolarm Bediend		1/4"	43.05
1252535002	AC MB 5/2 1/4" RA-HL Veerr Mechanisch, Rolarm Bediend, Hulplucht		1/4"	51.50
1252435003	AC MB 5/2 1/4" RA1 Veerr Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting		1/4"	45.35
1252535003	AC MB 5/2 1/4" RA1-HL Veerr Mechanisch, Rolarm Bediend, 1 Richting, Hulplucht		1/4"	54.40
1252435006	AC MB 5/2 1/4" BA Veerr Mechanisch, Balarm Bediend		1/4"	45.00
1252435007	AC MB 5/2 1/4" BA1 Veerr Mechanisch, Balarm Bediend, 1 Richting		1/4"	47.25
1252535006	AC MB 5/2 1/4" HEF-HL Veerr Mechanisch, Hefboom Bediend, Hulplucht		1/4"	47.60
1252535007	AC MB 5/2 1/4" ANT Veerr Mechanisch, Antenne Bediend		1/4"	44.25



**TECH DATA**  
**10465**
**Temperatuur:**  
 -10°C t/m 50°C

**Maximale werkdruk:**  
 2 - 10 bar

## Serie 140 - 4mm push-in



3/2 voetbediend micro ventiel - monostabiel - zonder beschermkap - 4mm push-in

<b>VEN</b>		<b>Functie</b>		<b>€</b>
PED304M	AC Micro VB 3/2 4mm MS Voetbediend, Monostabiel		4mm Push-in	<b>49.15</b>



3/2 voetbediend ventiel - monostabiel - 4mm push-in

<b>VEN</b>		<b>Functie</b>		<b>€</b>
1407493001	AC VB 3/2 4mm BK MS Voetbediend, Beschermkap, Monostabiel		4mm Push-in	<b>49.80</b>

3/2 voetbediend ventiel - bistabiel - 4mm push-in

<b>VEN</b>		<b>Functie</b>		<b>€</b>
1407493003	AC VB 3/2 4mm BK BS Voetbediend, Beschermkap, Bistabiel		4mm Push-in	<b>53.05</b>

## Serie 140 - 1/4"



5/2 voetbediend ventiel - monostabiel - zonder beschermkap - 1/4" BSP female

<b>VEN</b>		<b>Functie</b>	<b>Lucht</b>	<b>€</b>
PED5502M	AC VB 5/2 1/4" MS Voetbediend, Monostabiel		1/4"	<b>65.55</b>

5/2 voetbediend ventiel - bistabiel - zonder beschermkap - 1/4" BSP female

<b>VEN</b>		<b>Functie</b>	<b>Lucht</b>	<b>€</b>
1407535005	AC VB 5/2 1/4" BS Voetbediend, Bistabiel		1/4"	<b>69.40</b>



5/2 voetbediend ventiel - monostabiel - 1/4" BSP female

<b>VEN</b>		<b>Functie</b>	<b>Lucht</b>	<b>€</b>
PED502S	AC VB 5/2 1/4" BK MS Voetbediend, Beschermkap, Monostabiel		1/4"	<b>73.35</b>

5/2 voetbediend ventiel - bistabiel - 1/4" BSP female

<b>VEN</b>		<b>Functie</b>	<b>Lucht</b>	<b>€</b>
PED502B	AC VB 5/2 1/4" BK BS Voetbediend, Beschermkap, Bistabiel		1/4"	<b>77.45</b>

## Serie 140 - elektrische schakelaar 24/230V

**Temperatuur:**  
 -25°C t/m 70°C

Verschillende uitvoeringen zijn leverbaar met safety device.

Voetbediend ventiel - elektrische schakelaar 24/230V - monostabiel - levering met kabel

<b>VEN</b>		<b>€</b>
1407660801	AC VB Elektr Schak BK MS Voetbediend, Beschermkap, Monostabiel	<b>48.35</b>



# Luchtbediende ventielen



**Medium:**  
Gesmeerde of ongesmeerde geconditioneerde perslucht

**Temperatuur:**  
-5°C tot 50°C

**Flow:**  
Serie 120: 490 L/min bij 6 bar /ΔP 1  
Serie 125: 800 L/min bij 6 bar /ΔP 1

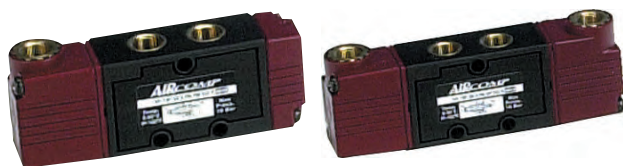
**Materiaal:**  
Huis Kunststof (technopolymeer)  
Delen, messing en RVS

**Seal:**  
NBR

## Serie 120 - 1/8"

TECH DATA  
**30201**

**Maximale werkdruk:**  
Werkdruk: 0 - 10 bar  
Stuurdruk: Monostabiel: 1 - 10, bar  
Bistabiel: 0,5 - 10 bar



### 3/2 luchtbediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6371	AC LB 3/2 1/8" HL NC Lucht - Veer, Hulplucht		1/8"	28.80
2038-6389	AC LB 3/2 1/8" HL NO Lucht - Veer, Hulplucht		1/8"	28.80
2038-6397	AC LB 3/2 1/8" Bistabiel Lucht - Lucht		1/8"	33.60
2038-6405	AC LB 3/2 1/8" Differentieel Lucht - Lucht, Luchtretour		1/8"	34.65

### 5/2 luchtbediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6413	AC LB 5/2 1/8" HL Veerretour Lucht - Veer, Hulplucht		1/8"	32.30
2038-6421	AC LB 5/2 1/8" Bistabiel Lucht - Lucht		1/8"	35.25
2038-6439	AC LB 5/2 1/8" Differentieel Lucht - Lucht, Luchtretour		1/8"	39.15

### 5/3 luchtbediend ventiel - 1/8" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
2038-6447	AC LB 5/3 1/8" Midden Gesloten RTC Lucht - Lucht, Return to Centre		1/8"	53.75
2038-6454	AC LB 5/3 1/8" Midden Geopend RTC Lucht - Lucht, Return to Centre		1/8"	53.75
2038-6462	AC LB 5/3 1/8" Midden Druk RTC Lucht - Lucht, Return to Centre		1/8"	53.75

## Serie 125 - 8mm push-in

TECH DATA  
**30202**

**Maximale werkdruk:**  
Werkdruk: 0 - 10 bar  
Stuurdruk: 5/2 Monostabiel: 1 - 10, 5/2 bar  
Bistabiel/differentieel: 0,5 - 10, 5/3 bar  
Bistabiel: 2,1 - 10 bar



### 5/2 luchtbediend ventiel - 8mm push-in

VEN		Functie	Lucht	€
1252295001	Ac Lb 5/2 8mm Veerr Lucht - Veer, Hulplucht		8mm Push-in	34.95
1252295002	Ac Lb 5/2 8mm Bistabiel Lucht - Lucht		8mm Push-in	37.85
1252295003	Ac Lb 5/2 8mm Differentieel Lucht - Lucht, Luchtretour		8mm Push-in	42.05

### 5/3 luchtbediend ventiel - 8mm push-in

VEN		Functie	Lucht	€
1252296001	Ac Lb 5/3 8mm Midden Gesloten Rtc Lucht - Lucht, Return To Centre		8mm Push-in	54.20
1252296002	Ac Lb 5/3 8mm Midden Geopend Rtc Lucht - Lucht, Return To Centre		8mm Push-in	54.20
1252296003	Ac Lb 5/3 8mm Midden Druk Rtc Lucht - Lucht, Return To Centre		8mm Push-in	54.20

## Serie 125 - 1/4"



### 5/2 luchtbediend ventiel - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1252235001	AC LB 5/2 1/4" Veerr Lucht - Veer, Hulplucht		1/4"	35.25
1252235002	AC LB 5/2 1/4" Bistabiel Lucht - Lucht		1/4"	39.15
1252235003	AC LB 5/2 1/4" Differentieel Lucht - Lucht, Luchtretour		1/4"	44.20

### 5/3 luchtbediend ventiel - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1252236001	AC LB 5/3 1/4" Midden Gesloten RTC Lucht - Lucht, Return To Centre		1/4"	57.45
1252236002	AC LB 5/3 1/4" Midden Geopend RTC Lucht - Lucht, Return To Centre		1/4"	57.45
1252236003	AC LB 5/3 1/4" Midden Druk RTC Lucht - Lucht, Return To Centre		1/4"	57.45



# Luchtbediende ventielen



TECH DATA  
**60398**

**Medium:**  
Gesmeerde of ongesmeerde  
geconditioneerde perslucht

**Temperatuur:**  
-5°C tot 50°C

**Flow:**  
3/2 & 5/2: 1000 L/min bij 6 bar /ΔP 1  
5/3: 650 L/min (CC), 550 L/min (CA), 500 L/  
min (CP) bij 6 bar /ΔP 1

**Materiaal:**  
**Huis:** aluminium  
**Interne delen:** messing en RVS  
**Dichtingen:** NBR

## Serie 128 - 1/4" - aluminium

**Werkdruk:** 1 - 10 bar  
Stuurdruk bij 1 bar: 1 bar  
Stuurdruk bij 10 bar: 4 bar

### 3/2 luchtbediend ventiel - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1282233001	AC LB NC 3/2 NC Lucht-Veer, Hulplucht		1/4"	29.50
1282233002	AC LB NO 3/2 NO Lucht-Veer, Hulplucht		1/4"	30.95
1282233003	AC LB 3/2 Bistabiel Lucht-Lucht		1/4"	34.00

### 5/2 luchtbediend ventiel - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1282235001	AC LB 5/2 Monostabiel Lucht-Veer, Hulplucht		1/4"	34.00
1282235002	AC LB 5/2 Bistabiel Lucht-Lucht		1/4"	37.60



### 5/3 luchtbediend ventiel - 1/4" BSP female

VEN		Functie	Lucht	€
1282236001	AC LB 5/3 Lucht-Lucht / Middenstand gesloten, Return to centre		1/4"	62.60
1282236002	AC LB 5/3 Lucht-Lucht / Middenstand geopend, Return to centre		1/4"	62.60
1282236003	AC LB-128 5/3 Lucht-Lucht / Middenstand onder druk, Return to centre		1/4"	62.60

# Elektropneumatische schuifventielen



TECH DATA  
**60398**

**Temperatuur:**  
-5°C tot 50°C

**Type spoel =**  
22 mm

**DC = 3 watt**  
**AC = 5 VA**

**Flow:**  
3/2 & 5/2: 1000 L/min bij 6 bar /ΔP 1  
5/3: 650 L/min (CC), 550 L/min (CA),  
500 L/min (CP) bij 6 bar /ΔP 1

**Materiaal:**  
**Huis:** aluminium  
**Interne delen:** messing en RVS  
**Dichtingen:** NBR

## Serie 128 - 1/4" - aluminium

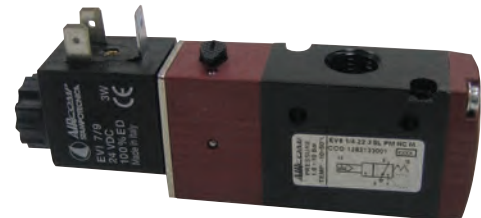
**Werkdruk:**  
1 - 10 bar

### 3/2 schuifventiel - 1/4" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1282133001	AC EPV-128 NC 3/2 NC Elek/Pneu-Veer (interne hulplucht)		1/4"	44.75
1282133002	AC EPV-128 NO 3/2 NO Elek/Pneu-Veer (interne hulplucht)		1/4"	46.10
1282133003	AC EPV-128 3/2 Bistabiel Elek/Pneu-Elek/Pneu		1/4"	69.75

### 5/2 schuifventiel - 1/4" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1282135001	AC EPV-128 5/2 Elek/Pneu-Veer (interne hulplucht)		1/4"	45.65
1282135002	AC EPV-128 5/2 Bistabiel Elek/Pneu-Elek/Pneu		1/4"	71.55



### 5/3 schuifventiel - 1/4" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1282136001	AC EPV-128 5/3 Elek/Pneu-Elek/Pneu / middenstand gesloten, Return to centre		1/4"	96.70
1282136002	AC EPV-128 5/3 Elek/Pneu-Elek/Pneu / middenstand geopend, Return to centre		1/4"	96.70
1282136003	AC EPV-128 5/3 Elek/Pneu-Elek/Pneu / middenstand onder druk, Return to centre		1/4"	96.70

# Elektropneumatische schuifventielen



**Isolatieklasse:** IP65  
**Temperatuur:** -5°C tot 50°C  
**Type manual override:** Monostabiel

**Materiaal:**  
 Huis Kunststof (technopolymeer)  
 Delen, messing en RV5

**Seal:** NBR  
**Type spoel =** 22 mm

**Flow:**  
 Serie 120: 490 L/min bij 6 bar /ΔP 1  
 Serie 125: 800 L/min bij 6 bar /ΔP 1

**DC = 3 watt**  
**AC = 5 VA**



TECH DATA  
**30201**

TECH DATA  
**30201**

## Serie 120 - 1/8"

**Maximale werkdruk:**  
 Werkdruk: Monostabiel: 1 - 10 bar  
 Bistabiel: 0,5 - 10 bar

## Serie 120 - 1/8" - pilot

**Maximale werkdruk:**  
 Werkdruk: 0 - 10 bar  
 Stuurdruk: Monostabiel: 1 - 10 bar  
 Bistabiel: 0,5 - 10 bar

3/2 schuifventiel - 1/8" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

3/2 pilot schuifventiel - 1/8" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1202123001	AC EPV- 120 3/2 1/8" NC Elek/Pneu - Veer (Interne Hulplucht)		1/8"	42.55
1202123002	AC EPV-120 3/2 1/8" NO Elek/Pneu - Veer (Interne Hulplucht)		1/8"	42.55
1202123003	AC EPV-120 3/2 1/8" Elek/Pneu - Elec/pneu		1/8"	63.85

VEN		Functie	Lucht	€
1202123004	AC EPV-120 3/2 1/8" AM5- NC Elek/Pneu / Pilot - Veer (Interne Hulplucht) Aansluiting Pilot: M5		1/8"	47.60
1202123007	AC EPV-120 3/2 1/8" A4MM-NC Elek/Pneu / Pilot - Veer (Interne Hulplucht) Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	48.65
1202123005	AC EPV-120 3/2 1/8" AM5-NO Elek/Pneu / Pilot - Veer (Interne Hulplucht) Aansluiting Pilot: M5		1/8"	47.60
1202123008	AC EPV-120 3/2 1/8" A4MM-NO Elek/Pneu / Pilot - Veer (Interne Hulplucht) Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	48.65
1202123006	AC EPV-120 3/2 1/8" AM5 Elek/Pneu / Pilot - Elek/Pneu / Pilot Aansluiting Pilot: M5		1/8"	72.45
1202123009	AC EPV-120 3/2 1/8" A4MM Elek/Pneu / Pilot - Elek/Pneu / Pilot Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	74.85

**Maximale werkdruk:**  
 Monostabiel: 1 - 10 bar  
 Bistabiel: 0 - 10 bar

5/2 schuifventiel - 1/8" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1202125001	AC EPV-120 5/2 1/8" VEERR Elek-Pneu - Veer (Interne Hulplucht)		1/8"	45.75
1202125002	AC EPV-120 5/2 1/8" Elek-Pneu - Elek-Pneu		1/8"	66.80

5/3 schuifventiel - 1/8" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1202126001	AC EPV-120 5/3 1/8" MC - RTC Elek-Pneu - Elek-Pneu / Middenstand Gesloten / Return to Centre		1/8"	83.95
1202126002	AC EPV-120 5/3 1/8" MO - RTC Elek-Pneu - Elek-Pneu / Middenstand Geopend / Return to Centre		1/8"	83.95
1202126003	AC EPV-120 5/3 1/8" MD - RTC Elek-Pneu - Elek-Pneu / Middenstand Onder Druk / Return to Centre		1/8"	83.95



PNEUMATIEK



# Elektropneumatische schuifventielen


**TECH DATA**  
**30201**

## Serie 120 - 1/8" - pilot

**Maximale werkdruk:**

Werkdruk: 0 - 10 bar

Stuurdruk: 5/2: 0,5 - 10 bar. 5/3: 2,1 - 10 bar

5/2 pilot schuifventiel - 1/8" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1202125003	AC EPV-120 5/2 1/8" AM5 VEERR Elek-Pneu / Pilot - Veer (Interne Hulplucht) Aansluiting Pilot: M5		1/8"	51.50
1202125005	AC EPV-120 5/2 1/8" A4MM VEERR Elek-Pneu / Pilot - Veer (Interne Hulplucht) Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	52.40
1202125004	AC EPV-120 5/2 1/8" AM5 Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot Aansluiting Pilot: M5		1/8"	74.85
1202125006	AC EPV-120 5/2 1/8" A4MM Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	76.40

5/3 pilot schuifventiel - 1/8" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1202126004	AC EPV-120 5/3 1/8" AM5 MC - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Gesloten/Return to Centre Aansluiting Pilot: M5		1/8"	90.55
1202126007	AC EPV-120 5/3 1/8" A4MM MC - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Gesloten/Return to Centre Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	92.40
1202126005	AC EPV-120 5/3 1/8" AM5 MO - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Geopend/Return to Centre Aansluiting Pilot: M5		1/8"	90.55
1202126008	AC EPV-120 5/3 1/8" A4MM MO - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Geopend/Return to Centre Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	92.40
1202126006	AC EPV-120 5/3 1/8" AM5 MD - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Druk/Return to Centre Aansluiting Pilot: M5		1/8"	90.55
1202126009	AC EPV-120 5/3 1/8" A4MM MD - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Druk/Return to Centre Aansluiting Pilot: 4mm Push-in		1/8"	92.40


**TECH DATA**  
**30202**

## Serie 125 - 1/4"

**Maximale werkdruk:**

Werkdruk: 5/2 met veerretour: 1 - 10 bar

5/2 zonder veerretour en 5/3: 0 - 10 bar

5/2 schuifventiel - 1/4" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1252135001	AC EPV-125 5/2 1/4" VEERR Elek-Pneu - Veer (Interne Hulplucht)		1/4"	51.50
1252135002	AC EPV-125 5/2 1/4" Elek-Pneu - Elek-Pneu		1/4"	74.85

5/3 schuifventiel - 1/4" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1252136001	AC EPV-125 5/3 1/4" MC - RTC Elek-Pneu - Elek-Pneu / Middenstand Gesloten/Return to Centre		1/4"	94.20
1252136002	AC EPV-125 5/3 1/4" MO - RTC Elek-Pneu - Elek-Pneu / Middenstand Geopend/Return to Centre		1/4"	94.20
1252136003	AC EPV-125 5/3 1/4" MD - RTC Elek-Pneu - Elek-Pneu / Middenstand Onder Druk/Return to Centre		1/4"	94.20

## Serie 125 - 1/4" - pilot

5/2 pilot schuifventiel - 1/4" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1252135003	AC EPV-125 5/2 1/4" ACTM5-VEERR Elek-Pneu / Pilot - Veer (interne hulplucht) Aansluiting Pilot: M5		1/4"	57.85
1252135004	AC EPV-125 5/2 1/4" ACTM5 Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot Aansluiting Pilot: M5		1/4"	83.60

5/3 pilot schuifventiel - 1/4" BSP female - met manual override - zonder spoel en stekker

VEN		Functie	Lucht	€
1252136004	AC EPV-125 5/3 1/4" ACTM5 MC - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Gesloten/Return to Centre Aansluiting Pilot: M5		1/4"	101.65
1252136005	AC EPV-125 5/3 1/4" ACTM5 MO - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Geopend/Return to Centre Aansluiting Pilot: M5		1/4"	101.65
1252136006	AC EPV-125 5/3 1/4" ACTM5 MD - RTC Elek-Pneu / Pilot - Elek-Pneu / Pilot / Middenstand Druk/Return to Centre Aansluiting Pilot: M5		1/4"	101.65

TECH DATA  
**30202**

## Spoulen en stekkers



22mm spoel - voor ventielen serie 120, 125 en 128

VEN		€
A502600018	12V DC	<b>6.90</b>
2039-7238	24V DC	<b>6.25</b>
2039-7253	24V/50-60Hz AC	<b>6.25</b>
2039-7279	110V/50-60Hz AC	<b>6.25</b>
2039-7287	220V/50-60Hz AC	<b>6.25</b>
1341A00001	24DC EXPLOSIEVEILIG	<b>71.55</b>



22mm stekker

VEN	€
2039-7205	<b>1.90</b>

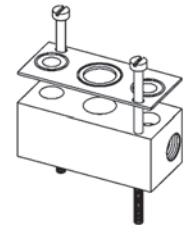
## Basisplaat



Basisplaat - voor ventielen serie 125

VEN		€
2039-6727	AC Basisplaat 125, 2 Posities	<b>17.40</b>
2039-6735	AC Basisplaat 125, 3 Posities	<b>23.90</b>
2039-6743	AC Basisplaat 125, 4 Posities	<b>30.50</b>
2039-6750	AC Basisplaat 125, 5 Posities	<b>37.10</b>
2039-6768	AC Basisplaat 125, 6 Posities	<b>43.65</b>
2039-6776	AC Basisplaat 125, 7 Posities	<b>49.90</b>
2039-6784	AC Basisplaat 125, 8 Posities	<b>56.65</b>
2039-6792	AC Basisplaat 125, 9 Posities	<b>63.20</b>
2039-6800	AC Basisplaat 125, 10 Posities	<b>69.70</b>
2039-7932	AC Blindplaat V Basisplaat 125	<b>1.05</b>

Drukscheidingskit - voor bevestiging van ventielen serie 125 op basisplaat (verschillende werkdrukken)



VEN	€
1325C00001	<b>28.55</b>



## Neublade Airstrip luchtmes

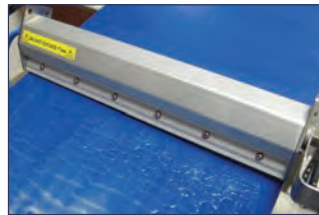
Krachtig en fluisterstil luchtmes, ideaal voor drogen, reinigen of koelen bij diverse proces-, voedsel- en productietoepassingen

Met gepatenteerde flow straightening technologie die een uitzonderlijk laminaire luchtlaag biedt

- Geen bewegende delen - de Neublade is onderhoudsvrij
- Extreem laag luchtverbruik, daardoor aanzienlijk lagere bedrijfskosten
- Ultrastille werking - 65 Db(A) op 1 meter afstand - voor een verbeterde werkomgeving
- Eenvoudig te monteren op bestaande installaties
- Keuze uit luchtinlaat voor maximale flexibiliteit
- De Neublade is vervaardigd van geëxtrudeerd, geanodiseerd aluminium en wordt compleet geleverd met slangkoppeling
- Op aanvraag leverbaar op elke gewenste lengte tot 2 meter

### Toepassing:

- Drogen: bedrukken, verven, coatings, componenten, transportbanden
- Reiniging: componenten, transportbanden, instrumentenlens, stofverwijdering
- Koeling: componenten
- Luchtgordijn: insluiting van dampen, insluiting van warmte uit ovens en haarden



### BSP female

9039	L mm	Luchtinlaat	LPM	dB	€
BNEUBLADE/80	80	1/4"+push-in	198	65	179.10
BNEUBLADE/150	150	1/4"+push-in	368	65	209.90
BNEUBLADE/300	300	1/4"+push-in	736	65	265.85
BNEUBLADE/450	450	1/4"+push-in	1104	65	338.60
BNEUBLADE/600	600	1/4"+push-in	1471	65	397.35
BNEUBLADE/750	750	1/4"+push-in	1839	65	489.70
BNEUBLADE/900	900	1/4"+push-in	2207	65	554.05
BNEUBLADE/1000	1000	1/4"+push-in	2462	65	629.60
BNEUBLADE/1200	1200	1/4"+push-in	2943	65	724.75

## Airmiser nozzles

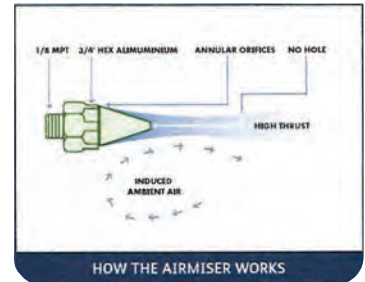
Bij open leidingen onder hoge druk is het risico op letsel groot, de multi-nozzle opstelling van de Airmiser is een veel veiliger alternatief.

Een klein volume perslucht wordt tot 25 keer versterkt door toepassing van het Coanda-effect door een grotere stroom omgevingslucht in de luchtstroom te induceren.

Het vervangen van open jets door Airmisers levert een aanzienlijk lager luchtverbruik en lagere geluidsniveaus op.

Airmisers zijn geschikt voor individueel gebruik of in meerdere reeksen om een groter effect te creëren

- Geen bewegende delen - Airmiser is onderhoudsvrij
- Laag luchtverbruik - aanzienlijk lagere bedrijfskosten
- Stille werking - minder dan 80 Db(A) op 1 meter afstand - voor een verbeterde werkomgeving
- Eenvoudig te monteren op bestaande installaties



### BSP male

9039	mat	Luchtinlaat	LPM	dB	€
BAMSA	Aluminium	1/8"	225	65	20.75
BAMBH	Aluminium	1/4"	566	74	20.75
BAMSASS	RVS	1/8"	225	65	43.05
BAMBHSS	RVS	1/4"	566	74	43.05



# VACUÛMTECHNIEK



Vacuüm filters



Vacuüm besparingsventiel



Roterende push-in koppelingen



Snelontluchters



Flowregelaars



Zuignappen



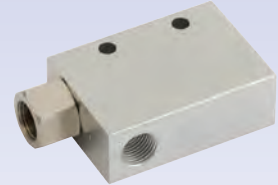
Zuignap adapters



Heavy Duty zuignappen



Vacuüm adapterplaten



Vacuüm ejectoren

# Vacuümtechniek

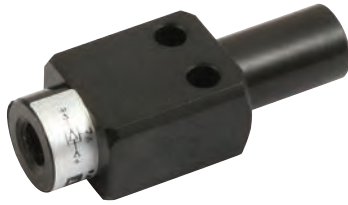
**NEW**
**KELMK**  
 Enhanced Quality Performance

- Energiebesparend
- Compact ontwerp

**Temperatuur:**  
 0°C tot +60°C

**Werkdruk:**  
 3 tot 6 bar

## Vacuüm ejectoren

**TECH DATA**  
**10684**


### KCCV - metrisch female

0420		Max Suction l/min	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	€
KCCV-04	M5	2.5	7.1	85	22.25

- Lange levensduur - simpele constructie zonder bewegende delen

**Werkdruk:**  
 1 tot 6 bar

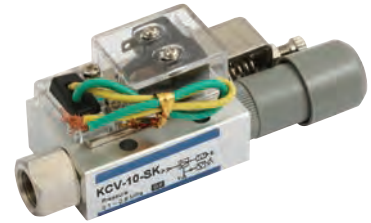
**TECH DATA**  
**10685**


### KCV - BSP female

0420		Max Suction l/min	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KCV-10-R	1/8"	36	44	57.2	5	15.35
KCV-10-L	1/8"	27	44	91.8	5	15.35
KCV-15-R	1/4"	95	100	57.2	5	23.85
KCV-15-L	1/4"	63	100	91.8	5	23.85
KCV-20-L	1/2"	165	180	57.2	5	34.10
KCV-25-L	3/4"	250	265	57.2	5	68.15
KCV-30-R	3/4"	350	385	57.2	5	98.00
KCV-30-L	3/4"	225	385	91.8	5	98.00

### KCV - BSP female - lage aanvoerdruk

0420		Max Suction l/min	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KCV-15-HR	1/4"	54	100	90.6	3.5	15.35

**TECH DATA**  
**10685**


### KCV met instelbare schakelaar - BSP female

0420		Max Suction l/min	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KCV-05-SK	1/8"	6	13	86.6	5	51.10
KCV-10-SK	1/8"	27	44	91.8	5	46.85
KCV-15-SK	1/4"	63	100	91.8	5	49.40
KCV-25-SK	3/4"	160	265	91.8	5	106.55

**Werkdruk:**  
 2 tot 6 bar

**TECH DATA**  
**10805**


### KHCV - BSP female

0420		Max Suction l/min	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KHCV-20S	1/8"	25	44	90.6	3.5	68.15

## Vacuüm ejectoren

- Energiebesparend
- Compact ontwerp

TECH DATA  
**10806**

**Temperatuur:**  
+5°C tot +60°C



KCZU - In-line 6mm push-in - standaard flow - hoog vacuüm

0420	OD mm	Max Suction l/min	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KCZU05S	6	7	9.5	85	4.5	<b>15.35</b>
KCZU07S	6	12	19	85	4.5	<b>17.05</b>

TECH DATA  
**10686**

- Beschikbaar in zowel standaard als lage vacuümdruk uitvoering
- Compact en lichtgewicht ontwerp
- Montagegaten voor eenvoudige bevestiging op machines



KZH - push-in - standaard flow - hoog vacuüm

0420	OD Supply mm	OD Exhaust mm	OD Vacuum mm	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH05DS-06-06-06	6	6	6	5	13	88	4.5	<b>15.85</b>
KZH07DS-06-06-06	6	6	6	12	23	88	4.5	<b>18.70</b>
KZH10DS-06-06-08	6	6	8	24	46	88	4.5	<b>18.70</b>
KZH13DS-08-10-10	8	10	10	40	78	88	4.5	<b>23.85</b>
KZH15DS-10-12-12	10	12	12	55	95	88	4.5	<b>28.15</b>
KZH18DS-12-12-12	12	12	12	65	150	88	4.5	<b>42.05</b>



KZH - push-in - hoge flow

0420	OD Supply mm	OD Exhaust mm	OD Vacuum mm	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH05DL-06-06-06	6	6	6	8	13	48	4.5	<b>18.70</b>
KZH07DL-06-06-06	6	6	6	20	23	48	4.5	<b>18.70</b>
KZH10DL-06-06-08	6	6	8	34	46	48	4.5	<b>18.70</b>
KZH13DL-08-10-10	8	10	10	70	78	48	4.5	<b>23.85</b>
KZH15DL-10-12-12	10	12	12	75	95	53	4.5	<b>28.15</b>
KZH18DL-12-12-12	12	12	12	110	150	53	4.5	<b>49.40</b>
KZH20DL-12-16-16	12	16	16	135	185	53	4.5	<b>59.65</b>



KCZU - In-line 6mm push-in - hoge flow

0420	OD mm	Max Suction l/min	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KCZU05L	6	12	9.5	48	4.5	<b>15.35</b>
KCZU07L	6	21	19	48	4.5	<b>17.05</b>

KZH - BSP female - standaard flow - hoog vacuüm

0420	Supply	Exhaust	Vacuum	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH07DS-01-01-01	1/8"	1/8"	1/8"	12	23	88	4.5	<b>23.85</b>
KZH13DS-01-02-02	1/4"	1/4"	1/4"	40	78	88	4.5	<b>29.85</b>



KZH - BSP female - hoge flow

0420	Supply	Exhaust	Vacuum	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH13DL-01-02-02	1/8"	14"	14"	70	78	48	4.5	<b>29.85</b>



## Vacuüm ejectoren

**TECH DATA**  
**10687**

- Beschikbaar in zowel standaard als lage vacuümdruk uitvoering
- Compact en lichtgewicht ontwerp
- Montagegaten voor eenvoudige bevestiging op machines



KZH - Box push-in met ingebouwde demper - hoog vacuüm

0420	OD Supply mm	OD Exhaust mm	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH05BS-06-06	6	6	5	13	88	4.5	25.55
KZH07BS-06-06	6	6	12	23	88	4.5	25.55
KZH10BS-06-06	6	6	24	46	88	4.5	25.55
KZH13BS-08-10	8	10	40	78	88	4.5	29.85



KZH - Box BSP female met ingebouwde demper - hoog vacuüm

0420	OD Supply mm	OD Exhaust mm	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH05BS-01-01	1/8"	1/8"	5	13	88	4.5	28.95
KZH07BS-01-01	1/8"	1/8"	12	23	88	4.5	28.95
KZH10BS-01-01	1/8"	1/8"	24	46	88	4.5	28.95
KZH13BS-01-02	1/8"	1/4"	40	78	88	4.5	35.80



KZH - Box push-in met ingebouwde demper - hoge flow

0420	OD Supply mm	OD Exhaust mm	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH13BL-08-10	8	10	70	78	48	4.5	29.85



KZH - Box BSP female met ingebouwde demper - hoge flow

0420	OD Supply mm	OD Exhaust mm	@4.5bar LPM	Air Consumption l/Min	Max Vacuum Pressure kPa	Supply Pressure bar	€
KZH07BL-01-01	1/8"	1/8"	20	23	48	4.5	22.85

**TECH DATA**  
**10688**

- Energiebesparende 3-traps diffusor
- Compact ontwerp, hoge flow
- 20% energiebesparing
- Universele montage



Meertraps ejector - push-in

0420	OD mm	Vacuum Port	@4.5bar LPM	€
KC-ZL112	6	12mm	100	323.90



Meertraps ejector - BSP female

0420	OD mm	Vacuum Port	@4.5bar LPM	€
KC-ZL212	1/8"	3/4"	200	353.80

## Vacuüm ejectoren

TECH DATA  
**10689**

Voor een efficiënte en schone manier van transporteren van het materiaal

- Zaagsel
- Rookgas
- Stof
- Poeder



### Vacuümtransporteur

0420	Passage Diameter mm	€
KZH10-B-X185	13	93.75
KZH20-B-X185	21.6	144.95
KZH30-B-X185	30	230.20
KZH40-B-X185	42	375.05

TECH DATA  
**10690**

- Eentraps uitvoering
- Een modulair ontwerp bestaande uit een generator, toevoer-/ontlastklep, drukschakelaar en zuigfilter



### Modulair vacuümsysteem

0420	Nozzle Diameter mm	24V DC	€
KZX1101-K15L-F	1.0		349.45

## Vacuüm filters

TECH DATA  
**10691**

**Temperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Werkdruk:**  
-1 to 0 bar

- Compact en lichtgewicht ontwerp
- Vervangingselementen beschikbaar voor serie 100 en 200
- Eenvoudige installatie
- Geleverd met montagebeugel
- Filtratiergraad 10µm



### KZFC - In-line push-in

0417	OD mm	µm	@4.5bar LPM	€
KZFC050-03B	3	10	10	14.65
KZFC050-04B	4	10	10	14.65
KZFC100-04B	4	10	20	10.10
KZFC200-06B	6	10	50	17.80
KZFC200-08B	8	10	50	17.80
KZFC100-06B	6	10	20	12.85

### KZFC filterelement

0417	To Suit	€
KZFC100	KZFC100	3.55
KZFC200	KZFC200	5.70



**TECH DATA**  
**10692**

Voorkomt drukverlies wanneer meerder zuignappen worden bediend door één vacuümgenerator en niet alle zuignappen het werkstuk vasthouden. Wanneer de werkstukken verschillende vormen hebben, kan het regelcircuit worden vereenvoudigd. Er is geen noodzaak om te schakelen bij het wisselen van werkstukken.

**Temperatuur:**  
+5°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
7 bar  
**Negatieve druk:**  
-750mm Hg (10Torr)

## Vacuüm besparingsventiel



KZP2V - male naar zuignap/female naar ejector

0417		Orifice	€
KZP2V-A5-03	M5 x 0.8	0.3	12.85
KZP2V-A5-05	M5 x 0.8	0.5	12.85
KZP2V-A5-07	M5 x 0.8	0.7	12.85
KZP2V-A01-05	1/8" BSPT	0.5	14.30
KZP2V-A01-10	1/8" BSPT	1.0	14.30



KZP2V - female naar zuignap/female naar ejector

0417		Orifice	€
KZP2V-B5B5-07	M5 x 0.8	0.7	12.85



KZP2V - female naar zuignap/male naar ejector

0417		Orifice	€
KZP2V-B5-05	M5 x 0.8	0.5	12.85
KZP2V-B8-05	M8 x 1.25	0.5	14.30
KZP2V-B8-07	M8 x 1.25	0.7	14.30
KZP2V-B8-10	M8 x 1.25	1.0	14.30



KZP2V - male naar zuignap/push-in naar ejector

0417		Orifice	OD mm	€
KZP2V-A5W4-03	M5 x 0.8	0.3	4	14.30
KZP2V-A5W4-07	M5 x 0.8	0.3	4	14.30



KZP2V - male naar zuignap/male naar ejector

0417		Orifice	€
KZP2V-A5A5-05	M5 x 0.8	0.5	12.85
KZP2V-A5A5-07	M5 x 0.8	0.7	12.85
KZP2V-A01A01-10	1/8" BSPT	1.0	14.30



KZP2V - female naar zuignap/push-in naar ejector

0417		Orifice	OD mm	€
KZP2V-B5W4-07	M5 x 0.8	0.7	4	14.30
KZP2V-B01W6-07	1/8" BSPT	0.7	6	15.65
KZP2V-B01W6-10	1/8" BSPT	1.0	6	15.65

TECH DATA  
**10693**

Ideaal voor toepassingen waar oscillatie en rotatie van apparatuur voorkomt, zoals robotica-toepassingen

**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar  
**Beproevingdruk:**  
30 bar  
**Negatieve druk:**  
-750mm Hg (10Torr)

## Roterende push-in koppelingen



Langzaam roterende rechte inschroefkoppeling - push-in/metrisch male

0418			€
KC-KSH06-M6	M6 x 1.0	6	17.30

Snel roterende rechte inschroefkoppeling - push-in/metrisch male

0418			€
KC-KXH04-M5	M5 x 0.8	4	42.25
KC-KXH06-M5	M5 x 0.8	6	47.35
KC-KXH06-M6	M6 x 1.0	6	39.90



Langzaam roterende rechte inschroefkoppeling - push-in/BSPT male

0418			€
KC-KSH10-04S	1/2"	10	26.60
KC-KSH12-04S	1/2"	12	40.25

Snel roterende rechte inschroefkoppeling - push-in/BSPT male

0418			€
KC-KXH04-01S	1/8"	4	42.85
KC-KXH06-01S	1/8"	6	40.40
KC-KXH06-02S	1/4"	6	40.40
KC-KXH08-01S	1/8"	8	44.10
KC-KXH08-02S	1/4"	8	43.80
KC-KXH10-03S	3/8"	10	55.20
KC-KXH12-03S	3/8"	12	81.90
KC-KXH12-04S	1/2"	12	100.85



Langzaam roterende knie inschroefkoppeling - push-in/metrisch male

0418			€
KC-KSL04-M5	M5 x 0.8	4	17.00
KC-KSL06-M5	M5 x 0.8	6	18.50

Snel roterende knie inschroefkoppeling - push-in/metrisch male

0418			€
KC-KXL04-M5	M5 x 0.8	4	42.25
KC-KXL04-M6	M6 x 1.0	4	42.25



Langzaam roterende knie inschroefkoppeling - push-in/BSPT male

0418			€
KC-KSL04-01S	1/8"	4	14.95
KC-KSL06-01S	1/8"	6	17.80
KC-KSL06-02S	1/4"	6	18.00
KC-KSL08-01S	1/8"	8	21.25
KC-KSL08-03S	3/8"	8	18.50
KC-KSL12-03S	3/8"	12	31.20
KC-KSL12-04S	1/2"	12	37.10

Snel roterende knie inschroefkoppeling - push-in/BSPT male

0418			€
KC-KXL04-01S	1/8"	4	42.85
KC-KXL06-02S	1/4"	6	40.40
KC-KXL08-02S	1/4"	8	44.40
KC-KXL08-03S	3/8"	8	44.85
KC-KXL10-02S	1/4"	10	54.60
KC-KXL10-03S	3/8"	10	54.95
KC-KXL10-04S	1/2"	10	54.95



**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar  
**Beproevingdruk:**  
15 bar  
**Negatieve druk:**  
-750mm Hg (10Torr)

## Snelontluchters

TECH DATA  
**10695**



Push-in - met demper

0419	OD mm	€
K-240F-04-00	4	5.90
K-240F-06-00	6	5.90



Push-in - met push-in uitlaat

0419	OD mm	€
K-240F-04-04	4	6.90
K-240F-06-06	6	6.90

## Flowregelaars

TECH DATA  
**10694**



Push-in/metrisch & BSP male - afvoer

0419		OD mm	€
K-1201F-M3-04	M3	4	5.90
K-1201F-M5-06	M5	6	5.90
K-2201F-01-04	1/8"	4	6.55
K-2201F-01-06	1/8"	6	6.55
K-2201F-01-08	1/8"	8	6.55
K-2201F-02-04	1/4"	4	8.50
K-2201F-02-06	1/4"	6	8.50
K-2201F-02-08	1/4"	8	8.50
K-2201F-02-10	1/4"	10	8.50
K-2201F-03-06	3/8"	6	12.80
K-3201F-03-08	3/8"	8	12.80
K-3201F-03-10	3/8"	10	12.80
K-3201F-03-12	3/8"	12	13.20

TECH DATA  
**10694**



Push-in/metrisch & BSP male - toevoer

0419		OD mm	€
K-1211F-M5-06	M5	6	5.90
K-2211F-01-06	1/8"	6	6.55
K-2211F-01-10	1/8"	10	6.70
K-2211F-02-08	1/4"	8	8.50
K-2211F-03-06	3/8"	6	12.80
K-4211F-04-10	1/2"	10	17.35



Universeel - push-in/metrisch & BSP male - afvoer

0419		OD mm	€
K-2301F-01-06	1/8"	6	8.05
K-2301F-02-08	1/4"	8	10.65



TECH DATA  
**10696**

Zuignappen worden in een breed toepassingsgebied ingezet voor het verplaatsen van goederen.

Geschikt voor diverse handelingwerkzaamheden, het openen van zakken, het plaatsen, verplaatsen of vasthouden van componenten en etikettering.

- Verkrijgbaar in NBR & siliconen
- Diameters van 2mm tot 125mm

## Vacuümzuignappen



Vlakzuignap - NBR

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP02UN	2	2.6	12	1.2	3.55
KC-ZP08UN	8	9	12	2.5	4.20
KC-ZP10UN	10	12	12	5	4.50
KC-ZP13UN	13	15	12	5	4.65
KC-ZP16UN	16	18	12.5	5	4.65
KC-ZP20UN	20	23	14	5	4.95
KC-ZP25UN	25	28	14	5	5.75
KC-ZP32UN	32	35	14.5	5	4.50
KC-ZP40UN	40	43	18.5	7	9.00
KC-ZP50UN	50	53	19.5	7	9.00

Vlakzuignap - siliconen

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP02US	2	2.6	12	1.2	3.60
KC-ZP04US	4	4.8	12	1.6	4.25
KC-ZP06US	6	7	12	2.5	3.60
KC-ZP08US	8	9	12	2.5	4.00
KC-ZP10US	10	12	12	5	4.65
KC-ZP13US	13	15	12	5	4.65
KC-ZP16US	16	18	12.5	5	4.65
KC-ZP20US	20	23	14	5	4.65
KC-ZP25US	25	28	14	5	5.75
KC-ZP32US	32	35	14.5	5	5.75
KC-ZP40US	40	43	18.5	7	7.20
KC-ZP50US	50	53	19.5	7	7.20



Vlakzuignap met nokken - NBR

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP10CN	10	12	12	4	6.05
KC-ZP13CN	13	15	12	4	5.65
KC-ZP20CN	20	23	14	4	6.50
KC-ZP32CN	32	35	14.5	4	6.35
KC-ZP40CN	40	43	18.5	7	8.00
KC-ZP50CN	50	53	19.5	7	9.40

Vlakzuignap met nokken - siliconen

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP10CS	10	12	12	4	5.65
KC-ZP16CS	16	18	12.5	4	5.65
KC-ZP20CS	20	23	14	4	5.65
KC-ZP25CS	25	28	14	4	5.90
KC-ZP50CS	50	53	19.5	7	8.00



Diepe zuignap - NBR

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP25DN	25	28	20	4	6.35
KC-ZP40DN	40	43	29	7	8.00

Diepe zuignap - siliconen

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP25DS	25	28	20	4	6.35
KC-ZP40DS	40	43	29	7	8.00



Balgzuignap 1,5-voudig - NBR

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP06BN	6	7	13	2.5	5.65
KC-ZP08BN	8	9	13	2.5	5.90
KC-ZP10BN	10	12	16	4	7.40
KC-ZP13BN	13	15	18.5	4	7.45
KC-ZP16BN	16	18	20	4	6.20
KC-ZP20BN	20	23	23.5	4	7.65
KC-ZP25BN	25	28	24	4	6.35
KC-ZP32BN	32	35	29	4	9.85
KC-ZP40BN	40	43	34	7	8.15
KC-ZP50BN	50	53	38	7	9.90

Balgzuignap 1,5-voudig - siliconen

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	Aansluiting mm	€
KC-ZP08BS	8	9	13	2.5	6.05
KC-ZP10BS	10	12	16	4	6.90
KC-ZP13BS	13	15	18.5	4	7.45
KC-ZP16BS	16	18	20	4	7.40
KC-ZP20BS	20	23	23.5	4	6.90
KC-ZP25BS	25	28	24	4	6.45
KC-ZP32BS	32	35	29	4	7.85
KC-ZP40BS	40	43	34	7	8.00
KC-ZP50BS	50	53	38	7	7.70



**TECH DATA**  
**10698**

Zuignappen worden in een breed toepassingsgebied ingezet voor het verplaatsen van goederen.

Geschikt voor diverse handelingwerkzaamheden, het openen van zakken, het plaatsen, verplaatsen of vasthouden van componenten en etikettering.

- Verkrijgbaar in NBR & siliconen
- Diameters van 40mm tot 125mm

## Heavy Duty zuignappen



Vlakzuignap met nokken - NBR

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	€
KC-ZP40HN	40	42	11.5	16.65
KC-ZP50HN	50	52	11.5	18.40
KC-ZP63HN	63	65	14.5	22.80
KC-ZP80HN	80	82	16.5	28.00
KC-ZP100HN	100	103	21	35.10
KC-ZP125HN	125	128	21	39.75



Balgzuignap 1,5-voudig - NBR

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	€
KC-ZP40HBN	40	41.4	20.5	21.85
KC-ZP63HBN	63	65.1	31.5	31.30
KC-ZP100HBN	100	103.1	47.5	39.40
KC-ZP125HBN	125	128.5	56	50.35



Vlakzuignap met nokken - siliconen

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	€
KC-ZP50HS	50	52	11.5	18.40
KC-ZP63HS	63	65	14.5	22.80
KC-ZP125HS	125	128	21	39.40



Balgzuignap 1,5-voudig - siliconen

0421	DIA ZUG-OPPERVLAK	DIA mm	H mm	€
KC-ZP40HBS	40	41.4	20.5	21.85
KC-ZP50HBS	50	51.9	24	24.00
KC-ZP80HBS	80	83	38	33.25
KC-ZP100HBS	100	103.1	47.5	39.40
KC-ZP125HBS	125	128.5	56	50.35

## Hefkracht vacuüm zuignappen

De theoretische hefkracht van een zuignap kan vastgesteld worden met behulp van onderstaande tabel

### Berekening

W Hefkracht (N)  
 P Vacuümdruk (kPa)  
 S Diameter zuignap(cm<sup>2</sup>)  
 T Veiligheidsfactor - horizontaal heffen: 4 en verticaal heffen: 8

De theoretische hefkracht (zonder veiligheidsfactor) wordt bepaald door de afmeting van de zuignap en onderdruk (vacuüm). De benodigde hefkracht wordt berekend via onderstaande formule:

**Praktische hefkracht** = theoretische hefkracht + veiligheidsfactor

Diameter zuignap (mm)	ø2	ø4	ø6	ø8	ø10	ø13	ø16	ø20	ø25	ø32	ø40	ø50	ø63	ø80	ø100	ø125	
Oppervlakte zuignap (cm <sup>2</sup> )	0.031	0.126	0.283	0.503	0.875	1.330	2.010	3.140	4.910	8.04	12.60	19.60	31.20	50.20	78.50	122.70	
"Vacuümdruk (kPa)"	-85	0.264	1.070	2.41	4.28	6.67	11.30	17.10	26.70	41.70	68.30	107.00	167.00	265.00	427.00	667.00	1043.00
	-80	0.248	1.010	2.26	4.20	6.28	10.60	16.10	25.10	39.30	64.30	101.00	157.00	250.00	402.00	628.00	982.00
	-75	0.233	0.945	2.12	3.77	5.89	9.98	15.10	23.60	36.80	60.30	94.50	147.00	234.00	377.00	589.00	920.00
	-70	0.217	0.882	1.98	3.52	5.50	9.31	14.10	22.00	34.40	56.30	88.20	137.00	218.00	351.00	550.00	859.00
	-65	0.202	0.819	1.84	3.27	5.10	8.65	13.10	20.40	31.90	52.30	81.90	127.00	203.00	326.00	510.00	798.00
	-60	0.186	0.756	1.70	3.02	4.71	7.98	12.10	18.80	29.50	48.20	75.60	118.00	187.00	301.00	471.00	736.00
	-55	0.171	0.693	1.56	2.77	4.32	7.32	11.10	17.30	27.00	44.20	69.30	108.00	172.00	276.00	432.00	675.00
	-50	0.155	0.630	1.42	2.52	3.93	6.65	10.10	15.70	24.60	40.20	63.00	98.00	156.00	251.00	393.00	614.00
	-45	0.140	0.567	1.27	2.26	3.53	5.99	9.05	14.10	22.10	36.20	56.70	88.20	140.00	226.00	353.00	552.00
	-40	0.124	0.504	1.13	2.01	3.14	5.32	8.04	12.60	19.60	32.20	50.40	78.40	125.00	201.00	314.00	491.00

## Zuignap adapters


TECH DATA  
**10697**




TECH DATA  
**10697**



### Metrisch male

0421		Aansluiting mm	Tb.v. zuig-diameter mm	€
KC-ZPT1-A5	M5 x 0.8	1.7	Ø 2/8	<b>1.90</b>
KC-ZPT1-A6	M6 x 1.0	1.7	Ø 2/8	<b>1.80</b>

### Metrisch/BSPT female

0421		Aansluiting mm	Tb.v. zuig-diameter mm	€
KC-ZPT2-B01	1/8"	2.5	Ø 10/16	<b>3.85</b>
KC-ZPT3-B5	M5 x 0.8	2.5	Ø 20/32	<b>3.55</b>
KC-ZPT3-B6	M6 x 1.0	2.5	Ø 20/32	<b>3.55</b>
KC-ZPT3-B01	1/8"	3.5	Ø 20/32	<b>4.50</b>
KC-ZPT4-B01	1/8"	6.8	Ø 40/50	<b>6.00</b>


TECH DATA  
**10697**




TECH DATA  
**10699**



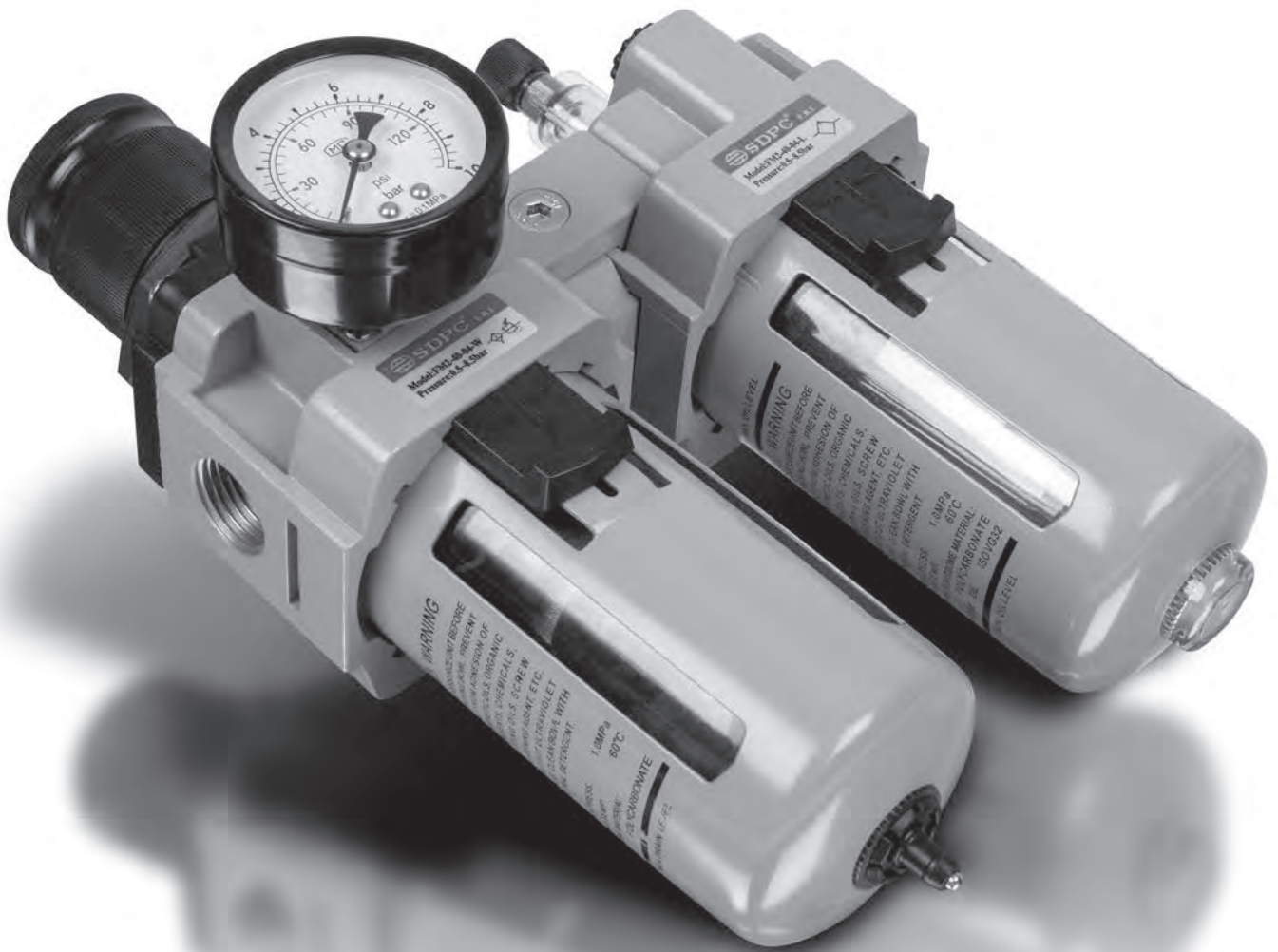
### Metrisch male verleng

0421		Aansluiting mm	Tb.v. zuig-diameter mm	€
KC-ZPT2-A5	M5 x 0.8	2.5	Ø 10/16	<b>4.00</b>
KC-ZPT2-A6	M6 x 1.0	2.5	Ø 10/16	<b>4.00</b>
KC-ZPT3-A6	M6 x 1.0	3.5	Ø 20/32	<b>4.00</b>
KC-ZPT3-A8	M8 x 1.0	3.5	Ø 20/32	<b>4.00</b>
KC-ZPT4-A6	M6 x 1.0	3.5	Ø 40/50	<b>7.00</b>
KC-ZPT4-A8	M8 x 1.0	4.5	Ø 40/50	<b>7.00</b>

### Metrisch female

0421		Aansluiting mm	Tb.v. zuig-diameter mm	€
KC-ZPT1-B10	M10 x 1.5	6	Ø 40/50	<b>5.30</b>
KC-ZPT2-B8	M8 x 1.25	8	Ø 63/80	<b>7.85</b>
KC-ZPT2-B16	M16 x 1.5	8	Ø 63/80	<b>7.85</b>
KC-ZPT3-B16	M16 x 1.5	10	Ø 100/125	<b>9.65</b>





# Luchtconditionering

	Pagina 92	Persluchtfilters		Pagina 127	Flowmeters
	Pagina 93	AIRCOMP oliefilters		Pagina 129	<b>NEW</b> ELETTROTEC druk- en vacuümschakelaars
	Pagina 94	KELM persluchtverzorging - metaal		Pagina 131	<b>NEW</b> ELETTROTEC temperatuurschakelaars
	Pagina 105	FM persluchtverzorging - metaal		Pagina 132	AIR-PRO in-line filters/regelaars
	Pagina 108	AIRCOMP persluchtverzorging - kunststof		Pagina 133	Manometers
	Pagina 120	AIGNEP persluchtverzorging - kunststof		Pagina 136	Glycerine manometers
	Pagina 126	ITAP waterconditionering		Pagina 140	KELM geluidsdempers



## AIR VIP EVO persluchtfilters

Schone perslucht door optimale fijnfiltratie, minimaliseert onderhoud aan het persluchtstelsel.

### Specificaties:

- A-filterelement:** filtratie 1 µm, restoliegehalte 0,1 µm ppm.  
Algemene filtratie, verwijdert vaste deeltjes, water en olie aërosol. Geschikt voor algemene persluchttoepassingen.  
Initiële drukval: <60 mbar.
- B-filterelement:** filtratie 0,01 µm, restoliegehalte 0,01 µm ppm.  
Hoge filtratie-efficiëntie, verwijdert vaste deeltjes en olie aërosol. Voor bescherming van instrumentatie, adsorptiedrogers en filtratie bij punt van gebruik.  
Initiële drukval: <80 mbar.
- C-filterelement:** restoliegehalte 0,003 µm ppm.  
Reductie van geuren en oliedampen. Geschikt voor toepassingen in o.a. voedingsmiddelenindustrie, farmaceutische industrie en elektronische industrie.  
Initiële drukval: <250 mbar.

**Temperatuur:**  
1°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
0 tot 16 bar

**Materiaal filterelement:** borosilicaat filtermedia (geplooid) versterkt met een geperforeerde RVS binnenmantel.

**Materiaal filterhuis:** Geanodiseerd aluminium met polyester coating aan buitenzijde. Buna N afdichtingen.

**Certificering filterelement:** Volgens ISO 8573-1:2010, getest conform ISO 12500.

**Certificering filterhuis:** Volgens Directive PED 97/23/EC Fluids Group 2.

Genoemde flow is gemeten bij perslucht 7 bar, 20°C en 0% relatieve luchtvochtigheid.  
Genoemde afmetingen betreffen het filterhuis exclusief verschilddrukmeter.

### A-filter - compleet voorfilter

TECH DATA  
**30120**



Met 0,1 µm filterelement, automatische condensaat aftap en verschilddrukmeter

FILT	H mm	B mm	FLOW	€
5700030EVO 1/4"	211	94	530	<b>374.95</b>
5700100EVO 1/2"	286	94	1750	<b>428.45</b>
5700180EVO 3/4"	323	128	3116	<b>512.45</b>
5700290EVO 1"	378	128	5000	<b>562.60</b>
5700610EVO 1.1/2"	560	190	11660	<b>881.00</b>
5700930EVO 2"	659	190	16660	<b>1269.05</b>

### B-filter - compleet nafilter

TECH DATA  
**30120**



Met 0,01 µm filterelement, automatische condensaat aftap en verschilddrukmeter

FILT	H mm	B mm	FLOW	€
5710030EVO 1/4"	211	94	530	<b>374.95</b>
5710100EVO 1/2"	286	94	1750	<b>428.45</b>
5710180EVO 3/4"	323	128	3116	<b>512.45</b>
5710290EVO 1"	378	128	5000	<b>562.60</b>
5710610EVO 1.1/2"	560	190	11660	<b>881.00</b>
5710930EVO 2"	659	190	16660	<b>1269.05</b>

### C-filter - compleet actief koolfilter

TECH DATA  
**30120**



Met 0,003 µm filterelement en automatische condensaat aftap

FILT	H mm	B mm	FLOW	€
5720030EVO 1/4"	211	94	530	<b>279.65</b>
5720100EVO 1/2"	286	94	1750	<b>333.05</b>
5720180EVO 3/4"	323	128	3116	<b>418.65</b>
5720290EVO 1"	378	128	5000	<b>468.80</b>
5720610EVO 1.1/2"	560	190	11660	<b>785.65</b>
5720930EVO 2"	659	190	16660	<b>1178.45</b>

## Filterelementen AIR VIP EVO

TECH DATA  
**30121**

A-filterelement  
1 µm/  
0,1 µm ppm



FILT	€
5800030EVO 1/4"	<b>71.15</b>
5800100EVO 1/2"	<b>97.95</b>
5800180EVO 3/4"	<b>129.50</b>
5800290EVO 1"	<b>137.40</b>
5800610EVO 1.1/2"	<b>260.70</b>
5800930EVO 2"	<b>345.85</b>

TECH DATA  
**30121**

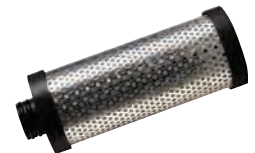
B-filterelement  
0,01 µm/  
0,01 µm ppm



FILT	€
5810030EVO 1/4"	<b>71.15</b>
5810100EVO 1/2"	<b>97.95</b>
5810180EVO 3/4"	<b>129.50</b>
5810290EVO 1"	<b>137.40</b>
5810610EVO 1.1/2"	<b>260.70</b>
5810930EVO 2"	<b>345.85</b>

TECH DATA  
**30121**

C-filterelement  
0,003 µm ppm



FILT	€
5820030EVO 1/4"	<b>71.15</b>
5820100EVO 1/2"	<b>97.95</b>
5820180EVO 3/4"	<b>129.50</b>
5820290EVO 1"	<b>137.40</b>
5820610EVO 1.1/2"	<b>260.70</b>
5820930EVO 2"	<b>363.40</b>

# Persluchtfilters



## Filterelementen AIR VIP

- Geschikt voor oud model AIR VIP filterhuizen, deze elementen passen niet in de nieuwe AIR VIP EVO filterhuizen

TECH DATA  
**30121**



A-filterelement 1 µm/0,1 µm ppm  
(voorheen oranje)

FILT		€
5800030	1/4"	71.15
5800100	1/2"	97.95
5800180	3/4"	129.50
5800290	1"	137.40
5800610	1.1/2"	260.70
5800930	2"	345.85

B-filterelement 0,01 µm/0,01 µm ppm  
(voorheen blauw)

FILT		€
5810030	1/4"	71.15
5810100	1/2"	97.95
5810180	3/4"	129.50
5810290	1"	137.40
5810610	1.1/2"	260.70
5810930	2"	345.85

C-filterelement 0,003 µm ppm  
(voorheen zwart)

FILT		€
5820030	1/4"	71.15
5820100	1/2"	97.95
5820180	3/4"	129.50
5820290	1"	137.40
5820610	1.1/2"	260.70
5820930	2"	363.40

## Montagesets AIR VIP EVO

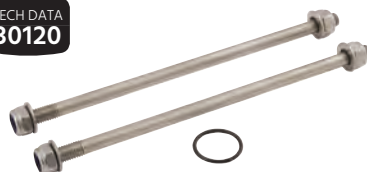
TECH DATA  
**30121**



Wandmontageset voor 1 filter

FILT	To Suit	€
5912100EVO	1/4"-3/8"-1/2"	40.70
5912290EVO	3/4"-1"-1.1/4"	41.75
5912610EVO	1.1/2"-2"-2.1/2"	53.85

TECH DATA  
**30120**



Montageset voor onderlinge koppeling van 2 filters

FILT	To Suit	€
5913100EVO	1/4"-3/8"-1/2"	23.70
5913290EVO	3/4"-1"-1.1/4"	32.65
5913610EVO	1.1/2"-2"-2.1/2"	37.10

## Verschildrukmeter

Temperatuur: 5°C tot 80°C

Maximale werkdruk: 0,8 tot 16 bar

TECH DATA  
**30120**



Voor A en B filters

FILT	H mm	€
5914000	88	97.95

## Automatische condensataaftap

Temperatuur: 5°C tot 70°C

TECH DATA  
**30120**



Voor A, B en C filters

FILT	H mm	B mm	€
5917000	83	37	107.50

# Oliefilters

## Conveyer-X oliefilter

TECH DATA  
**669**

Voor een prettige en veilige werkomgeving. ARBO voorgeschreven.

Aan persluchtconditionering wordt aandacht besteedt door filtratie, juiste drukregeling en een goede smering.

Noodzakelijk voor langdurige probleemloze werking van uw kostbare persluchtapparatuur.

De uitgaande perslucht moet ook worden geconditioneerd!

De geëxpandeerde gesmeerde perslucht, via de uitgang van de persluchtapparatuur, mag niet in de werkomgeving worden afgeblazen. Deze lucht moet door slangen worden geleid naar de CONVEYOR-X.

De CONVEYOR-X / OIL-REMOVER-SILENCER heeft een grote aansluiting waardoor meerdere afblaasleidingen kunnen worden aangesloten.

**Werkings:** Geëxpandeerde perslucht wordt gedempt en van olie gezuiverd. Geluid wordt gedempt tot ca. 25 dBA. 99.999 % van alle restolie wordt uitgefilterd en in de lekbak verzameld.

Temperatuur: 2°C tot 50°C



Inclusief demper - voor een gezonde werkomgeving

FRL		B mm	H mm	FLOW	€
55202100	X-25-1/2"	60	107	1500	109.50
55203200	X-50-1"	60	155	3000	147.85
55204800	X-150-1.1/2"	86	112	10000	243.40



# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**3060**

40 micron, standaard  
Semi-automatische aftap en automatische aftap verkrijgbaar  
Reservoir met beschermkap in serie 300 & 400  
Automatische aftap is niet verkrijgbaar in de 200 serie  
Bereik: 1,5 tot 9,0 bar

**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

**Maximale druk:**  
10 bar

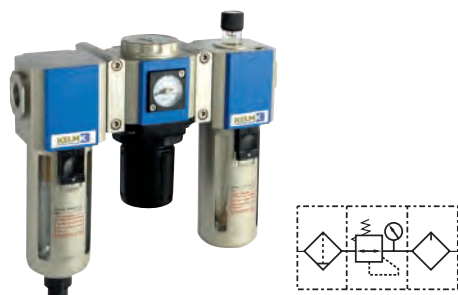


## Filter + drukregelaar + olienevelaar



200 serie F+R+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KCS200-06-F-3	1/8"	3000	95.80
KCS200-08-F-3	1/4"	3000	100.60



300 serie F+R+L - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KCS300-08-A-F-3	1/4"	4000	199.25
KCS300-10-A-F-3	3/8"	4000	209.20
KCS300-15-A-F-3	1/2"	4000	219.60

300 serie F+R+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KCS300-08-F-3	1/4"	4000	144.65
KCS300-10-F-3	3/8"	4000	151.75
KCS300-15-F-3	1/2"	4000	159.40



400 serie F+R+L - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KCS400-10-A-F-3	3/8"	6000	278.00
KCS400-15-A-F-3	1/2"	6000	291.90

400 serie F+R+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KCS400-10-F-3	3/8"	6000	207.65
KCS400-15-F-3	1/2"	6000	218.05



600 serie F+R+L - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KCS600-20-A-F-3	3/4"	9000	525.05
KCS600-25-A-F-3	1"	9000	551.25

600 serie F+R+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KCS600-20-F-3	3/4"	9000	361.70
KCS600-25-F-3	1"	9000	383.55

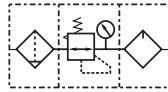


# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**3061**

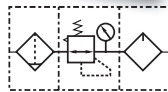
40 micron, standaard  
Semi-automatische aftap en automatische aftap verkrijgbaar  
Reservoir met beschermkap in serie 300 & 400  
Automatische aftap is niet verkrijgbaar in de 200 serie  
Bereik: 1,5 tot 9,0 bar

## Filter/regelaar + olienevelaar



200 serie FR+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFCS200-06-F-3	1/8"	3000	82.55
KFCS200-08-F-3	1/4"	3000	86.65



300 serie FR+L - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

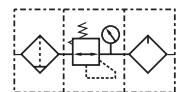
0338	BSPP	LPM	€
KFCS300-08-A-F-3	1/4"	4000	155.10
KFCS300-10-A-F-3	3/8"	4000	162.85
KFCS300-15-A-F-3	1/2"	4000	171.05

300 serie FR+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFCS300-08-F-3	1/4"	4000	108.35
KFCS300-10-F-3	3/8"	4000	113.85
KFCS300-15-F-3	1/2"	4000	119.55

**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

**Maximale druk:**  
10 bar

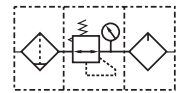


400 serie FR+L - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFCS400-10-A-F-3	3/8"	6000	226.85
KFCS400-15-A-F-3	1/2"	6000	238.20

400 serie FR+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFCS400-10-F-3	3/8"	6000	166.05
KFCS400-15-F-3	1/2"	6000	174.35



600 serie FR+L - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFCS600-20-A-F-3	3/4"	9000	387.45
KFCS600-25-A-F-3	1"	9000	406.70

600 serie FR+L - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFCS600-20-F-3	3/4"	9000	302.05
KFCS600-25-F-3	1"	9000	317.15



# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**3062**

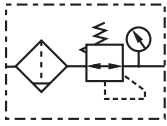
40 micron, standaard  
Semi-automatische aftap en automatische aftap verkrijgbaar  
Reservoir met beschermkap in serie 300 & 400  
Automatische aftap is niet verkrijgbaar in de 200 serie  
Bereik: 1,5 tot 9,0 bar

**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

**Maximale druk:**  
10 bar

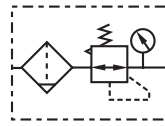


## Filter/regelaars



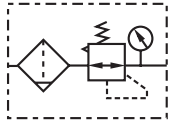
200 serie - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFRS200-06-F-3	1/8"	3000	53.45
KFRS200-08-F-3	1/4"	3000	56.15



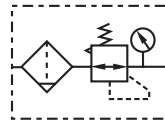
400 serie - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFRS400-10-A-F-3	3/8"	6000	143.75
KFRS400-15-A-F-3	1/2"	6000	150.95



300 serie - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFRS300-08-A-F-3	1/4"	4000	99.15
KFRS300-10-A-F-3	3/8"	4000	104.20
KFRS300-15-A-F-3	1/2"	4000	109.30



600 serie - automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFRS600-20-A-F-3	3/4"	9000	271.30
KFRS600-25-A-F-3	1"	9000	284.85

300 serie - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFRS300-08-F-3	1/4"	4000	62.80
KFRS300-10-F-3	3/8"	4000	65.85
KFRS300-15-F-3	1/2"	4000	69.15

600 serie - semi-automatische aftap - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFRS600-20-F-3	3/4"	9000	203.50
KFRS600-25-F-3	1"	9000	213.65

# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**3064**

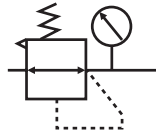
Bereik: 1,5 tot 9,0 bar

Temperatuur:  
-5°C tot +60°C

Maximale druk:  
10 bar

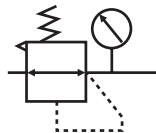


## Drukregelaars



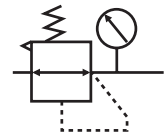
200 serie - met montagebeugel  
en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KRS200-06-F-3	1/8"	3000	44.05
KRS200-08-F-3	1/4"	3000	46.25



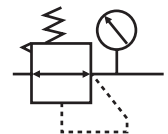
300 serie - met montagebeugel  
en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KRS300-08-F-3	1/4"	5000	52.25
KRS300-10-F-3	3/8"	5000	54.80
KRS300-15-F-3	1/2"	5000	57.60



400 serie - met montagebeugel  
en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KRS400-10-F-3	3/8"	7500	77.30
KRS400-15-F-3	1/2"	7500	81.15

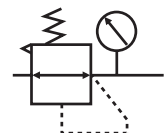


600 serie - met montagebeugel  
en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KRS600-20-F-3	3/4"	9500	109.75
KRS600-25-F-3	1"	9500	115.25

Max. inlaatdruk: 10 bar  
Bereik: 0,5 tot 9,0 bar

TECH DATA  
**3066**



Minidrukregelaar - met montagebeugel  
en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	€
KRS200-06	1/8"	32.55
KRS200-08	1/4"	34.15



# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**3065**

Reservoir met beschermkap in serie 300 & 400

**Temperatuur:**

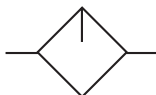
-5°C tot +60°C

**Maximale druk:**

10 bar



## Olienevelaars



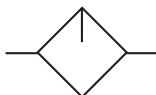
200 serie - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KLS200-06	1/8"	3000	31.20
KLS200-08	1/4"	3000	32.70



400 serie - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KLS400-10	3/8"	7500	56.95
KLS400-15	1/2"	7500	59.75



300 serie - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KLS300-08	1/4"	5000	40.30
KLS300-10	3/8"	5000	42.25
KLS300-15	1/2"	5000	44.40



600 serie - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KLS600-20	3/4"	9000	109.75
KLS600-25	1"	9000	115.25

# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**3063**

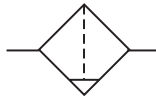
40 micron, standaard  
Semi-automatische aftap en automatische aftap verkrijgbaar  
Reservoir met beschermkap in serie 300 & 400  
Automatische aftap is niet verkrijgbaar in de 200 serie

**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

**Maximale druk:**  
10 bar

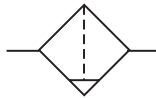


## Filters



200 serie - semi-automatische aftap - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFS200-06	1/8"	3000	28.80
KFS200-08	1/4"	3000	30.35

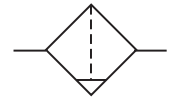


300 serie - automatische aftap - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFS300-08-A	1/4"	5000	68.95
KFS300-10-A	3/8"	5000	72.35
KFS300-15-A	1/2"	5000	76.10

300 serie - semi-automatische aftap - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFS300-08	1/4"	5000	38.10
KFS300-10	3/8"	5000	40.15
KFS300-15	1/2"	5000	42.10

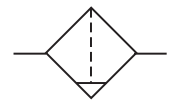


400 serie - automatische aftap - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFS400-10-A	3/8"	7500	93.55
KFS400-15-A	1/2"	7500	98.15

400 serie - semi-automatische aftap - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFS400-10	3/8"	7500	57.85
KFS400-15	1/2"	7500	60.75



600 serie - automatische aftap - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFS600-20-A	3/4"	10000	191.85
KFS600-25-A	1"	10000	182.75

600 serie - semi-automatische aftap - met montagebeugel - BSP

0338	BSPP	LPM	€
KFS600-20	3/4"	10000	139.45
KFS600-25	1"	10000	132.75





TECH DATA  
**10286**

**KELM™ Service Units bestaan uit:**  
Filter/regelaar, olienevelaar, 3/2 afsluitventiel, montagebeugel en 10 bar manometer.  
Semi-automatische aftap en automatische aftap verkrijgbaar.

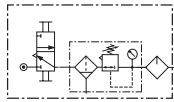
**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

**Maximale druk:**  
10 bar

## Service Unit - vloerstatief



Range 1.5 to 9.0 bar

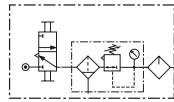


300 serie - automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

<b>0338</b>			
KCFS300-15-A-F-3	1/2"	4000	279.30



Range 1.5 to 9.0 bar

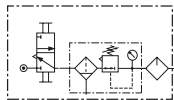


400 serie - automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

<b>0338</b>			
KCFS400-15-A-F-3	1/2"	6000	378.75



Range 1.5 to 9.0 bar

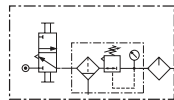


300 serie - semi-automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

<b>0338</b>			
KCFS300-15-F-3	1/2"	4000	245.70



Range 1.5 to 9.0 bar



400 serie - semi-automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

<b>0338</b>			
KCFS400-15-F-3	1/2"	6000	338.35

# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**10286**

**KELM™ Service Units bestaan uit:**

Filter/regelaar, olienevelaar, 3/2 afsluitventiel, montagebeugel en 10 bar manometer.

Semi-automatische aftap en automatische aftap verkrijgbaar.

De units zijn ook verkrijgbaar op vloerstatief voor gebruik met mobiele compressoren op locatie.

**Temperatuur:**

-5°C tot +60°C

**Maximale druk:**

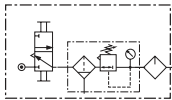
10 bar



## Service Unit - wandmontage



Range 1.5 to 9.0 bar

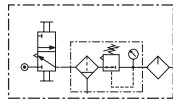


300 serie - automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

0338			€
KCAS300-15-A-F-3	1/2"	4000	249.95



Range 1.5 to 9.0 bar

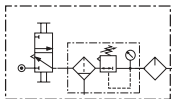


400 serie - automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

0338			€
KCAS400-15-A-F-3	1/2"	6000	349.30



Range 1.5 to 9.0 bar

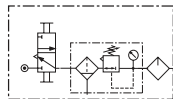


300 serie - semi-automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

0338			€
KCAS300-15-F-3	1/2"	4000	216.25



Range 1.5 to 9.0 bar



400 serie - semi-automatische aftap - met afsluitventiel en 10 bar manometer - BSP

0338			€
KCAS400-15-F-3	1/2"	6000	308.85



# Persluchtverzorging

Soft Start afsluiters worden steeds vaker gebruikt wanneer veiligheid voorop staat bij het opstarten van machines en systemen, ter bescherming van de operator en de machines.

De afsluiter kan de druk geleidelijk verhogen, tot volledig benodigde flow behaald is bij het opstarten van het systeem.

OSHA gekeurd.

Vergrendelbare afsluitventielen (shut-off) voorkomen dat het systeem opstart als er onderhoud wordt uitgevoerd op de machines.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +70°C

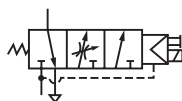
**Maximale druk:**  
9 bar



TECH DATA  
**3067**

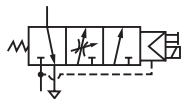
## Soft Start ventielen

Deze ventielen zijn geschikt voor gebruik met KELM FRL's, maar zijn ook toepasbaar als stand alone unit.



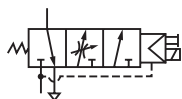
200 serie - 24V DC - met spoel en DIN stekker, montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	€
KC200-06	1/8"	147.00
KC200-08	1/4"	147.00



300 serie - 24V DC - met spoel en DIN stekker, montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	€
KC300-08	1/4"	163.15
KC300-10	3/8"	163.15
KC300-15	1/2"	163.15



400 serie - 24V DC - met spoel en DIN stekker, montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0338	BSPP	€
KC400-10	3/8"	201.25
KC400-15	1/2"	201.25

TECH DATA  
**3068**

## 3/2 afsluitventielen

Deze ventielen zijn geschikt voor gebruik met KELM FRL's, maar zijn ook toepasbaar als stand alone unit.



200 serie - vergrendelbaar - met slot en montagebeugel - BSP

0338	BSPP	€
KZ200-06	1/8"	64.95
KZ200-08	1/4"	64.95



300 serie - vergrendelbaar - met slot en montagebeugel - BSP

0338	BSPP	€
KZ300-08	1/4"	76.10
KZ300-10	3/8"	76.10
KZ300-15	1/2"	76.10



400 serie - vergrendelbaar - met slot en montagebeugel - BSP

0338	BSPP	€
KZ400-10	3/8"	103.50
KZ400-15	1/2"	103.50



# Persluchtverzorging

TECH DATA  
**3069**

Deze blokken zijn geschikt voor gebruik met KELM FRL's, maar zijn ook toepasbaar als stand alone verdeelblok.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Maximale druk:**  
9 bar



## Verdeelblokken



200 serie - BSP

<b>0338</b>		€
KA200-06	1/8"	26.85
KA200-08	1/4"	26.85



400 serie - BSP

<b>0338</b>		€
KA400-10	3/8"	45.95
KA400-15	1/2"	45.95



300 serie - BSP

<b>0338</b>		€
KA300-08	1/4"	38.05
KA300-10	3/8"	38.05



600 serie - BSP

<b>0338</b>		€
KA600-20	3/4"	122.50
KA600-25	1"	122.50

## Montagebeugels



U-stijl montagebeugel

<b>0338</b>		€
KA200U-P1	200	16.15
KA300U-P1	300	18.95
KA400U-P1	400	24.75
KA600U-P1	600	36.45



L-stijl montagebeugel

<b>0338</b>		€
KA201-P1	200	12.05
KA301-P1	300	14.00
KA401-P1	400	18.45
KA601-P1	600	31.55



## Aftapreservoirs

TECH DATA  
20382

Met automatische aftap

0338	To Suit Unit	€
KF300-P6	300	28.35
KF400-P10	400	35.25
KF600-P1	600	75.80



Met semi-automatische aftap

0338	To Suit Unit	€
KF200-P3	200	7.65
KF300-P5	300	7.30
KF400-P9	400	13.10
KF600-P2	600	54.50

TECH DATA  
20380

Met handaftap

0338	To Suit Unit	€
KF200-P6	200	20.55
KF300-P4	300	7.30
KF400-P11	400	13.55
KF600-P3	600	56.70

## Filterelementen

TECH DATA  
20379

40 µm

0338	To Suit Unit	€
KF200-004-1	200	3.00
KF300-004-1	300	7.80
KF400-004-1	400	12.15
KF600-004-1	600	46.45

5 µm

0338	To Suit Unit	€
KF200-004-2	200	1.05
KF300-004-2	300	2.25
KF400-004-2	400	3.10
KF600-004-2	600	47.30

## Micromanometer

TECH DATA  
20381

Manometer - 10 bar

0338	€
K-PRO10B-P1	22.15



Bevestigingsbeugel

0338			€
KGA-1/8	1/8"	Voor serie 200-300	2.50
KGA-1/4	1/4"	Voor serie 400-600	6.00

## Manometer

Manometer - 10 bar - 1/8" BSPT  
achteraansluiting - stalen kast

0338					€
KG40-10R	1/8"	40	0-160	0-10	6.30
KG50-10R	1/8"	50	0-160	0-10	7.45



Paneelmontage bevestigingsbeugel

0338	To Suit mm	€
KPMB40R	40	2.25
KPMB50R	50	2.50

# MKII PROFESSIONELE METALEN PERSLUCHTVERZORGING

Fabrikanten streven voortdurend naar kwaliteitshandhaving en productverbetering; vanwege het succes van de professionele range FM metalen persluchtverzorging is deze vernieuwd.

Verbeteringen aan de constructie van het drukregelaarmechanisme zorgt voor extra sensitiviteit bij het regelen en zorgt ervoor dat het systeem werkt op de meest optimale druk.

Temperatuur:  
-10°C tot +60°C

Maximale werkdruk:  
10 bar

Regeldruk:  
1,5 - 8,5 bar

- Heavy duty metalen constructie
- 20 micron filterelement
- Modulair compact design
- Semi-automatische aftap
- Aftapreservoir met bescherming bij FM3000, FM4000 en FM5000 eenheden



## Filter + drukregelaar + olienevelaar

TECH DATA  
**60527**



F+R+L - semi-automatische aftap - 20 µm - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0132			
FM2-20-01-C	1/8"	500	<b>66.55</b>
FM2-30-02-C	1/4"	2000	<b>110.85</b>
FM2-40-03-C	3/8"	4000	<b>147.40</b>
FM2-40-04-C	1/2"	4000	<b>148.90</b>
FM2-50-06-C	3/4"	5000	<b>160.80</b>
FM2-50-10-C	1"	5000	<b>160.80</b>

## Filter/regelaar + olienevelaar

TECH DATA  
**60528**



FR+L - semi-automatische aftap - 20 µm - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0132			
FM2-21-01-C	1/8"	500	<b>56.45</b>
FM2-31-02-C	1/4"	2000	<b>86.55</b>
FM2-41-03-C	3/8"	4000	<b>120.00</b>
FM2-41-04-C	1/2"	4000	<b>121.50</b>
FM2-51-06-C	3/4"	5000	<b>147.05</b>
FM2-51-10-C	1"	5000	<b>149.00</b>

## Filter/regelaars

TECH DATA  
**60529**



Semi-automatische aftap - 20 µm - met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0132			
FM2-20-01-W	1/8"	500	<b>39.55</b>
FM2-30-02-W	1/4"	1700	<b>50.15</b>
FM2-40-03-W	3/8"	3000	<b>78.85</b>
FM2-40-04-W	1/2"	3000	<b>80.50</b>
FM2-50-06-W	3/4"	5000	<b>86.40</b>
FM2-50-10-W	1"	5000	<b>86.40</b>

## Filters

TECH DATA  
**60530**



Semi-automatische aftap - 20 µm - exclusief montagebeugel - BSP

0132			
FM2-20-01-F	1/8"	500	<b>23.40</b>
FM2-30-02-F	1/4"	1700	<b>30.65</b>
FM2-40-03-F	3/8"	3000	<b>39.55</b>
FM2-40-04-F	1/2"	3000	<b>40.95</b>
FM2-50-06-F	3/4"	5000	<b>50.70</b>
FM2-50-10-F	1"	5000	<b>50.70</b>

## Drukregelaars

TECH DATA  
**60531**



Met montagebeugel en 10 bar manometer - BSP

0132			
FM2-20-01-R	1/8"	500	<b>39.65</b>
FM2-30-02-R	1/4"	1700	<b>40.90</b>
FM2-40-03-R	3/8"	3000	<b>57.70</b>
FM2-40-04-R	1/2"	3000	<b>59.25</b>
FM2-50-06-R	3/4"	5000	<b>54.20</b>
FM2-50-10-R	1"	5000	<b>54.20</b>

## Olienevelaars

TECH DATA  
**60532**



Exclusief montagebeugel - BSP

0132			
FM2-20-01-L	1/8"	500	<b>19.80</b>
FM2-30-02-L	1/4"	1700	<b>30.65</b>
FM2-40-03-L	3/8"	3000	<b>39.55</b>
FM2-40-04-L	1/2"	3000	<b>40.95</b>
FM2-50-06-L	3/4"	5000	<b>49.35</b>
FM2-50-10-L	1"	5000	<b>49.35</b>

# MKII PROFESSIONELE METALEN PERSLUCHTVERZORGING

Net als bij de originele range professionele metalen persluchtverzorging zal de MKII range geheel geassembleerd geleverd worden. We bieden de mogelijkheid om afwijkende eenheden samen te stellen door middel van diverse accessoires.

Toepassingen:

- Bouw
- Landbouw
- Mijnbouw
- OEM machinebouw
- Automotive
- Industrie



TECH DATA  
**60537**

## Montagebeugels



### Wandmontagebeugel

0132	To Suit	€
FM2-20-N	1/8"	1.50
FM2-30-N	1/4"	1.70
FM2-40-N	3/8"-1"	2.10



### Montagebeugel inclusief wandmontage

0132	To Suit	€
FM2-20-MB	1/8"	4.10
FM2-30-MB	1/4"	5.80
FM2-40-MB	3/8"-1/2"	6.45
FM2-50-MB	3/4"-1"	10.30

## Filterelementen



20 µm

0132	To Suit	€
FM2-20-20UM	FM2-20 serie	2.85
FM2-30-20UM	FM2-30 serie	3.40
FM2-40-20UM	FM2-40 serie	6.10
FM2-50-20UM	FM2-50 serie	6.45

## Manometers



### Micromanometer

0132	To Suit	€
GM-27	Alle serie	8.20



### Stalen manometer

0132	mm	PSI	bar	€	
GS-40	1/8"	40	0-145	0-10	6.30
GS-50	1/8"	50	0-145	0-10	6.95

## Aircomp modulair luchtconditioneringssysteem van hoogwaardige industriële kwaliteit

Europese productie met jarenlange  
kwaliteitsgarantie

### Aircomp drukregelaars, filters, olienevelaars, slowstarters

**Toepassingen:** Alle persluchtinstallaties tot een maximale  
flow van 10000 liter per minuut. Jarenlang  
met groot succes toegepast in alle takken  
van de industrie, waaronder de automotive  
en de bouw.

**Normering:** Filters: ISO 5782-1  
Olienevelaars: ISO 6301-1  
Drukregelaars: ISO 6953-1

**Materiaal:** Huis: Slagvaste High/Tech.  
technopolymeer  
Klep: Messing MS-58  
Schroefdraad: Messing MS-58

**Drukregelaars:** Bereik: afhankelijk van de veer - veer is  
uitneembaar en te vervangen.  
Levering met bereik van: 0-2, 0-4, 0-8  
(meest verkocht) en 0-12 bar.

Drukregelaars voor perslucht: gebruik een  
membraan met ontluchting.  
Drukregelaars voor vloeistoffen: gebruik een  
membraan zonder ontluchting.

**Filters:** Filters zijn standaard 20 µM.  
Voor 0,1 (coalescing) en 5 µM filterelementen:  
zie accessoires.

**Olienevelaars:** Minimale werkdruk: 3 bar. Flow variërend van  
500 tot 15000 liter, afhankelijk van de serie.

**Plaats om interne vervuiling te voorkomen voor  
drukregelaars of olienevelaars altijd een filter.**

**Temperatuur:** 5°C tot 50°C

**Maximale werkdruk:** 0 tot 12 bar

**Maximale voordruk:** 1/4" 16 bar  
3/8"-1" 12,5 bar



Components for compressed air



## Drukregelaars - micro membraan

TECH DATA  
**30122**

Hoogte: 61mm



Serie 035 - 1/8" - modulair -  
zeer compact

FRL	Pressure	Flow	Price	
53100610	1/8"	0-8	250	26.10

TECH DATA  
**30124**

Hoogte: 86,1mm



Serie 039 - 1/8" - niet modulair - precisie

FRL	Pressure	Flow	Price	
55100210	1/8"	0-2	900	28.20
55100410	1/8"	0-4	900	28.20
55100810	1/8"	0-8	900	26.90
55101210	1/8"	0-12	900	28.20

Serie 039 - 1/4" - niet modulair - precisie

FRL	Pressure	Flow	Price	
55100213	1/4"	0-2	900	28.20
55100413	1/4"	0-4	900	28.20
55100813	1/4"	0-8	900	26.90
55101213	1/4"	0-12	900	28.20

TECH DATA  
**30124**

Hoogte: 86,1mm



Serie 039 - 1/8" - niet modulair -  
precisie - ontluchting

FRL	Pressure	Flow	Price	
54130210	1/8"	0-2	900	37.20
54130410	1/8"	0-4	900	37.20
54130810	1/8"	0-8	900	37.20
54131210	1/8"	0-12	900	37.20

Serie 039 - 1/8" - niet modulair -  
precisie - snelontluchting

FRL	Pressure	Flow	Price	
55130210	1/8"	0-2	900	38.35
55130410	1/8"	0-4	900	38.35
55130810	1/8"	0-8	900	38.35
55131210	1/8"	0-12	900	38.35

Serie 039 - 1/4" - niet modulair -  
precisie - ontluchting

FRL	Pressure	Flow	Price	
54130213	1/4"	0-2	900	37.35
54130413	1/4"	0-4	900	37.35
54130813	1/4"	0-8	900	37.35
54131213	1/4"	0-12	900	37.35

Serie 039 - 1/4" - niet modulair -  
precisie - snelontluchting

FRL	Pressure	Flow	Price	
55130213	1/4"	0-2	900	38.50
55130413	1/4"	0-4	900	38.50
55130813	1/4"	0-8	900	38.50
55131213	1/4"	0-12	900	38.50

## Drukregelaars - micro membraan - chemische resistentie

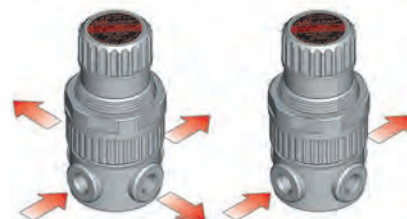
TECH DATA  
**30126**

Hoogte: 71mm



Serie 038 - 1/8" - niet modulair -  
2-weg - POM

FRL	Pressure	Flow	Price	
54140210	1/8"	0-2	360	55.30
54140410	1/8"	0-4	360	55.30
54140810	1/8"	0-8	360	55.30
54141210	1/8"	0-12	360	55.30



Serie 038 - 1/8" - niet modulair -  
4-weg - POM

FRL	Pressure	Flow	Price	
55140210	1/8"	0-2	360	55.30
55140410	1/8"	0-4	360	55.30
55140810	1/8"	0-8	360	55.30
55141210	1/8"	0-12	360	55.30

## Vloeistofdrukregelaars - micro membraan

TECH DATA  
**30122**

Hoogte: 61mm



Serie 035 - 1/8" - modulair

FRL				€
53110610	1/8"	0-6	250	26.90

TECH DATA  
**30124**



Serie 039 - 1/8" - niet modulair - precisie

FRL			€
55110210	1/8"	0-2	29.55
55110410	1/8"	0-4	29.55
55110810	1/8"	0-8	28.10
55111210	1/8"	0-12	29.55

Serie 039 - 1/4" - niet modulair - precisie

FRL			€
55110213	1/4"	0-2	34.30
55110413	1/4"	0-4	34.30
55110813	1/4"	0-8	32.60
55111213	1/4"	0-12	34.30

TECH DATA  
**10469**

Deze drukregelaar is ontworpen voor gebruik met voedingsmiddelen en wordt vooral geadviseerd voor waterdrukregeling.



**Materiaal:** interne delen RVS AISI-316

**Media:** water en lucht

**Hoogte:** 86,1mm

**Flow:**

Lucht: 450 l/min

Water: 6.75 NI/min



Serie 039 - 1/8" - niet modulair - RVS/POM

FRL			€
039.00.00225	1/8"	0-1	87.50
039.00.00227	1/8"	0-2	87.50
039.00.00228	1/8"	0-4	87.50
039.00.00229	1/8"	0-8	87.50
039.00.00230	1/8"	0-12	87.50

TECH DATA  
**60100**

Deze drukregelaar is ontworpen voor gebruik met voedingsmiddelen en wordt vooral geadviseerd voor waterdrukregeling.



**Materiaal:** interne delen messing vernikkeld. De messing delen die in contact komen met vloeistof zijn chemisch vernikkeld en voldoen aan NSF/ANSI51 certificering voor gebruik met voedingsmiddelen.

**Media:** water en lucht

**Hoogte:** 86,1mm

**Flow:**

Lucht: 450 l/min

Water: 6.75 NI/min



Serie 039 - 1/4" - niet modulair - 2-weg - messing vernikkeld/POM

FRL			€
039.00.00250	1/4"	0-2	54.40
039.00.00251	1/4"	0-4	54.40
039.00.00252	1/4"	0-8	54.40
039.00.00253	1/4"	0-12	54.40

Serie 039 - 1/4" - niet modulair - 4-weg - messing vernikkeld/POM






FRL			€
039.00.00246	1/4"	0-2	54.40
039.00.00247	1/4"	0-4	54.40
039.00.00248	1/4"	0-8	54.40
039.00.00249	1/4"	0-12	54.40



## Drukregelaars






TECH DATA  
30127

Serie 042 - 1/4" - modulair

FRL						€
51100413	1/4"	0-4	40	102	1200	36.90
51100813	1/4"	0-8	40	102	1200	34.25
51101213	1/4"	0-12	40	102	1200	36.90






TECH DATA  
30128

Serie 050 - 3/8" - modulair

FRL						€
52100417	3/8"	0-4	52	134	2100	54.40
52100817	3/8"	0-8	52	134	2100	51.20
52101217	3/8"	0-12	52	134	2100	54.40






TECH DATA  
30129

Serie 075 - 1/2" - modulair

FRL						€
52100421	1/2"	0-4	63	145	2880	72.05
52100821	1/2"	0-8	63	145	2880	68.75
52101221	1/2"	0-12	63	145	2880	72.05






TECH DATA  
30130

Serie 080 - 3/4" - modulair

FRL						€
52100427	3/4"	0-4	63	145	2880	109.15
52100827	3/4"	0-8	63	145	2880	109.15
52101227	3/4"	0-12	63	145	2880	109.15

TECH DATA  
30131

Serie 095 - 1" - modulair

FRL						€
52950432	1"	0-4	95	222	15000	267.10
52950832	1"	0-8	95	222	15000	264.25
52951232	1"	0-12	95	222	15000	267.10

Voor  
manometers

...zie pagina 133



## Filters

In deze filters kunnen filterelementen van 5 µm worden geplaatst. Voor losse filterelementen zie pagina 119. Filters met voorgemonteerde filterelementen van 5 µm zijn op aanvraag leverbaar.

TECH DATA  
**30132**



Serie 035 - 1/8" - modulair - 20 µm - zeer compact - transparante bowl

FRL	Filter	Operation	H mm	FLOW	Document	€
53210010	1/8"	Handaftap	79	750	20SS - lucht	24.60
53810010	1/8"	Handaftap	-	-	80SS - water	24.60

TECH DATA  
**30133**



Serie 042 - 1/4" - modulair - 20 µm

FRL	Filter	Operation	L mm	H mm	FLOW	€
51214013	1/4"	Semi-automatische	40	131	1250	37.70
51234013	1/4"	Automatische	40	131	1250	86.05

TECH DATA  
**30133**



Serie 042 - 1/4" - modulair - 20µm - compacte transparante bowl

FRL	Filter	Operation	L mm	H mm	FLOW	€
042.02.00110	1/4"	Semi-automatische	40	128	1250	29.25

TECH DATA  
**30134**



Serie 050 - 3/8" - modulair - 20 µm

FRL	Filter	Operation	L mm	H mm	FLOW	€
52215017	3/8"	Semi-automatische	52	172	2500	46.20
52235017	3/8"	Automatische	52	172	2500	94.60

TECH DATA  
**30135**



Serie 075 - 1/2" - modulair - 20 µm

FRL	Filter	Operation	L mm	H mm	FLOW	€
52217521	1/2"	Semi-automatische	63	204	3110	64.25
52237521	1/2"	Automatische	63	204	3110	112.80

TECH DATA  
**30136**



Serie 080 - 3/4" - modulair - 20 µm

FRL	Filter	Operation	L mm	H mm	FLOW	€
52217527	3/4"	Semi-automatische	63	204	3110	97.90
52237527	3/4"	Automatische	63	204	3110	142.40

TECH DATA  
**30137**



Serie 095 - 1" - modulair - 20 µm

FRL	Filter	Operation	L mm	H mm	FLOW	€
52219532	1"	Semi-automatische	95	285	13800	184.75
52239532	1"	Automatische	95	285	13800	233.25







## Actief koolfilters

TECH DATA  
**60002**




Serie 042 - 1/4" - modulair

FRL		Operation				€
042.02.00302	1/4"	Zonder aftap	42	125	850	100.45

TECH DATA  
**60002**







Serie 042 - 1/4" - modulair - compacte transparante bowl

FRL		Operation				€
042.02.00301	1/4"	Zonder aftap	42	109	850	94.90

TECH DATA  
**60003**







Serie 050 - 3/8" - modulair

FRL		Operation				€
050.12.00300	3/8"	Zonder aftap	52	153	1800	136.25

TECH DATA  
**60004**



Serie 075 - 1/2" - modulair

FRL		Operation				€
075.12.00300	1/2"	Zonder aftap	63	185	2000	145.80

TECH DATA  
**30138**



Actief koolfilterelement

FRL	Series	€
A42.02.00009	042	63.95
A50.02.00009	050	69.50
A75.02.00036	075	76.90

# Persluchtverzorging - kunststof

## Olienevelaars

TECH DATA  
**30139**



Serie 042 - 1/4" - modulair

FRL					€
51314013	1/4"-PE	40	137	2060	35.85

Serie 042 - 1/4" - modulair - automatisch bijvullen

FRL					€
51344013	1/4"-PEVL	40	154	2060	76.30

TECH DATA  
**30139**



Serie 042 - 1/4" - modulair - compacte transparante bowl

FRL					€
042.03.00078	1/4"	40	141	2060	34.05

TECH DATA  
**30140**



Serie 050 - 3/8" - modulair

FRL					€
52315017	3/8"-PE	52	190	2060	48.15

Serie 050 - 3/8" - modulair - automatisch bijvullen

FRL					€
52345017	3/8"-PEVL	52	207	2060	94.75

TECH DATA  
**30142**



Serie 075 - 1/2" - modulair

FRL					€
52317521	1/2"-PE	63	227	3500	62.45

Serie 075 - 1/2" - modulair - automatisch bijvullen

FRL					€
52347521	1/2"-PEVL	63	244	3500	110.55

TECH DATA  
**30144**



Serie 080 - 3/4" - modulair

FRL					€
52317527	3/4"-PE	63	227	3550	106.55

Serie 080 - 3/4" - modulair - automatisch bijvullen

FRL					€
52347527	3/4"-PEVL	63	244	3550	156.80

TECH DATA  
**30146**



Serie 095 - 1" - modulair

FRL					€
52319532	1"-PE	95	300	15000	167.15



In deze filter/regelaars kunnen ook filterelementen van 5 µM worden geplaatst. Voor losse filterelementen zie pagina 119. Filters met voorgemonteerde elementen van 5 µM en 0,1 µM (coalescing) zijn op aanvraag leverbaar.

## Filter/regelaars

TECH DATA  
**30147**



Serie 042 - 1/4" - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
51410413	1/4"	0-4	Semi-automatische	207	1200	<b>55.40</b>
51410813	1/4"	0-8	Semi-automatische	207	1200	<b>52.45</b>
51411213	1/4"	0-12	Semi-automatische	207	1200	<b>55.25</b>
51430413	1/4"	0-4	Automatische	207	1200	<b>98.85</b>
51430813	1/4"	0-8	Automatische	207	1200	<b>95.80</b>
51431213	1/4"	0-12	Automatische	207	1200	<b>98.50</b>

TECH DATA  
**30147**



Serie 042 - 1/4" - 20 µm - compacte transparante bowl

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
042.04.00133	1/4"	0-8	Semi-automatische	188	1200	<b>45.30</b>

TECH DATA  
**30148**



Serie 050 - 3/8" - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52410417	3/8"	0-4	Semi-automatische	242	2100	<b>77.25</b>
52410817	3/8"	0-8	Semi-automatische	242	2100	<b>73.75</b>
52411217	3/8"	0-12	Semi-automatische	242	2100	<b>77.00</b>
52430417	3/8"	0-4	Automatische	242	2100	<b>120.70</b>
52430817	3/8"	0-8	Automatische	242	2100	<b>117.00</b>
52431217	3/8"	0-12	Automatische	242	2100	<b>120.20</b>

TECH DATA  
**30149**



Serie 075 - 1/2" - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52410421	1/2"	0-4	Semi-automatische	276	2880	<b>102.20</b>
52410821	1/2"	0-8	Semi-automatische	276	2880	<b>98.80</b>
52411221	1/2"	0-12	Semi-automatische	276	2880	<b>101.85</b>
52430421	1/2"	0-4	Automatische	276	2880	<b>145.50</b>
52430821	1/2"	0-8	Automatische	276	2880	<b>141.90</b>
52431221	1/2"	0-12	Automatische	276	2880	<b>145.10</b>

TECH DATA  
**30150**



Serie 080 - 3/4" - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52410427	3/4"	0-4	Semi-automatische	276	2880	<b>139.10</b>
52410827	3/4"	0-8	Semi-automatische	276	2880	<b>134.95</b>
52411227	3/4"	0-12	Semi-automatische	276	2880	<b>139.10</b>
52430427	3/4"	0-4	Automatische	276	2880	<b>182.30</b>
52430827	3/4"	0-8	Automatische	276	2880	<b>178.35</b>
52431227	3/4"	0-12	Automatische	276	2880	<b>182.30</b>

TECH DATA  
**30151**



Serie 095 - 1" - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52410432	1"	0-4	Semi-automatische	411	13800	<b>338.50</b>
52410832	1"	0-8	Semi-automatische	411	13800	<b>324.85</b>
52411232	1"	0-12	Semi-automatische	411	13800	<b>337.40</b>
52430432	1"	0-4	Automatische	411	13800	<b>394.50</b>
52430832	1"	0-8	Automatische	411	13800	<b>362.25</b>
52431232	1"	0-12	Automatische	411	13800	<b>393.15</b>

## Filter/regelaar + olienevelaar

TECH DATA  
**30152**



Serie 042 - FR+L - 1/4" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
51710413	1/4"	0-4	Semi-automatische	207	980	<b>99.90</b>
51710813	1/4"	0-8	Semi-automatische	207	980	<b>96.20</b>
51711213	1/4"	0-12	Semi-automatische	207	980	<b>98.80</b>
51730413	1/4"	0-4	Automatische	207	980	<b>143.15</b>
51730813	1/4"	0-8	Automatische	207	980	<b>140.40</b>
51731213	1/4"	0-12	Automatische	207	980	<b>145.30</b>

TECH DATA  
**30153**

Serie 050 - FR+L - 3/8" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52710417	3/8"	0-4	Semi-automatische	242	1500	<b>136.25</b>
52710817	3/8"	0-8	Semi-automatische	242	1500	<b>127.75</b>
52711217	3/8"	0-12	Semi-automatische	242	1500	<b>130.95</b>
52730417	3/8"	0-4	Automatische	242	1500	<b>174.00</b>
52730817	3/8"	0-8	Automatische	242	1500	<b>170.95</b>
52731217	3/8"	0-12	Automatische	242	1500	<b>174.25</b>

TECH DATA  
**30152**



Serie 042 - FR+L - 1/4" - modulair - 20 µm - compacte transparante bowl

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
042.06.00124	1/4"	0-8	Semi-automatische	188	980	<b>81.85</b>

TECH DATA  
**30154**



Serie 075 - FR+L - 1/2" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52710421	1/2"	0-4	Semi-automatische	276	2200	<b>173.35</b>
52710821	1/2"	0-8	Semi-automatische	276	2200	<b>166.85</b>
52711221	1/2"	0-12	Semi-automatische	276	2200	<b>170.30</b>
52730421	1/2"	0-4	Automatische	276	2200	<b>217.10</b>
52730821	1/2"	0-8	Automatische	276	2200	<b>210.15</b>
52731221	1/2"	0-12	Automatische	276	2200	<b>213.60</b>

TECH DATA  
**30155**

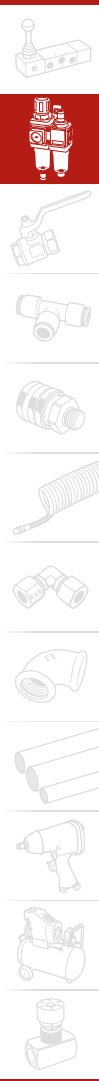
Serie 080 - FR+L - 3/4" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52710427	3/4"	0-4	Semi-automatische	276	2200	<b>258.75</b>
52710827	3/4"	0-8	Semi-automatische	276	2200	<b>250.25</b>
52711227	3/4"	0-12	Semi-automatische	276	2200	<b>257.95</b>
52730427	3/4"	0-4	Automatische	276	2200	<b>289.85</b>
52730827	3/4"	0-8	Automatische	276	2200	<b>295.60</b>
52731227	3/4"	0-12	Automatische	276	2200	<b>298.55</b>

TECH DATA  
**30156**

Serie 095 - FR+L - 1" - modulair - 20 µm



FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52710432	1"	0-4	Semi-automatische	411	8000	<b>556.10</b>
52710832	1"	0-8	Semi-automatische	411	8000	<b>525.90</b>
52711232	1"	0-12	Semi-automatische	411	8000	<b>541.90</b>
52730432	1"	0-4	Automatische	411	8000	<b>613.95</b>
52730832	1"	0-8	Automatische	411	8000	<b>569.20</b>
52731232	1"	0-12	Automatische	411	8000	<b>585.15</b>



## Filter + regelaar + olienevelaar



 TECH DATA  
**30157**


Serie 042 - F+R+L - 1/4" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
51610413	1/4"	0-4	Semi-automatische	207	980	<b>113.10</b>
51610813	1/4"	0-8	Semi-automatische	207	980	<b>116.10</b>
51621213	1/4"	0-12	Semi-automatische	207	980	<b>114.80</b>
51630413	1/4"	0-4	Automatische	207	980	<b>157.60</b>
51630813	1/4"	0-8	Automatische	207	980	<b>159.30</b>
51611213	1/4"	0-12	Automatische	207	980	<b>165.85</b>



 TECH DATA  
**30158**

Serie 050 - F+R+L - 3/8" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52610417	3/8"	0-4	Semi-automatische	242	1300	<b>161.65</b>
52610817	3/8"	0-8	Semi-automatische	242	1300	<b>151.50</b>
52611217	3/8"	0-12	Semi-automatische	242	1300	<b>158.25</b>
52630417	3/8"	0-4	Automatische	242	1300	<b>207.35</b>
52630817	3/8"	0-8	Automatische	242	1300	<b>194.55</b>
52631217	3/8"	0-12	Automatische	242	1300	<b>202.55</b>



 TECH DATA  
**30157**


Serie 042 - F+R+L - 1/4" - modulair - 20µm - compacte transparante bowl

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
042.05.00170	1/4"	0-8	Semi-automatische	188	980	<b>100.75</b>



 TECH DATA  
**30159**


Serie 075 - F+R+L - 1/2" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52610421	1/2"	0-4	Semi-automatische	276	2100	<b>214.50</b>
52610821	1/2"	0-8	Semi-automatische	276	2100	<b>203.85</b>
52611221	1/2"	0-12	Semi-automatische	276	2100	<b>207.25</b>
52630421	1/2"	0-4	Automatische	276	2100	<b>260.35</b>
52630821	1/2"	0-8	Automatische	276	2100	<b>242.25</b>
52631221	1/2"	0-12	Automatische	276	2100	<b>251.50</b>



 TECH DATA  
**30160**

Serie 080 - F+R+L - 3/4" - modulair - 20 µm

FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52610427	3/4"	0-4	Semi-automatische	276	3210	<b>335.35</b>
52610827	3/4"	0-8	Semi-automatische	276	3210	<b>332.00</b>
52611227	3/4"	0-12	Semi-automatische	276	3210	<b>335.35</b>
52630427	3/4"	0-4	Automatische	276	3210	<b>381.05</b>
52630827	3/4"	0-8	Automatische	276	3210	<b>377.70</b>
52631227	3/4"	0-12	Automatische	276	3210	<b>381.05</b>

 TECH DATA  
**30161**

Serie 095 - F+R+L - 1" - modulair - 20 µm

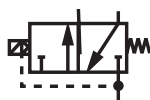
FRL			Operation	H mm	FLOW	€
52610432	1"	0-4	Semi-automatische	411	13800	<b>686.25</b>
52610832	1"	0-8	Semi-automatische	411	13800	<b>666.10</b>
52611232	1"	0-12	Semi-automatische	411	13800	<b>670.95</b>
52630432	1"	0-4	Automatische	411	13800	<b>730.80</b>
52630832	1"	0-8	Automatische	411	13800	<b>710.35</b>
52631232	1"	0-12	Automatische	411	13800	<b>715.15</b>

 Voor  
**manometers**


...zie pagina 133

## Slow start ventielen

TECH DATA  
**30162**



Serie 042 - 1/4" - modulair

FRL					€
51904013	1/4"	42	105	1570	71.75

Serie 050 - 3/8" - modulair

FRL					€
52905017	3/8"	52	108	2580	101.85

Serie 075 - 1/2" - modulair

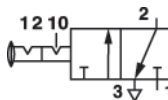
FRL					€
52907521	1/2"	63	117	3075	113.10

Serie 080 - 3/4" - modulair

FRL					€
52908027	3/4"	63	117	3075	151.50

## 3/2 afsluitventielen - handbediend

TECH DATA  
**30163**



Serie 042 - 1/4" - modulair - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer

FRL					€
52924213	1/4"	42	110	1570	66.55

Serie 050 - 3/8" - modulair - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer

FRL					€
52925017	3/8"	52	121	2580	85.05

Serie 075 - 1/2" - modulair - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer

FRL					€
52927521	1/2"	63	138	3075	91.15

Serie 080 - 3/4" - modulair - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer

FRL					€
52928027	3/4"	63	138	3075	130.60

## 3/2 afsluitventielen - elektrisch

TECH DATA  
**30164**



Serie 042 - 1/4" - modulair - Microsol - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer - inclusief spoel en stekker

FRL						€
52934225	24V-DC	1/4"	42	143	1570	120.50
52934224	24V-AC	1/4"	42	143	1570	120.50
52934222	220V-AC	1/4"	42	143	1570	120.50

Serie 050 - 3/8" - modulair - Microsol - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer - inclusief spoel en stekker

FRL						€
52935017	24V-DC	3/8"	52	145	2580	147.10
52935017AC	24V-AC	3/8"	52	145	2580	147.10
52935017220	220V-AC	3/8"	52	145	2580	147.10

Serie 075 - 1/2" - modulair - Microsol - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer - inclusief spoel en stekker

FRL						€
52937521	24V-DC	1/2"	63	154	3075	156.00
52937521AC	24V-AC	1/2"	63	154	3075	156.00
52937521220	220V-AC	1/2"	63	154	3075	156.00

Serie 080 - 3/4" - modulair - Microsol - ontluchting bij afsluiten luchttoevoer - inclusief spoel en stekker

FRL						€
52938027	24V-DC	3/4"	63	154	3075	191.70
52938027AC	24V-AC	3/4"	63	154	3075	191.65
52938027220	220V-AC	3/4"	63	154	3075	191.65

**CNOMO**  
elektrisch  
bediende  
ventielen en  
pneumatische  
ventielen zijn  
op aanvraag  
leverbaar.



## Montagesets



Serie 035 - voor onderlinge koppeling van modules

FRL	Series		€
56083500	035	Montageset F+R	2.10



56064070

56064050,  
56064080

Serie 042 - voor onderlinge koppeling van modules

FRL	Series		€
56064200	042	Montageset voor modulebouw compleet	7.10
56064050	042	Montageboutenset FR+L	2.60
56064070	042	Montageboutenset F+R+L en V3+FR+L	5.20
56064080	042	Montageboutenset F+L	6.35



56085000,  
56087500,  
56088001,  
56089500



56085002,  
56087502,  
56088000,  
56089502

Serie 050 - voor onderlinge koppeling van modules

FRL	Series		€
56085002	050	Montageset F+R+L	9.75
56085000	050	Montageset FR+L en F+L	4.90

Serie 075 - voor onderlinge koppeling van modules

FRL	Series		€
56087502	075	Montageset F+R+L	9.75
56087500	075	Montageset FR+L en F+L	4.90

Serie 080 - voor onderlinge koppeling van modules

FRL	Series		€
56088000	080	Montageset F+R+L	12.20
56088001	080	Montageset FR+L en F+L	6.15

Serie 095 - voor onderlinge koppeling van modules

FRL	Series		€
56089502	095	Montageset F+R+L	57.75
56089500	095	Montageset FR+L en F+L	28.70

## Membraan



56143900

Serie 035-095 drukregelaars - met ontluchting voor gebruik met lucht of zonder voor gebruik met vloeistof

FRL	Series		€
56143500	035	met ontluchting	8.90
56143900	039	met ontluchting	10.15
56144200	042	met ontluchting	13.75
56144200N	039-042 NIEUW MODEL	met ontluchting	12.10
56145017	050	met ontluchting	10.60
56147521	075-080	met ontluchting	11.25
56143501	035	zonder ontluchting	5.85
56143901	039	zonder ontluchting	10.15
56144201	042	zonder ontluchting	13.85
56144201N	039-042 NIEUW MODEL	zonder ontluchting	13.30

## Veren



56175008

Serie 035-095 drukregelaars

FRL	Series		€
56173506	035	0-6	1.15
56174002	039-042	0-2	1.70
56174002N	039-042 NIEUW MODEL	0-2	2.85
56174004	039-042	0-4	1.70
56174004N	039-042 NIEUW MODEL	0-4	2.85
56174008	039-042	0-8	1.60
56174008N	039-042 NIEUW MODEL	0-8	2.40
56174012	039-042	0-12	1.70
56174012N	039-042 NIEUW MODEL	0-12	2.85
56175004	050	0-4	2.20
56175008	050	0-8	2.10
56175012	050	0-12	2.20
56177504	075-080	0-4	2.70
56177508	075-080	0-8	2.70
56177512	075-080	0-12	2.70



## Montageset



56124000,  
56127500

56124200

56129500,  
56129501

### Serie 038-042 - wandmontageset

FRL	Series		€
56124000	038-042	Wandmontagebeugel	3.65
56124200	042	T-wandmontagebeugel	4.90
56127500	050-080	Wandmontagebeugel	7.20
56129500	095	Wandmontageset (dubbele unit)	33.20
56129501	095	Wandmontageset (F-R-L-FR enkele units)	24.25

## Filterelement



### 5 µm

FRL	Series		€
56155000	035-5	Filter	8.25
56156001	042-5	Filter	11.95
56154205	042-5	Filter/regelaar	11.95
56156002	050-5	Filter	13.20
56156004	050-5	Filter/regelaar	17.45
56156003	075-080-5	Filter	16.60
56156005	075-080-5	Filter/regelaar	21.15
56156007	095-5	Filter en filter/regelaar	20.75

### 20 µm

FRL	Series		€
56156000	035-20	Filter	7.80
56155001	042-20	Filter	11.40
56154220	042-20	Filter/regelaar	11.40
56155002	050-20	Filter	12.60
56155004	050-20	Filter/regelaar	17.10
56155003	075-080-20	Filter	15.00
56155005	075-080-20	Filter/regelaar	19.45
56156008	095-20	Filter en filter/regelaar	20.75

### 80 µm (water)

FRL	Series		€
56156009	035	Filter	7.85

## Aftapreservoir



56014000

56017502

### Serie 042-095 filters en filter/regelaars

FRL	Series		€
56013500	035	TTSS - helder/semi-automatische	15.60
56013501	035	TTSS-WATER - helder/semi-automatische	13.85
56014000	042	TTSS - helder/semi-automatische	13.75
56014001	042	PESS - beschermd/semi-automatische	15.00
56014003	042	TTSA - helder/automatische	85.85
56014002	042	PESA - beschermd/automatische	89.00
56015001	050	PESS - beschermd/semi-automatische	19.60
56015002	050	PESA - beschermd/automatische	94.40
56017501	075-080	PESS - beschermd/semi-automatische	24.35
56017502	075-080	PESA - beschermd/automatische	96.55
56019501	095	PESS - beschermd/semi-automatische	35.65
56019502	095	PESA - beschermd/automatische	111.85



56027501

### Serie 042-095 olienevelaars

FRL	Series		€
56024000	042	TT - helder	12.05
56024001	042	PE - beschermd	13.85
56025001	050	PE - beschermd	16.70
56025003	050	PE - beschermd - oliepijluitvoering	55.65
56027501	075-080	PE - beschermd	22.35
56027503	075-080	PE - beschermd - oliepijluitvoering	64.85
56019503	095	PE - beschermd	33.05
56019504	095	PE - beschermd - oliepijluitvoering	74.50

## Automatische aftap



### Serie 042-095 filters en filter/regelaars

FRL		€
56034075	Automatische aftap (F-FR)	46.60
56030000	Montagekit voor automatische aftap	4.30

## Pluggen 1/8"



### Serie 035-039 - prijs en levering per 12 stuks

FRL		€
56101000	12 stuks	8.15



<b>Medium:</b>	Perslucht
<b>Flow:</b>	Genoemde flow is gemeten bij 6 bar
<b>Filtratiegraad:</b>	Standaard 20 µm / coalescing 0,01 µm Op aanvraag 5 en 50 µm leverbaar
<b>Regelbereik:</b>	Standaard 0-8 bar Op aanvraag 0-2, 0-4 en 0-12 leverbaar
<b>Manometeraansluiting:</b>	1/8"
<b>Materiaal:</b>	<b>Huis, reservoir en aftap:</b> Technopolymeer <b>Schroefdraad:</b> Messing insert <b>Filter cartridge:</b> PE <b>O-ring:</b> NBR <b>Membraan:</b> NBR

**Temperatuur:**  
-10°C tot +50°C

**Maximale werkdruk:**  
15 bar

Voor accessoires zie pagina 124

## Drukregelaar

TECH DATA  
**60005**



T020 - 0-8 bar

<b>6835</b>			
T02020300	1/8"	600	<b>33.20</b>
T02030300	1/4"	600	<b>33.20</b>

TECH DATA  
**60006**



T070 - 0-8 bar - met snelontluchting

<b>6835</b>			
T07020300	1/8"	600	<b>33.30</b>
T07030300	1/4"	600	<b>33.30</b>



## Waterdrukregelaar

**Temperatuur:**  
5°C tot +50°C

TECH DATA  
**60007**



T080 - 0-8 bar


<b>6835</b>		
T08020300	1/8"	<b>33.30</b>
T08030300	1/4"	<b>33.30</b>

## Filter

TECH DATA  
**60008**



T010 - semi-automatische aftap - 20 µm



<b>6835</b>			
T01022010	1/8"	800	<b>32.70</b>
T01032010	1/4"	800	<b>32.70</b>

## Actief koelfilter

TECH DATA  
**60009**



T015 - semi-automatische aftap - 0,01 µm

<b>6835</b>			
T01024010	1/8"	450	<b>114.20</b>
T01034010	1/4"	450	<b>114.20</b>

# Mini persluchtverzorging - kunststof

**Temperatuur:** -10°C tot +50°C  
**Maximale werkdruk:** 15 bar  
 Voor accessoires zie pagina 124

## Olienevelaar

TECH DATA  
**60010**



T040

6835			€
T04020001	1/8"	700	44.00
T04030001	1/4"	700	44.00

## Filter/regelaar

TECH DATA  
**60011**



T030 - semi-automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835			€
T03022310	1/8"	600	56.15
T03032310	1/4"	600	56.15

## Filter/regelaar + olienevelaar

TECH DATA  
**60012**



T100 FR+L - semi-automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835			€
T10022311	1/8"	260	102.25
T10032311	1/4"	260	102.25

## Filter/regelaar + actief koolfilter

TECH DATA  
**60013**



T450 FR+C - semi-automatische aftap - 5 µm/0,01 µm - 0-8 bar

6835			€
T40024010	1/8"	370	150.15
T40034010	1/4"	370	150.15

## Filter + regelaar + olienevelaar

TECH DATA  
**60012**



T200 F+R+L - semi-automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835			€
T2000022311	1/8"	280	111.15
T2000032311	1/4"	280	111.15



**Medium:** Perslucht  
**Flow:** Genoemde flow is gemeten bij 6 bar  
**Filtratiegraad:** Standaard 20 µm / coalescing 0,01 µm  
 Op aanvraag 5 en 50 µm leverbaar  
**Regelbereik:** Standaard 0-8 bar  
 Op aanvraag 0-2, 0-4 en 0-12 leverbaar  
**Manometeraansluiting:** 1/8"  
**Materiaal:** **Huis, reservoir en aftap:** Technopolymeer  
**Schroefdraad:** Messing insert  
**Filter cartridge:** PE  
**O-ring:** NBR  
**Membraan:** NBR

**Temperatuur:**  
 -10°C tot +50°C

**Maximale werkdruk:**  
 15 bar

## Drukregelaar

TECH DATA  
60014



T020 - 0-8 bar

6835	Series			€
T020103030	1	1/4"	2050	55.90
T020104030	1	3/8"	2050	55.90
T020204030	2	3/8"	3200	76.90
T020205030	2	1/2"	3200	76.90
T020307030	3	3/4"	6200	108.40
T020309030	3	1"	6200	108.40

## Actief koelfilter

TECH DATA  
60016



T015 - semi-automatische aftap - 0,01 µm

6835	Series			€
T015103401	1	1/4"	700	140.40
T015104401	1	3/8"	700	140.40
T015204401	2	3/8"	725	177.00
T015205401	2	1/2"	725	177.00
T015307401	3	3/4"	920	211.30
T015309401	3	1"	920	211.30

## Filter

TECH DATA  
60015



T010 - semi-automatische aftap - 20 µm

6835	Series			€
T010103201	1	1/4"	1900	46.80
T010104201	1	3/8"	1900	46.80
T010204201	2	3/8"	3750	67.40
T010205201	2	1/2"	3750	67.40
T010307201	3	3/4"	6250	94.05
T010309201	3	1"	6250	94.05

TECH DATA  
60015



T010 - automatische aftap - 20 µm

6835	Series			€
T010205202	2	1/2"	3750	177.95
T010309202	3	1"	6250	204.55

## Olienevelaar

TECH DATA  
60017



T040

6835	Series			€
T040103100	1	1/4"	2600	55.35
T040104100	1	3/8"	2600	55.35
T040204100	2	3/8"	5600	79.10
T040205100	2	1/2"	5600	79.10
T040307100	3	3/4"	8200	103.10
T040309100	3	1"	8200	103.10

TECH DATA  
60017



T040 - automatisch vullen

6835	Series			€
T040104200	1	3/8"	2600	92.30
T040205200	2	1/2"	5600	116.05
T040309200	3	1"	8200	140.15

## Filter/regelaar

TECH DATA  
**60018**



T030 - semi-automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835	Series			€
T030103231	1	1/4"	1650	<b>82.10</b>
T030104231	1	3/8"	1650	<b>82.10</b>
T030204231	2	3/8"	3000	<b>117.40</b>
T030205231	2	1/2"	3000	<b>117.40</b>
T030307231	3	3/4"	4500	<b>146.20</b>
T030309231	3	1"	4500	<b>146.20</b>

TECH DATA  
**60018**



T030 - automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835	Series			€
T030205232	2	1/2"	3000	<b>228.00</b>
T030309232	3	1"	4500	<b>256.75</b>

## Filter + regelaar + olienevelaar

TECH DATA  
**60019**



T200 F+R+L - semi-automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835	Series			€
T2001032311	1	1/4"	1000	<b>148.80</b>
T2001042311	1	3/8"	1000	<b>148.80</b>
T2002042311	2	3/8"	2400	<b>212.35</b>
T2002052311	2	1/2"	2400	<b>212.35</b>
T2003072311	3	3/4"	4250	<b>278.10</b>
T2003092311	3	1"	4250	<b>278.10</b>

## Filter/regelaar + olienevelaar

TECH DATA  
**60020**



T100 FR+L - semi-automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835	Series			€
T1001032311	1	1/4"	1100	<b>132.80</b>
T1001042311	1	3/8"	1100	<b>132.80</b>
T1002042311	2	3/8"	2500	<b>192.60</b>
T1002052311	2	1/2"	2500	<b>192.60</b>
T1003072311	3	3/4"	4300	<b>235.55</b>
T1003092311	3	1"	4300	<b>235.55</b>

TECH DATA  
**60020**



T100 FR+L - automatische aftap - 20 µm - 0-8 bar

6835	Series			€
T1002052321	2	1/2"	2500	<b>303.10</b>
T1003092321	3	1"	4300	<b>346.15</b>

## Filter/regelaar + actief koolfilter

TECH DATA  
**60021**



T450 - semi-automatische aftap - 5 µm/0,01 µm - 0-8 bar

6835	Series			€
T450103431	1	1/4"	600	<b>217.95</b>
T450104431	1	3/8"	600	<b>217.95</b>
T450204431	2	3/8"	660	<b>290.55</b>
T450205431	2	1/2"	660	<b>290.55</b>
T450307431	3	3/4"	910	<b>343.75</b>
T450309431	3	1"	910	<b>343.75</b>



## Afsluitventiel

 TECH DATA  
**60022**


### T050 - handbediend

6835	Series			€
T05010310	1	1/4"	1850	<b>117.05</b>
T05010410	1	3/8"	1850	<b>117.05</b>
T05020410	2	3/8"	3000	<b>129.95</b>
T05020510	2	1/2"	3000	<b>129.95</b>
T05030710	3	3/4"	5200	<b>143.05</b>
T05030910	3	1"	5200	<b>143.05</b>

 TECH DATA  
**60022**


### T050 - pneumatisch bediend

6835	Series			€
T05010430	1	3/8"	1850	<b>176.20</b>
T05020530	2	1/2"	3000	<b>189.40</b>
T05030930	3	1"	5200	<b>226.35</b>

 TECH DATA  
**60022**


### T050 - elektropneumatisch bediend

6835	Series				€
T05010420	1	3/8"	1850	Zonder spoel/stekker	<b>213.45</b>
T05020520	2	1/2"	3000	Zonder spoel/stekker	<b>236.70</b>
T05030920	3	1"	5200	Zonder spoel/stekker	<b>297.80</b>

Voor spoelen en stekkers zie pagina 67

## Soft Start ventiel

 TECH DATA  
**60023**
**Ingangsdruk:**  
 4 tot 10 bar  
 vanaf 1/2":  
 3 tot 10 bar

serie 1



vanaf serie 2

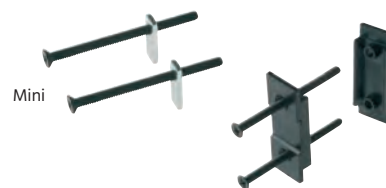


### T060 - elektropneumatisch bediend - met snelontluchting

6835	Series			€
T06010402	1	3/8"	Zonder spoel/stekker	<b>453.05</b>
T06020402	2	3/8"	Zonder spoel/stekker	<b>430.45</b>
T06020502	2	1/2"	Zonder spoel/stekker	<b>430.45</b>
T06030702	3	3/4"	Zonder spoel/stekker	<b>499.65</b>
T06030902	3	1"	Zonder spoel/stekker	<b>499.65</b>

Voor spoelen en stekkers zie pagina 67

## Montage accessoires



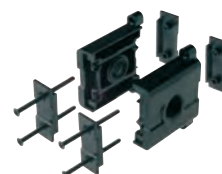
### T500 - montageplaat

6835	Series	€
T50000	Mini	1.60
T50010	1	3.60
T50020	2	4.80
T50030	3	5.30



### T505 - eindplaat

6835	Series		€
T50510200	1	1/8"	10.60
T50510300	1	1/4"	10.60
T50510400	1	3/8"	10.60
T50520300	2	1/4"	12.60
T50520400	2	3/8"	12.60
T50520500	2	1/2"	12.60
T50530500	3	1/2"	13.00
T50530700	3	3/4"	13.00
T50530900	3	1"	13.00



### T510 - montageset

6835	Series		€
T51010200	1	1/8"	17.80
T51010300	1	1/4"	17.80
T51010400	1	3/8"	17.80
T51020300	2	1/4"	22.35
T51020400	2	3/8"	22.35
T51020500	2	1/2"	22.35
T51030500	3	1/2"	23.60
T51030700	3	3/4"	23.60
T51030900	3	1"	23.60



### REG16 - wandmontagebeugel

6835	Series	€
REG160500	Mini	2.90
REG161050	1	3.65
REG162050	2	4.80
REG163050	3	6.95

## Aftapreservoir voor filter



T520 - semi-automatisch

6835	Series	€
T52001000	Mini	12.90
T52011000	1	16.60
T52021000	2	27.15
T52031000	3	29.70



T525 - automatisch

6835	Series	€
T52522000	2	137.60
T52532000	3	140.15

## Reservoir voor olieniveelaar



T530 - manueel

6835	Series	€
T53000100	Mini	10.35
T53010100	1	14.15
T53020100	2	24.45
T53030100	3	28.40



T535 - automatisch vullen

6835	Series	€
T53510200	1	32.25
T53520200	2	42.60
T53530200	3	46.55

## Filterelement



FIL04 - 5 µm

6835	Series	€
FIL04003805	Mini	2.90
FIL04101005	1	4.05
FIL04201005	2	4.35
FIL04301005	3	8.75

FIL04 - 20 µm

6835	Series	€
FIL04003820	Mini	2.90
FIL04103820	1	4.05
FIL04201020	2	4.35
FIL04301020	3	8.75

FIL04 - 50 µm

6835	Series	€
FIL04003850	Mini	2.90
FIL04101050	1	4.05
FIL04201050	2	4.35
FIL04301050	3	8.75

## Actief koelfilterelement



T545 - 0,01 µm

6835	Series	€
T54500	Mini	31.75
T54510	1	37.40
T54520	2	43.90
T54530	3	47.15

## Veer



REG06 - voor drukregelaar 0-2 bar

6835	Series	€
REG0600502	Mini	2.25
REG0610502	1	3.85
REG0620502	2	3.95
REG0630502	3	4.30

REG06 - voor drukregelaar 0-4 bar

6835	Series	€
REG0600504	Mini	2.25
REG0610504	1	3.85
REG0620504	2	3.95
REG0630504	3	4.30

REG06 - voor drukregelaar 0-8 bar

6835	Series	€
REG0600508	Mini	2.25
REG0610508	1	3.85
REG0620508	2	3.95
REG0630508	3	4.30

REG06 - voor drukregelaar 0-12 bar

6835	Series	€
REG0600512	Mini	2.25
REG0610512	1	3.85
REG0620512	2	3.95
REG0630512	3	4.30

## Membraan



REG09 - voor drukregelaar

6835	Series	€
REG090017	Mini	6.90
REG091017	1	8.40
REG092017	2	9.65
REG093017	3	9.75



## Waterdrukregelaars

**TECH DATA**  
**30165**
**Temperatuur:**  
 0°C tot 80°C

**Maximale voordruk:**  
 15 bar

**Materiaal:**  
 Messing vernikkeld


MINIPRESS - 1 tot 4 bar - BSP female

ITAP	BSPP	bar	L mm	H mm	€
IT360-12	1/2"	1-4	60	93	18.80
IT360-34	3/4"	1-4	60	93	20.25

**TECH DATA**  
**10522**
**Temperatuur:**  
 0°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
 25 bar

**Materiaal:**  
 Messing vernikkeld

**Doorlaat:** Vol

 EUROPRESS - 1 tot 6 bar - BSP female  
 (1/4" manometer aansluiting aan beide zijden)

ITAP	BSPP	L mm	H mm	€
IT143-12	1/2"	77	120	40.45
IT143-34	3/4"	85	150	45.50
IT143-1	1"	89	160	66.25
IT143-114	1,1/4"	125	220	134.25
IT143-112	1,1/2"	130	220	150.70
IT143-2	2"	138	250	228.05
IT143-212	2,1/2"	148	256	387.50
IT143-3	3"	177	285	554.05
IT143-4	4"	190	310	1239.70

## Automatische ontluichters

**TECH DATA**  
**30166**
**Temperatuur:**  
 0°C tot 110°C

**Maximale werkdruk:**  
 10 bar

**Materiaal:**  
 Huis: Messing vernikkeld


Serie 362 - BSP female

ITAP	BSPP	L mm	H mm	€
IT362-38	3/8"	47	75	8.15
IT362-12	1/2"	47	75	8.30
IT362-34	3/4"	50	90	11.65
IT362-1	1"	50	90	11.80

## Veiligheidskleppen

**TECH DATA**  
**30167**
**Temperatuur:**  
 0°C tot 120°C

**Maximale werkdruk:**  
 10 bar

**Materiaal:**  
 Huis: Messing vernikkeld


Serie 367 - openingsdruk 8,5 bar - BSP male/female

ITAP	BSPP	L mm	H mm	€
IT367-12	1/2"	40	60	5.90



# Flowmeters



## Type A, C, D, EK

Voor de juiste schaalverdeling (zie flowrange) s.v.p. achter het artikelnummer het gewenste **FB** nummer plaatsen. Daarna gevolgd door de code (zie hieronder) voor water of lucht (per eenheid).

**Codes:** Water ml/min en l/min = **A** Lucht NI/min = **R**  
 Water m³/uur = **C** Lucht Nm³/min = **S**

Voorbeeld 1: FLOW-A 2KR voor Flowmeter TYPE A / lucht / flowbereik: 0,1 - 0,9 NI/min  
 Voorbeeld 2: FLOW-EK 5FA voor Flowmeter TYPE EK / water / flowbereik: 0,5 - 2,5l/min  
 Schaalverdeling gaat uit van vrije doorstroming.

TECH DATA  
**30168**



FLOW-A

FLOW-C

FLOW-D

Flowmeter type A, C & D- voor water en lucht - standaard uitvoering met acrylic body

FMET	Type	BSPB	€
FLOW-A	A	3/8"	105.05
FLOW-C	C	3/4"	173.25
FLOW-D	D	1"	247.05

FB	Flow range		FLOW-A	
	[H2O]	[air]	[H2O]	[air]
2K	2 - 20 ml/min	0,1 - 0,9 NI/min		
2A	4 - 34 ml/min	0,1 - 1,3 NI/min		
2B	5 - 60 ml/min	0,2 - 2 NI/min		
2C	10 - 95 ml/min	0,4 - 2,8 NI/min		
3K	0,01 - 0,13 l/min	0,5 - 6,5 NI/min		
3A	0,02 - 0,22 l/min	0,5 - 8 NI/min		
3B	0,02 - 0,36 l/min	1 - 11 NI/min		
3C	0,05 - 0,5 l/min	1 - 14 NI/min		
8M	0,1 - 1,1 l/min	4 - 30 NI/min		
8P	0,2 - 1,8 l/min	5 - 50 NI/min		
8S	0,2 - 2,6 l/min	5 - 75 NI/min		
8R	0,25 - 3 l/min	10 - 90 NI/min		
5A	0,5 - 5 l/min	10 - 150 NI/min		
8D	0,5 - 6,5 l/min	20 - 220 NI/min		

FB	Flow range		FLOW-C	
	[H2O]	[air]	[H2O]	[air]
4A	0,5 - 5 l/min	20 - 200 NI/min		
4B	1,5 - 8,5 l/min	25 - 250 NI/min		
4C	1 - 10 l/min	25 - 300 NI/min		
4D	2 - 16 l/min	75 - 450 NI/min		
4E	2 - 20 l/min	50 - 600 NI/min		
4F	5 - 30 l/min	100 - 1000 NI/min		

FB	Flow range		FLOW-D	
	[H2O]	[air]	[H2O]	[air]
4A	7,5 - 40 l/min	200 - 1200 NI/min		
4B	7,5 - 50 l/min	200 - 1400 NI/min		
4C	10 - 60 l/min	300 - 1500 NI/min		
4D	10 - 80 l/min	300 - 2100 NI/min		
4E	10 - 100 l/min	500 - 2500 NI/min		

**Temperatuur:**  
 75°C

**Maximale werkdruk:**  
 20 bar

**Flow:**  
 Bij 20°C

TECH DATA  
**30171**



FLOW-EK

Flowmeter type EK- voor water en lucht - standaard uitvoering met nylon body

FMET	Type	BSPB	€
FLOW-EK	EK	1/4"	105.05

FB	Flow range		FLOW-EK	
	[H2O]	[air]	[H2O]	[air]
2K	2,0 - 16 ml/min	0,1 - 0,8 NI/min		
2L	2,5 - 30 ml/min	0,1 - 1,2 NI/min		
2M	5 - 55 ml/min	0,2 - 1,8 NI/min		
2N	10 - 80 ml/min	0,4 - 2,6 NI/min		
3K	0,01 - 0,11 l/min	0,5 - 5,5 NI/min		
3L	0,02 - 0,18 l/min	0,5 - 7 NI/min		
3M	0,025 - 0,3 l/min	1 - 9 NI/min		
3N	0,05 - 0,45 l/min	1 - 12 NI/min		
4B	0,05 - 0,5 l/min	2 - 20 NI/min		
4A	0,1 - 1,1 l/min	2 - 36 NI/min		
5E	0,2 - 1,6 l/min	7,5 - 47,5 NI/min		
5C	0,2 - 2,2 l/min	5 - 70 NI/min		
5F	0,5 - 2,5 l/min	10 - 90 NI/min		

**Let op: deze flowmeters worden speciaal voor u besteld en kunnen niet geretourneerd worden**



# Flowmeters



## Type HHV, HHK, HHT, HRV, HRK & LH

TECH DATA  
**30172**

Temperatuur:  
50°C

Maximale werkdruk:  
10 bar

Flow:  
Bij 20°C



FLOW-HHV  
&  
FLOW-HRV



FLOW-HHK  
&  
FLOW-HRK



FLOW-HHT

Flowmeter type HHV, HHK & HHT - voor water en lucht - standaard uitvoering met grilamid flowbuis, RVS 329 vlotter en NBR dichting - PVC lijm aansluiting

FMET	Type	mm	€
FLOW-HHV	HHV	20	67.50
FLOW-HHK	HHK	25	131.10
FLOW-HHT	HHT	50	199.25

TECH DATA  
**30172**

Flowmeter type HRV & HRK - voor water en lucht - standaard uitvoering met grilamid flowbuis, RVS 329 vlotter en NBR dichting - BSP female aansluiting

FMET	Type	BSP	€
FLOW-HRV	HRV	1/2"	77.30
FLOW-HRK	HRK	3/4"	149.45

Flow range FLOW-HHV & FLOW-HRV

FB	[H2O]	[air]
6H	0.02 - 0.11 m³/h	0.015 - 0.07 Nm³/min
3H	0.04 - 0.2 m³/h	0.03 - 0.13 Nm³/min
3K	0.075 - 0.3 m³/h	0.04 - 0.18 Nm³/min
3L	0.15 - 0.5 m³/h	0.06 - 0.28 Nm³/min
3M	0.15 - 0.6 m³/h	0.075 - 0.3 Nm³/min
4D	0.2 - 1.0 m³/h	0.1 - 0.5 Nm³/min
4E	0.2 - 1.3 m³/h	0.1 - 0.65 Nm³/min
4F	0.3 - 1.8 m³/h	0.2 - 0.9 Nm³/min

Flow range FLOW-HHK & FLOW-HRK

FB	[H2O]	[air]
4F	0.3 - 1.2 m³/h	0.14 - 0.6 Nm³/min
4E	0.5 - 2 m³/h	0.25 - 1 Nm³/min
4A	0.6 - 2.6 m³/h	0.25 - 1.2 Nm³/min
4B	0.8 - 3.4 m³/h	0.4 - 1.7 Nm³/min
4C	0.8 - 3.6 m³/h	0.4 - 1.8 Nm³/min
4D	1 - 4.75 m³/h	0.4 - 2.2 Nm³/min

Flow range FLOW-HHT

FB	[H2O]	[air]
4E	0.5 - 3 m³/h	0.35 - 2.0 Nm³/min
4A	0.6 - 6.4 m³/h	0.4 - 3 Nm³/min
4F	0.5 - 9.5 m³/h	0.5 - 4.25 Nm³/min
4B	1.5 - 12 m³/h	1 - 6 Nm³/min
4C	2 - 18 m³/h	1 - 8.5 Nm³/min
4D	4 - 22 m³/h	2 - 14 Nm³/min

TECH DATA  
**30173**

Temperatuur:  
75°C

Maximale werkdruk:  
20 bar

Flow:  
Bij 20°C



FLOW-LH

Flowmeter type LH - voor water en lucht - RVS 316 uitvoering met acrylic flowbuis, RVS vlotter, NBR dichting en NPT female aansluiting

FMET	Type	NPTF	€
FLOW-LH	LH	1/4"	153.30

BSP uitvoering is op aanvraag leverbaar

FB	Flow range	
	FLOW-LH [H2O]	FLOW-LH [air]
4K	2 - 18 ml/min	0.1 - 0.9 Nl/min
4A	2.5 - 30 ml/min	0.1 - 1.2 Nl/min
4B	5 - 55 ml/min	0.2 - 1.8 Nl/min
4C	15 - 85 ml/min	0.5 - 2.5 Nl/min
5K	0.01 - 0.13 l/min	0.5 - 6 Nl/min
5A	0.01 - 0.2 l/min	0.5 - 7 Nl/min
5B	0.025 - 0.35 l/min	1 - 10 Nl/min
5C	0.05 - 0.5 l/min	2 - 14 Nl/min
8T	0.1 - 0.75 l/min	3 - 20 Nl/min
8M	0.1 - 1 l/min	5 - 30 Nl/min
8P	0.2 - 1.6 l/min	5 - 50 Nl/min
8S	0.2 - 2.6 l/min	10 - 85 Nl/min
8R	0.5 - 3 l/min	10 - 110 Nl/min

Let op: deze flowmeters worden speciaal voor u besteld en kunnen niet geretourneerd worden

## PMN serie instelbare drukschakelaar

TECH DATA  
**68789**

**Materiaal:** messing, vanaf type PMN150A staal verzinkt  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:** -5°C tot +60°C



NO contact - push-on 6.3x0.8 - BSPT male

9025				€
PMN1ABN14K	1/4"	0.1-1	300	16.10
PMN2ABN14K	1/4"	0.15-2	300	16.10
PMN10ABN14K	1/4"	2-10	300	16.10
PMN20ABN14K	1/4"	10-20	300	16.10
PMN50ABN14K	1/4"	20-50	300	17.70
PMN80ABN14K	1/4"	50-80	300	18.15
PMN150AFN14K	1/4"	50-150	300	19.90
PMN250AFN14K	1/4"	100-250	600	21.80
PMN300AFN14K	1/4"	50-300	600	24.30

## Beschermkap

- Type CAP 1
- Beschermklasse: IP54



Voor PMN, VCN & TBF evo schakelaars

9025	€
31060-RC	1.35

## MS serie instelbare drukschakelaar

TECH DATA  
**68790**

**Materiaal:** messing  
**Seal:** HNBR  
**Temperatuur:** -25°C tot +140°C



SPDT contact - push-on 6.3x0.8 - BSP male

9025				€
MS2SCBNTR14	1/4"	0.2-2	300	24.80
MS10SCBNTR14	1/4"	1-10	300	24.80
MS50SCBNTR14	1/4"	10-50	300	26.90
MS100SCBNTR14	1/4"	10-100	300	27.55

## PS serie instelbare drukschakelaar

TECH DATA  
**68790**

**Materiaal:** staal verzinkt  
**Seal:** HNBR  
**Temperatuur:** -25°C tot +140°C



SPDT contact - push-on 6.3x0.8 - BSP male

9025				€
PS150SCFNTR14	1/4"	30-150	600	28.30
PS300SCFNTR14	1/4"	50-300	600	32.35

## PSM serie instelbare drukschakelaar

TECH DATA  
**68791**

**Materiaal:** messing  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:** -5°C tot +90°C



SPDT contact - DIN 43650 PG09 - BSP male

9025				€
PSM2BNR14	1/4"	0.2-2	300	44.90
PSM10BNR14	1/4"	1-10	300	44.90
PSM50BNR14	1/4"	10-50	300	48.40
PSM100BNR14	1/4"	10-100	300	48.40

## PSP serie instelbare drukschakelaar

TECH DATA  
**68791**

**Materiaal:** staal verzinkt  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:** -5°C tot +90°C



SPDT contact - DIN 43650 PG09 - BSP male

9025				€
PSP150FNTR14	1/4"	30-150	600	51.85
PSP300FNTR14	1/4"	50-300	600	57.25



# Druk- en vacuümschakelaars

**NEW**


## PMC serie instelbare drukschakelaar

**TECH DATA**  
**68792**
**Materiaal:**  
 geanodiseerd aluminium  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:**  
 -5°C tot +90°C


SPDT contact - DIN 43650 PG09 - BSPT male

9025				€
PMC2	1/8"	0.15-2	30	62.05
PMC5	1/8"	0.2-5	60	62.05
PMC10	1/8"	0.5-10	100	62.05
PMC25	1/8"	10-25	100	62.05
PMC80	1/8"	25-80	150	62.05

## PPC serie instelbare drukschakelaar

**TECH DATA**  
**68792**
**Materiaal:**  
 geanodiseerd aluminium  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:**  
 -5°C tot +90°C


SPDT contact - DIN 43650 PG09 - BSPT male

9025				€
PPC150	1/4"	30-150	600	68.95
PPC300	1/4"	150-300	600	68.95

## PPCF serie instelbare drukschakelaar

**TECH DATA**  
**68792**
**Materiaal:**  
 geanodiseerd aluminium  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:**  
 -5°C tot +90°C


SPDT contact - DIN 43650 PG09 - BSPT female

9025				€
PPCF150	1/4"	30-150	600	70.15
PPCF300	1/4"	150-300	600	70.15

## PSK serie instelbare drukschakelaar

**TECH DATA**  
**68793**
**Materiaal:**  
 geanodiseerd aluminium  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:**  
 -5°C tot +90°C


Met regelknop - DIN 43650 PG09 - BSP female

9025				€
PSK10	-	1-10	30	89.40
PSK100	1/4"	10-100	300	104.50
PSK360	1/4"	100-360	600	104.50

## VCN serie instelbare vacuümschakelaar

**TECH DATA**  
**68794**
**Materiaal:** messing  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:** -5°C tot +60°C


NO contact - push-on 6.3x0.8 - BSPT male

9025				€
VCN2ABN14K	1/4"	-200 tot -900 mbar	20	20.65

## VSM serie instelbare vacuümschakelaar

**TECH DATA**  
**68795**
**Materiaal:** messing  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:** -5°C tot +90°C


SPDT contact - DIN 43650 PG09 - BSP male

9025				€
VSM1BNR14	1/4"	-100 tot -500 mbar	20	55.30
VSM2BNR14	1/4"	-500 tot -900 mbar	20	55.30

## VMC serie instelbare vacuümschakelaar

**TECH DATA**  
**68796**
**Materiaal:** geanodiseerd aluminium  
**Seal:** NBR  
**Temperatuur:** -5°C tot +90°C


SPDT contact - DIN 43650 PG09 - BSPT male

9025				€
VMC1	1/8"	-250 tot -500 mbar	20	70.20
VMC1A	1/8"	-500 tot -900 mbar	20	70.20

# Temperatuurschakelaars

**NEW**

**ELETTROTEC**

2

## NTB serie temperatuurschakelaar

TECH DATA  
**68797**

- Met 360° draibare kop
  - Vast ingesteld
- Materiaal:** geanodiseerd aluminium  
**Temperatuur:** 120°C



NO contact - DIN 43650 PG09 - BSP male

9025				€
NTB25BA	3/8"	25	200	26.30
NTB25CA	1/2"	25	200	26.30
NTB31BA	3/8"	31	200	26.30
NTB31CA	1/2"	31	200	26.30
NTB38BA	3/8"	38	200	26.30
NTB38CA	1/2"	38	200	26.30
NTB47BA	3/8"	47	200	26.30
NTB47CA	1/2"	47	200	26.30
NTB60BA	3/8"	60	200	26.30
NTB60CA	1/2"	60	200	26.30
NTB70BA	3/8"	70	200	26.30
NTB70CA	1/2"	70	200	26.30
NTB80BA	3/8"	80	200	26.30
NTB80CA	1/2"	80	200	26.30
NTB90BA	3/8"	90	200	26.30
NTB90CA	1/2"	90	200	26.30
NTB100BA	3/8"	100	200	26.30
NTB100CA	1/2"	100	200	26.30
NTB105BA	3/8"	105	200	26.30
NTB105CA	1/2"	105	200	26.30

## TBF Evo serie temperatuurschakelaar

TECH DATA  
**68798**

- Economische uitvoering
  - Vast ingesteld
- Materiaal:** messing  
**Temperatuur:** 125°C



NC contact - push-on 6.3x0.8 - 3/8" BSP male

9025				€
TBF-EVO25C38	3/8"	25	200	18.40
TBF-EVO35C38	3/8"	35	200	18.40
TBF-EVO45C38	3/8"	45	200	18.40
TBF-EVO50C38	3/8"	50	200	18.40
TBF-EVO55C38	3/8"	55	200	18.40
TBF-EVO60C38	3/8"	60	200	18.40
TBF-EVO65C38	3/8"	65	200	18.40
TBF-EVO70C38	3/8"	70	200	18.40
TBF-EVO75C38	3/8"	75	200	18.40
TBF-EVO80C38	3/8"	80	200	18.40
TBF-EVO85C38	3/8"	85	200	18.40
TBF-EVO90C38	3/8"	90	200	18.40
TBF-EVO95C38	3/8"	95	200	18.40
TBF-EVO100C38	3/8"	100	200	18.40
TBF-EVO105C38	3/8"	105	200	18.40
TBF-EVO110C38	3/8"	110	200	18.40
TBF-EVO125C38	3/8"	125	200	18.40

NC contact - push-on 6.3x0.8 - 1/2" BSP male

9025				€
TBF-EVO25C12	1/2"	25	200	18.40
TBF-EVO35C12	1/2"	35	200	18.40
TBF-EVO45C12	1/2"	45	200	18.40
TBF-EVO50C12	1/2"	50	200	18.40
TBF-EVO55C12	1/2"	55	200	18.40
TBF-EVO60C12	1/2"	60	200	18.40
TBF-EVO65C12	1/2"	65	200	18.40
TBF-EVO70C12	1/2"	70	200	18.40
TBF-EVO75C12	1/2"	75	200	18.40
TBF-EVO80C12	1/2"	80	200	18.40
TBF-EVO85C12	1/2"	85	200	18.40
TBF-EVO90C12	1/2"	90	200	18.40
TBF-EVO95C12	1/2"	95	200	18.40
TBF-EVO100C12	1/2"	100	200	18.40
TBF-EVO105C12	1/2"	105	200	18.40
TBF-EVO110C12	1/2"	110	200	18.40
TBF-EVO125C12	1/2"	125	200	18.40

LUCHTCONDITIONERING



# In-line filters/regelaars



## In-line aluminium filter

TECH DATA  
**824**

**Temperatuur:**  
0°C tot 70°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar

Bescherm uw cilinders en  
luchtgereedschap door goede filtratie



BSP male/female

FILO			€
2910013	1/4"	250	9.90
2910017	3/8"	500	11.15

## In-line messing regelaar

TECH DATA  
**20384**

**Temperatuur:**  
0°C tot 70°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar



BSP male/female

FILO			€
2900512	1/4"	300	6.30

## In-line aluminium filter/ waterafscheider

TECH DATA  
**20383**

**Temperatuur:**  
0°C tot 45°C

**Maximale werkdruk:**  
9 bar



BSP male/female

FILO			€
2900514	1/4"	300	17.15

## In-line aluminium olienevelaar

TECH DATA  
**20385**

**Temperatuur:**  
0°C tot 45°C

**Maximale werkdruk:**  
9 bar



BSP male/female

FILO			€
2900508	1/4"	300	9.30

Voor

**AEROPRO**  
ENGINEERED FOR PROFESSIONALS

**pneumatisch  
gereedschap**



...zie pagina 541

# Manometers



Gegarandeerd zuiver. De manometers zijn vervaardigd volgens DIN-16005, DIN-16007, DIN-16255, oppervlakte DIN ISO 1302-3.

**Toepassingen:** Algemene techniek, instrumentatie, compressoren, bouw, garages, industrie, laboratoria, meet- en regeltechniek, vacuümtechniek, voedingsindustrie enz.

**Materiaal:** **Huis:** ABS  
**Binnenwerk:** Messing

**Temperatuur:**  
-10°C tot 60°C

**!** Bij de toepassing en keuze van de manometers 10 tot 15% overcapaciteit incalculeren, om de manometer zuiver te houden.

## Manometer - achteraansluiting



ø-40 - BSP male - ABS kast

MANO				
56114002	1/8"	40	0-2.5	14.50



ø-40, 50 & 63 - BSP male - ABS kast

MANO				
56114016	1/8"	40	0-16	12.95
56115016	1/8"	50	0-16	14.50
56125016	1/4"	50	0-16	12.95
56126316	1/4"	63	0-16	12.95



Bandenpomp manometer ø-63 - BSP male - ABS kast - fijne schaalverdeling

MANO				
56126310	1/4"	63	0-10	26.00



ø-40 - BSP male - ABS kast

MANO				
56114004	1/8"	40	0-4	14.50



ø-63 - BSP male - ABS kast

MANO				
56116325	1/4"	63	0-25	24.45



ø-40, 50 & 63 - BSP male - ABS kast

MANO				
56114010	1/8"	40	0-10	12.95
56115010	1/8"	50	0-10	13.50
56125010	1/4"	50	0-10	13.50
56116310	1/4"	63	0-10	14.50

TECH DATA  
20386



Paneelmanometer ø-40 & 50 - BSP male - ABS kast - met paneelmoer M40

MANO				
56144010	1/8"	40	0-10	15.35
56145010	1/8"	50	0-10	16.35

## Manometer - onderaansluiting



ø-50, 63 & 100 - BSP male - ABS kast

MANO				
56135016	1/4"	50	0-16	16.60
56136316	1/4"	63	0-16	17.40
56131016	1/2"	100	0-16	44.15



# Manometers



Zeer goede prijs/kwaliteit verhouding.

**Toepassingen:** Algemene techniek, instrumentatie, compressoren, bouw, garages, industrie, laboratoria, meet- en regeltechniek, vacuümtechniek, en voedingsindustrie.

**Materiaal:** **Huis:** Gecoat plaatstaal, ABS en RVS.  
**Binnenwerk:** Messing.

**Temperatuur:**  
-10°C tot 80°C

**!** Bij de toepassing en keuze van manometers 10 tot 15% overcapaciteit incalculeren, om de manometer zuiver te houden.

LUCHTCONDITIONERING

## Manometer - achteraansluiting

TECH DATA  
**20581**



ø-40 & 50 - BSPT male messing - stalen kast

MANO		mm	bar	PSI	€
56094001	1/8"	40	0-1	0-15	8.30
56094002	1/8"	40	0-2	0-30	8.30
56094004	1/8"	40	0-4	0-60	8.30
56094006	1/8"	40	0-6	0-100	8.30
56094010	1/8"	40	0-10	0-160	8.30
56094012	1/8"	40	0-12	0-200	8.30
56094020	1/8"	40	0-20	0-300	8.30
56095001	1/8"	50	0-1	0-15	9.15
56095002	1/8"	50	0-2	0-30	9.15
56095004	1/8"	50	0-4	0-60	9.15
56095006	1/8"	50	0-6	0-100	9.15
56095010	1/8"	50	0-10	0-160	9.15
56095012	1/8"	50	0-12	0-200	9.15
56095020	1/8"	50	0-20	0-300	9.15

TECH DATA  
**20591**

**RVS**



ø-63 - BSP male - geheel RVS

MANO		mm	bar	PSI	€
2038-8484	1/4"	63	0-12	0-200	32.30
2038-8492	1/4"	63	0-20	0-300	32.30
2038-8526	1/4"	63	0-250	0-4000	32.30

TECH DATA  
**20584**



ø-40 & 50 - BSPT male messing - ABS kast

MANO		mm	bar	PSI	€
G40-01R	1/8"	40	0-1	0-15	7.15
G40-02R	1/8"	40	0-2	0-30	7.15
G40-04R	1/8"	40	0-4	0-60	7.15
G40-06R	1/8"	40	0-6	0-100	7.15
G40-07R	1/8"	40	0-7	0-100	7.15
G40-10R	1/8"	40	0-10	0-160	7.15
G40-12R	1/8"	40	0-12	0-200	7.15
G40-20R	1/8"	40	0-20	0-300	7.15
G50-01R	1/8"	50	0-1	0-15	8.00
G50-02R	1/8"	50	0-2	0-30	8.00
G50-04R	1/8"	50	0-4	0-60	8.00
G50-06R	1/8"	50	0-6	0-100	8.00
G50-10R	1/8"	50	0-10	0-160	8.00
G50-12R	1/8"	50	0-12	0-200	8.00
G50-20R	1/8"	50	0-20	0-300	8.00
G50-01T	1/4"	50	0-2	0-30	8.00
G50-04T	1/4"	50	0-4	0-60	8.00
G50-06T	1/4"	50	0-6	0-100	8.00
G50-10T	1/4"	50	0-10	0-160	8.00
G50-20T	1/4"	50	0-20	0-300	8.00

TECH DATA  
**20588**



ø-50 paneelmanometer - BSPT male messing - RVS kast

MANO		mm	bar	PSI	€
G50-12PM	1/8"	50	0-10	0-200	15.50

## Manometer - onderaansluiting

TECH DATA  
**20582**



ø-50 & 100 - BSPT male messing - ABS kast

MANO		mm	bar	PSI	€
G50-01B	1/8"	50	0-1	0-15	8.00
G50-02B	1/8"	50	0-2	0-30	8.00
G50-04B	1/8"	50	0-4	0-60	8.00
G50-06B	1/8"	50	0-6	0-100	8.00
G50-10B	1/8"	50	0-10	0-160	8.00
G50-12B	1/8"	50	0-12	0-200	8.00
G50-02C	1/4"	50	0-2	0-30	8.00
G50-04C	1/4"	50	0-4	0-60	8.00
G50-06C	1/4"	50	0-6	0-100	8.00
G50-10C	1/4"	50	0-10	0-160	8.00
G50-12C	1/4"	50	0-12	0-200	8.00
G100-04B	3/8"	100	0-4	0-60	23.00
G100-06B	3/8"	100	0-6	0-100	23.00
G100-10B	3/8"	100	0-10	0-160	23.00
G100-14B	3/8"	100	0-14	0-200	23.00

TECH DATA  
**20589**

**RVS**



ø-63 - BSP male - geheel RVS

MANO		mm	bar	PSI	€
SSG63-001B	1/4"	63	0-1	0-15	31.45
SSG63-004B	1/4"	63	0-4	0-60	31.45
SSG63-012B	1/4"	63	0-12	0-200	31.45
SSG63-025B	1/4"	63	0-25	0-400	31.45
SSG63-060B	1/4"	63	0-60	0-1000	31.45
SSG63-200B	1/4"	63	0-200	0-3000	31.45
SSG63-400B	1/4"	63	0-400	0-6000	31.45



# Manometers

## Manometer - onderaansluiting

TECH DATA  
**20586**



ø-63 lagedruk manometer - BSPT male messing - RVS kast

MANO				€
CG63-100B	1/4"	63	0-100	60.10
CG63-250B	1/4"	63	0-250	60.10
CG63-400B	1/4"	63	0-400	60.10
CG63-600B	1/4"	63	0-600	60.10

## Vacuümmanometer - achter aansluiting

TECH DATA  
**20583**



ø-40, 50, 63 & 100 - BSPT male messing - ABS kast

MANO					€
VG40-01R	1/8"	40	-1	-30"	8.25
VG50-01R	1/8"	50	-1	-30"	8.25
VG50-01T	1/4"	50	-1	-30"	8.25
VG63-01T	1/4"	63	-1	-30"	12.70
VG100-01T	3/8"	100	-1	-30"	26.15

## Vacuümmanometer - onder aansluiting

TECH DATA  
**20585**



ø-40, 50, 63 & 100 - BSPT male messing - ABS kast

MANO					€
VG40-01B	1/8"	40	-1	-30"	7.40
VG50-01B	1/8"	50	-1	-30"	8.15
VG50-01C	1/4"	50	-1	-30"	8.75
VG63-01C	1/4"	63	-1	-30"	11.40
VG100-01D	3/8"	100	-1	-30"	25.95

## Overige manometers

TECH DATA  
**20587**



ø-50 - flensbevestiging - BSPT male messing achter aansluiting

MANO					€
2018-1830	1/4"	50	0-10	0-160	11.60
2018-1848	1/4"	50	0-12	0-200	12.80

TECH DATA  
**20590**



ø-50 lasmanometer - zuurstof - BSP male messing onder aansluiting - stalen kast

MANO					€
OG50-010	1/4"	50	0-5	0-80	8.75
OG50-050	1/4"	50	0-10	0-160	8.75

TECH DATA  
**20592**



ø-50 lasmanometer - acetyleen - BSP male messing onder aansluiting - stalen kast

MANO					€
AG50-0015	1/4"	50	0-15	0-30	9.60

## RVS



ø-63 bimetaalthermometer - BSP achter aansluiting - RVS kast en insteek (lengte ca. 120mm)

MANO				€
2052-8774	1/4"	63	0-60	33.30
2052-8782	1/4"	63	0-120	33.30
2052-8790	1/4"	63	0-200	33.30
2052-8808	1/4"	63	0-300	33.30



## Glycerine manometer - onderaansluiting

TECH DATA  
20594

ø-63 - BSP male messing - RVS kast

MANO						€
PG63-001BG	1/4"	63	0-1	0-15		26.50
PG63-002BG	1/4"	63	0-2	0-30		26.50
PG63-004BG	1/4"	63	0-4	0-60		26.50
PG63-006BG	1/4"	63	0-6	0-100		26.50
PG63-012BG	1/4"	63	0-12	0-200		26.50
PG63-020BG	1/4"	63	0-20	0-300		26.50
PG63-025BG	1/4"	63	0-25	0-400		26.50
PG63-040BG	1/4"	63	0-40	0-600		26.50
PG63-060BG	1/4"	63	0-60	0-1000		26.50
PG63-120BG	1/4"	63	0-120	0-2000		26.50
PG63-200BG	1/4"	63	0-200	0-3000		26.50
PG63-250BG	1/4"	63	0-250	0-4000		26.50
PG63-400BG	1/4"	63	0-400	0-6000		26.50
PG63-600BG	1/4"	63	0-600	0-9000		26.50

TECH DATA  
20593

ø-63 - BSPT male messing - RVS kast

MANO						€
G63-001BG	1/4"	63	0-1	0-15		26.50
G63-002BG	1/4"	63	0-2	0-30		26.50
G63-004BG	1/4"	63	0-4	0-60		26.50
G63-006BG	1/4"	63	0-6	0-100		26.50
G63-012BG	1/4"	63	0-12	0-200		26.50
G63-020BG	1/4"	63	0-20	0-300		26.50
G63-025BG	1/4"	63	0-25	0-400		26.50
G63-040BG	1/4"	63	0-40	0-600		26.50
G63-060BG	1/4"	63	0-60	0-1000		26.50
G63-120BG	1/4"	63	0-120	0-2000		26.50
G63-200BG	1/4"	63	0-200	0-3000		26.50
G63-250BG	1/4"	63	0-250	0-4000		26.50
G63-400BG	1/4"	63	0-400	0-6000		26.50
G63-600BG	1/4"	63	0-600	0-9000		26.50

ø-100 - BSP male messing - RVS kast

MANO						€
HG100-002G	1/2"	100	0-2.5	0-36		68.95
HG100-004G	1/2"	100	0-4	0-58		68.95
HG100-006G	1/2"	100	0-6	0-87		68.95
HG100-010G	1/2"	100	0-10	0-145		68.95
HG100-016G	1/2"	100	0-16	0-232		68.95
HG100-040G	1/2"	100	0-40	0-580		68.95
HG100-100G	1/2"	100	0-100	0-1450		68.95
HG100-160G	1/2"	100	0-160	0-2320		68.95
HG100-250G	1/2"	100	0-250	0-3625		68.95
HG100-400G	1/2"	100	0-400	0-5800		68.95

TECH DATA  
20597

ø-100 - BSPT male messing - RVS kast

MANO						€
HG100-002B	1/2"	100	0-2.5	0-36		68.95
HG100-004B	1/2"	100	0-4	0-58		68.95
HG100-006B	1/2"	100	0-6	0-87		68.95
HG100-010B	1/2"	100	0-10	0-145		68.95
HG100-016B	1/2"	100	0-16	0-232		68.95
HG100-040B	1/2"	100	0-40	0-580		68.95
HG100-100B	1/2"	100	0-100	0-1450		68.95
HG100-160B	1/2"	100	0-160	0-2320		68.95
HG100-250B	1/2"	100	0-250	0-3625		68.95
HG100-400B	1/2"	100	0-400	0-5800		68.95

TECH DATA  
20598

RVS

ø-63 - BSP male - geheel RVS

MANO						€
SSG63-001BG	1/4"	63	0-1	0-15		38.15
SSG63-004BG	1/4"	63	0-4	0-60		38.15
SSG63-012BG	1/4"	63	0-12	0-200		38.15
SSG63-025BG	1/4"	63	0-25	0-400		38.15
SSG63-060BG	1/4"	63	0-60	0-1000		38.15
SSG63-200BG	1/4"	63	0-200	0-3000		38.15
SSG63-400BG	1/4"	63	0-400	0-6000		38.15

TECH DATA  
20599

RVS

ø-100 - BSP male - geheel RVS

MANO						€
SHG100-002BG1/2"	100	0-2	0-30			138.85
SHG100-006BG1/2"	100	0-6	0-100			138.85
SHG100-016BG1/2"	100	0-6	0-250			138.85
SHG100-040BG1/2"	100	0-40	0-600			138.85
SHG100-100BG1/2"	100	0-100	0-1500			138.85
SHG100-250BG1/2"	100	0-250	0-4000			138.85
SHG100-600BG1/2"	100	0-600	0-9000			138.85

## Beschermerubber



open



gesloten

ø-63

MANO		€
G63-OB	open	15.50
G63-CB	gesloten	32.50

# Glycerine manometers

## Glycerine manometer - achteraansluiting

TECH DATA  
**20595**



ø-63 - BSPT male messing - RVS kast

MANO	mm	bar	PSI	€	
G63-001RG	1/4"	63	0-1	0-15	27.90
G63-002RG	1/4"	63	0-2	0-30	27.90
G63-004RG	1/4"	63	0-4	0-60	27.90
G63-006RG	1/4"	63	0-6	0-100	27.90
G63-012RG	1/4"	63	0-12	0-200	24.10
G63-020RG	1/4"	63	0-20	0-300	24.10
G63-025RG	1/4"	63	0-25	0-400	24.10
G63-040RG	1/4"	63	0-40	0-600	24.10
G63-060RG	1/4"	63	0-60	0-1000	24.10
G63-120RG	1/4"	63	0-120	0-2000	24.10
G63-200RG	1/4"	63	0-200	0-3000	24.10
G63-250RG	1/4"	63	0-250	0-4000	27.90
G63-400RG	1/4"	63	0-400	0-6000	27.90
G63-600RG	1/4"	63	0-600	0-9000	27.90

TECH DATA  
**20596**



ø-63 - BSP male messing - RVS kast

MANO	mm	bar	PSI	€	
PG63-001RG	1/4"	63	0-1	0-15	27.45
PG63-002RG	1/4"	63	0-2	0-30	27.45
PG63-004RG	1/4"	63	0-4	0-60	27.45
PG63-006RG	1/4"	63	0-6	0-100	27.45
PG63-012RG	1/4"	63	0-12	0-200	27.45
PG63-020RG	1/4"	63	0-20	0-300	27.45
PG63-025RG	1/4"	63	0-25	0-400	27.45
PG63-040RG	1/4"	63	0-40	0-600	27.45
PG63-060RG	1/4"	63	0-60	0-1000	27.45
PG63-120RG	1/4"	63	0-120	0-2000	27.45
PG63-200RG	1/4"	63	0-200	0-3000	27.45
PG63-250RG	1/4"	63	0-250	0-4000	27.45
PG63-400RG	1/4"	63	0-400	0-6000	27.45
PG63-600RG	1/4"	63	0-600	0-9000	27.45



Paneelmontagebeugel - voor type PG63 met achteraansluiting

MANO	€
G63-PM	2.50

TECH DATA  
**20600**



RVS

ø-40 & 63 - BSP male - volledig RVS

MANO	mm	bar	PSI	€	
2038-8583	1/4"	40	0-12	0-200	28.75
2038-8591	1/4"	40	0-20	0-300	28.75
2038-8609	1/4"	40	0-40	0-600	28.75
2038-8625	1/4"	40	0-60	0-900	28.75
2038-8633	1/4"	40	0-250	0-4000	28.75
2038-8534	1/4"	63	0-12	0-200	41.85
2038-8567	1/4"	63	0-60	0-900	41.85
2038-8575	1/4"	63	0-250	0-4000	41.85

TECH DATA  
**20601**



RVS

ø-100 - BSP male - volledig RVS

MANO	mm	bar	PSI	€	
2038-8435	1/2"	100	0-12	0-200	126.10
2038-8443	1/2"	100	0-20	0-300	126.10
2038-8450	1/2"	100	0-20	0-600	126.10
2038-8476	1/2"	100	0-250	0-4000	126.10

## Glycerine vacuümmanometer - onderaansluiting

TECH DATA  
**20593**



ø-63 - BSPT male messing - RVS kast

MANO	mm	bar	hg	€	
VG63-01BG	1/4"	63	-1	-30"	27.90

## Glycerine vacuümmanometer - achteraansluiting

TECH DATA  
**20595**



ø-63 - BSPT male messing - RVS kast

MANO	mm	bar	hg	€	
VG63-01R	1/4"	63	-1	-30"	29.75

## Schokdempers

TECH DATA  
**28**



Maximale werkdruk:  
0 tot 20 bar

Messing - lage druk

MANO	mm	€
131.8LD	1/8"	5.40
131.4LD	1/4"	5.80
131.3LD	3/8"	7.95
131.2LD	1/2"	10.10

Maximale werkdruk:  
20 tot 300 bar

Messing - hoge druk

MANO	mm	€
130.4HD	1/4"	14.50
130.3HD	3/8"	17.40
130.2HD	1/2"	22.15



# Glycerine manometers



## Glycerine manometer - onderaansluiting

**TECH DATA**  
**10525**
**Nauwkeurigheid:**

 Diameter 63mm: +/- 1,6%  
 Diameter 100mm: +/- 1%


ø-63 - BSP male - CrNi-stalen kast - heavy duty

6800	BSPP	mm	bar	PSI	€
WG63-14B-1G	1/4"	63	1	15	37.20
WG63-14B-1.6G	1/4"	63	1.6	25	37.20
WG63-14B-2.5G	1/4"	63	2.5	40	37.20
WG63-14B-4G	1/4"	63	4	60	37.20
WG63-14B-6G	1/4"	63	6	90	37.20
WG63-14B-10G	1/4"	63	10	160	37.20
WG63-14B-16G	1/4"	63	16	230	37.20
WG63-14B-25G	1/4"	63	25	400	37.20
WG63-14B-40G	1/4"	63	40	600	37.20
WG63-14B-60G	1/4"	63	60	900	37.20
WG63-14B-100G	1/4"	63	100	1600	37.20
WG63-14B-160G	1/4"	63	160	2300	37.20
WG63-14B-250G	1/4"	63	250	4000	37.20
WG63-14B-400G	1/4"	63	400	6000	37.20
WG63-14B-600G	1/4"	63	600	9000	37.20

ø-100 - BSP male - CrNi-stalen kast - heavy duty

6800	BSPP	mm	bar	PSI	€
WG100-38B-2.5G	3/8"	100	2.5	40	95.70
WG100-38B-4G	3/8"	100	4	60	95.70
WG100-38B-6G	3/8"	100	6	90	95.70
WG100-38B-10G	3/8"	100	10	160	95.70
WG100-38B-16G	3/8"	100	16	230	95.70
WG100-38B-40G	3/8"	100	40	600	95.70
WG100-12B-100G	1/2"	100	100	1600	95.70
WG100-12B-160G	1/2"	100	160	2300	95.70
WG100-12B-250G	1/2"	100	250	4000	95.70
WG100-12B-400G	1/2"	100	400	6000	95.70
WG100-12B-600G	1/2"	100	600	9000	95.70

## Glycerine vacuümmanometer - onderaansluiting

**Nauwkeurigheid:**

Diameter 63mm: +/- 1,6%



ø-63 - BSP male

6800	BSPP	mm	hg	bar	€
WG63-14B/-30HG	1/4"	63	-30 Hg	-1 bar	37.20

## Glycerine manometer - achter aansluiting

**TECH DATA**  
**10525**
**Nauwkeurigheid:**

 Diameter 63mm: +/- 1,6%  
 Diameter 100mm: +/- 1%


ø-63 - BSP male - CrNi-stalen kast - heavy duty

6800	BSPP	mm	bar	bar	€
WG63-14R-1G	1/4"	63	1	15	37.20
WG63-14R-1.6G	1/4"	63	1.6	25	37.20
WG63-14R-2.5G	1/4"	63	2.5	40	37.20
WG63-14R-4G	1/4"	63	4	60	37.20
WG63-14R-6G	1/4"	63	6	90	37.20
WG63-14R-10G	1/4"	63	10	160	37.20
WG63-14R-16G	1/4"	63	16	230	37.20
WG63-14R-25G	1/4"	63	25	400	37.20
WG63-14R-40G	1/4"	63	40	600	37.20
WG63-14R-60G	1/4"	63	60	900	37.20
WG63-14R-100G	1/4"	63	100	1600	37.20
WG63-14R-160G	1/4"	63	160	2300	37.20
WG63-14R-250G	1/4"	63	250	4000	37.20
WG63-14R-400G	1/4"	63	400	6000	37.20
WG63-14R-600G	1/4"	63	600	9000	37.20

ø-100 - BSP male - CrNi-stalen kast - heavy duty

6800	BSPP	mm	bar	PSI	€
WG100-38R-2.5G	3/8"	100	2.5	40	150.15
WG100-38R-4G	3/8"	100	4	60	150.15
WG100-38R-6G	3/8"	100	6	90	150.15
WG100-38R-10G	3/8"	100	10	160	150.15
WG100-38R-16G	3/8"	100	16	230	150.15
WG100-38R-40G	3/8"	100	40	600	150.15
WG100-12R-100G	1/2"	100	100	1600	150.15
WG100-12R-160G	1/2"	100	160	2300	150.15
WG100-12R-250G	1/2"	100	250	4000	150.15
WG100-12R-400G	1/2"	100	400	6000	150.15
WG100-12R-600G	1/2"	100	600	9000	150.15

## Glycerine vacuümmanometer - achter aansluiting

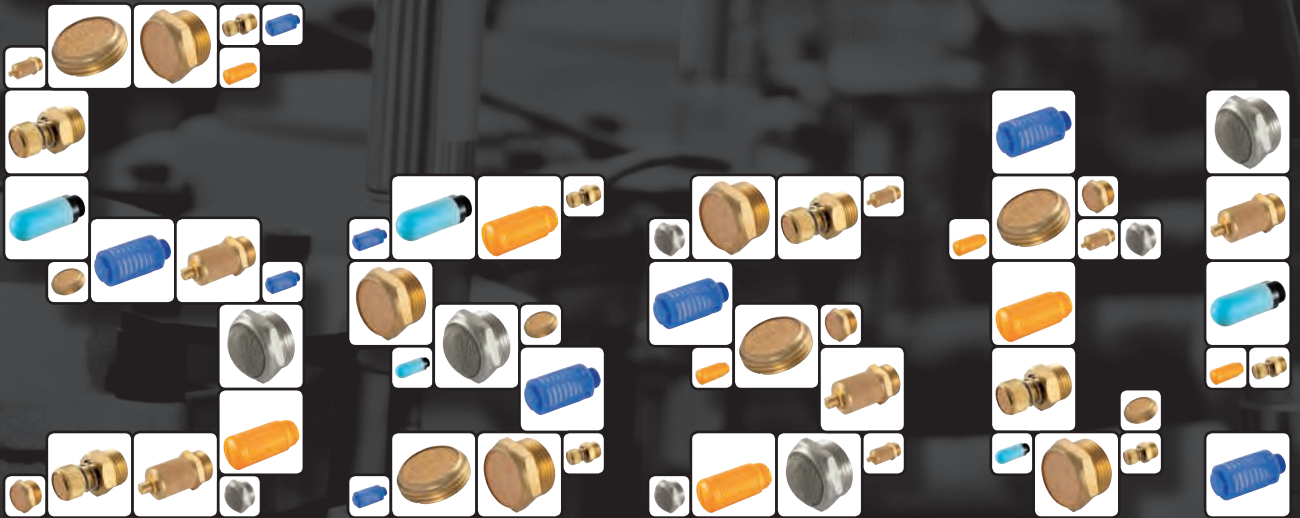
**Nauwkeurigheid:**

Diameter 63mm: +/- 1,6%



ø-63 - BSP male

6800	BSPP	mm	hg	bar	€
WG63-14R/-30HG	1/4"	63	-30 Hg	-1 bar	37.20



**Geluidsdempers met de beste  
prijs-kwaliteitverhouding!**

# Geluidsdempers

Professionele geluiddemping voorkomt dat de hoge tonen die perslucht veroorzaakt schade kan aanrichten.

**Materialen:** Messing (MS-58) / sinterbrons / vernikkeld sinterbrons / roestvast staal / kunststof.

**Flow:** De aangegeven flow is de vrije flow in liters per minuut bij  $\Delta 0,5$  bar.

**Temperatuur:**

-10°C tot 60°C

**Maximale werkdruk:**

8-10 bar



## Roostermoer - messing



### Roostermoer - sinterbrons

DEMP		FLOW	H mm	€
12001000	1/8"	48	4	1.45
12001300	1/4"	90	4	1.70
12001700	3/8"	132	5	3.35
12002100	1/2"	216	8	4.55
12002700	3/4"	390	10	8.25
12003200	1"	660	10	13.00

## Geluidsdemper - messing



### Inschroefdemper - sinterbrons

DEMP		FLOW	H mm	€
12010500	M5	48	8	1.10
12011000	1/8"	90	13	1.25
12011300	1/4"	168	16	1.65
12011700	3/8"	288	19	2.90
12012100	1/2"	438	24	4.00
12012700	3/4"	618	30	7.45
12013200	1"	840	36	12.35



### Inschroefdemper - sinterbrons - korte uitvoering - zeskant

DEMP		FLOW	H mm	€
12181000	1/8"	235	13	2.10
12181300	1/4"	410	16	2.60

## Snelheidsregeldemper - messing



### Inschroefdemper - sinterbrons - klein oppervlak

DEMP		FLOW	H mm	€
12081000	1/8"	57	12	4.55
12081300	1/4"	96	15	4.90
12081700	3/8"	150	20	8.60
12082100	1/2"	150	20	9.10



### Inschroefdemper - sinterbrons - vierkante kop

DEMP		FLOW	H mm	€
12041000	1/8"	144	7	1.70
12041300	1/4"	240	8	2.60
12041700	3/8"	528	10	4.65
12042100	1/2"	720	14	6.75
12042700	3/4"	1560	16	13.00
12043200	1"	1710	20	20.55



### Inschroefdemper - sinterbrons - rond

DEMP		FLOW	H mm	€
12100500	M5	48	21	2.90
12101000	1/8"	450	38	3.55
12101300	1/4"	660	51	5.50



### Inschroefdemper - sinterbrons - groot oppervlak

DEMP		FLOW	H mm	€
12090500	M5	120	8	7.70
12091000	1/8"	150	16	7.70
12091300	1/4"	180	16	7.95
12091700	3/8"	420	22	15.15
12092100	1/2"	420	22	15.50
12092700	3/4"	1020	30	27.40
12093200	1"	1020	36	39.60



### Inschroefdemper - sinterbrons - zeskant

DEMP		FLOW	H mm	€
12050500	M5	48	8	2.30
12051000	1/8"	294	13	2.30
12051009	1/8" FEMALE	180	13	3.20
12051300	1/4"	510	16	3.05
12051700	3/8"	768	19	5.60
12052100	1/2"	1050	24	7.25
12052700	3/4"	1500	30	14.35
12053200	1"	1800	36	22.75



### Inschroefdemper - sinterbrons - groot oppervlak

DEMP		FLOW	H mm	€
12112700	3/4"	1860	50	200.10
12113200	1"	1980	50	203.25
12114200	1.1/4"	2172	50	207.90
12114800	1.1/2"	2520	50	212.60
12116000	2"	2940	65	261.80

# Geluidsdempers

## Geluidsdemper - RVS



In Schroefdemper  
- messing huis en RVS demping

DEMP		FLOW	H mm	€
12020500	M5	50	8	1.25
12021000	1/8" FEMALE	162	14	2.00
12021009	1/8"	144	13	1.65
12021300	1/4"	216	16	2.00
12021700	3/8"	438	19	3.55
12022100	1/2"	648	24	4.90
12022700	3/4"	900	30	27.8.60
12023200	1"	1560	36	29.14.35

Temperatuur:  
-5°C tot +200°C

**RVS**



In Schroefdemper - RVS 304 huis en RVS 316 demping

DEMP		FLOW	H mm	€
12020507	M5	50	8	4.40
12021007	1/8"	144	13	12.40
12021307	1/4"	216	16	16.35
12021707	3/8"	438	19	22.70
12022107	1/2"	648	24	34.85
12022707	3/4"	900	30	42.40
12023207	1"	1560	36	55.65

## Snelheidsregeldemper - kunststof



In Schroefdemper - geheel kunststof

DEMP		FLOW	H mm	€
12500500	M5	90	8	9.60
12501000	1/8"	150	13	8.05
12501300	1/4"	180	15	9.05
12501700	3/8"	390	20	15.70
12502100	1/2"	480	25	20.10

## Geluidsdemper - kunststof



In Schroefdemper  
- POM huis en PE binnenwerk

DEMP	BSPT	FLOW	€
YPS-18	1/8"	156	0.75
YPS-14	1/4"	138	1.45
YPS-38	3/8"	318	1.85
YPS-12	1/2"	318	1.85
YPS-34	3/4"	1440	15.50
YPS-1	1"	1440	15.70



In Schroefdemper  
- dynamisch (losse korrels)

DEMP		FLOW	H mm	€
12061000	1/8"	156	33	2.30
12061300	1/4"	138	43	2.75
12061700	3/8"	318	58	5.40
12062100	1/2"	318	58	5.50
12062700	3/4"	1440	115	20.55
12063200	1"	1440	115	20.75



In Schroefdemper  
- statisch

DEMP		FLOW	H mm	€
12071000	1/8"	246	10	3.30
12071300	1/4"	330	12	4.3
12071700	3/8"	660	16	5.40
12072100	1/2"	660	16	5.50

## Geluidsdemper - kunststof



In Schroefdemper - kunststof huis en vernikkeld sinterbrons demping

DEMP		FLOW	H mm	€
12131000	1/8"	336	30	2.60
12131300	1/4"	450	37	3.30
12131700	3/8"	756	47	6.05
12132100	1/2"	1020	59	8.25
12132700	3/4"	1320	78	15.80
12133200	1"	1500	80	25.10



In Schroefdemper - PE - 6 bar

DEMP		FLOW	H mm	€
12140010	1/8"	43	10	34.2.20
12140013	1/4"	265	10	43.2.30
12140017	3/8"	459	10	68.2.70
12140021	1/2"	691	10	78.4.25
12140027	3/4"	945	10	140.11.70
12143200	1"	1620	10	160.28.30

## Geluidsdemper - aluminium

TECH DATA  
20351



BSP male

DEMP	BSPP	€
SLS050	1/2"	63.40
SLS075	3/4"	70.45
SLS100	1"	74.75
SLS125	1 1/4"	74.70
SLS150	1 1/2"	77.50
SLS200	2"	84.80
SLS250	2 1/2"	165.70



BSP male - dubbele aansluiting

DEMP	BSPP	€
SLD050	1/2"	51.70
SLD075	3/4"	58.80
SLD150	1 1/2"	76.50
SLD200	2"	115.10







	Pagina 144	Diverse messing kogelafsluiters		Pagina 168	Diverse messing afsluiters
	Pagina 145	AIR-PRO messing kogelafsluiters		Pagina 169	Terugslagkleppen
	Pagina 148	HAITIMA RVS kogelafsluiters		Pagina 172	Kunststof afsluiters
	Pagina 151	AIGNEP messing kogelafsluiters		Pagina 173	KELM pneumatisch bediende kogelafsluiters
	Pagina 155	ITAP messing kogelafsluiters		Pagina 177	KELM magneetventielen
	Pagina 161	EFFEBI messing kogelafsluiters		Pagina 180	AIGNEP FLUIDITY magneetventielen
	Pagina 166	EFFEBI RVS kogelafsluiters		Pagina 183	KELM pneumatisch bediende klepafsluiters
	Pagina 167	Diverse RVS afsluiters		Pagina 184	Overdrukbeveiliging

# Kogelafsluiters - messing

**TECH DATA**  
**68208**

**Toepassing:** Perslucht, water, olie en gas.  
 Geproduceerd volgens EN 331:2015  
**Materiaal:** messing vernikkeld/verchroomd, kunststof hendel  
 Standaard geleverd met blauwe en rode inlegplaat

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
 -20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
 -0.99 tot 20 bar

## Mini kogelafsluiters


**BSP female**

<b>6845</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
74001010N	1/8"	6.80
74001313N	1/4"	7.10
74001717N	3/8"	7.40
74002121N	1/2"	9.40


**BSP male/female**

<b>6845</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
74101010N	1/8"	6.80
74101313N	1/4"	7.10
74101717N	3/8"	7.40
74102121N	1/2"	9.40

## Zwaar model kogelafsluiters

**TECH DATA**  
**60402**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie. Tevens toepasbaar voor hydrauliek retourleiding  
**Materiaal:** messing vernikkeld, stalen hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
 -10°C tot +90°C

**Maximale werkdruk:**  
 40 bar


**BSP-LANG female**

<b>0109</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
HMBV-14	1/4"	4.90
HMBV-38	3/8"	4.45
HMBV-12	1/2"	6.35
HMBV-34	3/4"	9.35
HMBV-1	1"	15.65
HMBV-114	1,1/4"	24.60
HMBV-112	1,1/2"	38.90
HMBV-2	2"	54.85
HMBV-212	2,1/2"	88.10
HMBV-3	3"	150.30
HMBV-4	4"	280.50

## Licht model kogelafsluiters

**TECH DATA**  
**10157**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing vernikkeld, stalen hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
 -15°C tot +120°C

**Maximale werkdruk:**  
 25 bar


**BSP female**

<b>0109</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
LMBV-12	1/2"	4.85
LMBV-34	3/4"	7.00
LMBV-1	1"	10.80
LMBV-114	1,1/4"	17.35
LMBV-112	1,1/2"	26.35
LMBV-2	2"	40.50

# Kogelafsluiters - messing



**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing vernikkeld, stalen hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
 -15°C tot +120°C

**Maximale werkdruk:**  
 25 bar

## Kogelafsluiters

TECH DATA  
**837**



BSP female - rode hendel

AFSL	BSPP	€
75801313	1/4"	5.85
75801717	3/8"	6.50
75802121	1/2"	7.20
75802727	3/4"	10.30
75803232	1"	16.90
75804242	1,1/4"	25.45
75804848	1,1/2"	40.70
75806060	2"	62.05
75807676	2,1/2"	119.15
75808989	3"	169.55
75800114	4"	283.70



BSP female - blauwe hendel

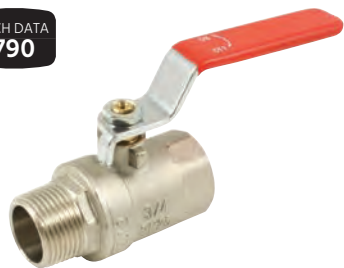
AFSL	BSPP	€
2042-5336	1/4"	5.85
2042-5337	3/8"	6.50
2042-5338	1/2"	7.20
2042-5339	3/4"	10.30
2042-5340	1"	16.90
2042-5341	1,1/4"	25.45
2042-5342	1,1/2"	40.70
2042-5343	2"	62.05
2042-5344	2,1/2"	119.15
2042-5345	3"	169.55
2042-5346	4"	283.70



BSP female - groene hendel

AFSL	BSPP	€
2046-1695	1/4"	5.85
2046-1703	3/8"	6.50
2046-1711	1/2"	7.20
2046-1729	3/4"	10.30
2046-1737	1"	16.90
2046-1745	1,1/4"	25.45
2046-1752	1,1/2"	40.70
2046-1760	2"	62.05
2046-1778	2,1/2"	119.15
2046-1786	3"	169.55
2046-1794	4"	283.70

TECH DATA  
**790**



BSP male/female - rode hendel

AFSL	BSPP	€
75811313	1/4"	6.75
75811717	3/8"	8.00
75812121	1/2"	8.90
75812727	3/4"	11.85
75813232	1"	18.70
75814242	1,1/4"	28.30
75814848	1,1/2"	45.20
75816060	2"	70.20



BSP male/female - blauwe hendel

AFSL	BSPP	€
2064-7889	1/4"	6.75
2064-7897	3/8"	8.00
2064-7905	1/2"	8.90
2064-7913	3/4"	11.85
2064-7921	1"	18.70
2064-7939	1,1/4"	28.30
2064-7947	1,1/2"	45.20
2064-7954	2"	70.20



BSP male/female - groene hendel

AFSL	BSPP	€
2064-7962	1/4"	6.75
2064-7970	3/8"	8.00
2064-7988	1/2"	8.90
2064-7996	3/4"	11.85
2064-8002	1"	18.70



# Kogelafsluiters - messing



## Kogelafsluiters

TECH DATA  
**1763**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing vernikkeld, stalen hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
10°C tot 60°C

**Maximale werkdruk:**  
25 bar



### BSP female - vlinderhendel

AFSL	BSPP	€
75821313	1/4"	7.00
75821717	3/8"	7.20
75822121	1/2"	11.10
75822727	3/4"	14.35
75823232	1"	23.70

### BSP male/female - vlinderhendel

AFSL	BSPP	€
75831313	1/4"	7.50
75831717	3/8"	7.80
75832121	1/2"	9.85
75832727	3/4"	14.80
75833232	1"	19.45

## Mini kogelafsluiters

TECH DATA  
**834**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing vernikkeld, aluminium hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-30°C tot 180°C

**Maximale werkdruk:**  
15 bar



### BSP female - zwarte hendel

6790	BSPP	€
75401010	1/8"	4.75
75401313	1/4"	4.75
75401717	3/8"	4.75
75402121	1/2"	7.15
75402727	3/4"	9.75

### BSP female - rode hendel

6790	BSPP	€
75421010	1/8"	4.75
75421313	1/4"	4.75
75421717	3/8"	4.75
75422121	1/2"	7.15
75422727	3/4"	9.75



### BSP male/female - zwarte hendel

6790	BSPP	€
75411010	1/8"	4.00
75411313	1/4"	4.45
75411717	3/8"	4.75
75412121	1/2"	6.75
75412727	3/4"	8.95

### BSP male/female - rode hendel

6790	BSPP	€
75431010	1/8"	4.00
75431313	1/4"	4.45
75431717	3/8"	4.65
75432121	1/2"	6.75
75432727	3/4"	8.95

# Kogelafsluiters - messing



## Hogedruk kogelafsluiters

TECH DATA  
**10032**

**Toepassing:** Hogedruk perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing vernikkeld, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-10°C tot 60°C

**Maximale werkdruk:**  
200 bar



BSP female

6790	BSP	€
BV210-38	3/8"	46.85
BV210-12	1/2"	58.50
BV210-34	3/4"	84.90
BV210-1	1"	98.40

## Verlengde kogelafsluiters

TECH DATA  
**10298**

**Toepassing:** Perslucht, vacuüm, water, olie en gas  
**Materiaal:** messing vernikkeld, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-10°C tot 60°C

**Maximale werkdruk:**  
48 bar



BSP female

6790	BSP	€
BV581-38	3/8"	20.15
BV581-12	1/2"	22.70
BV581-34	3/4"	30.70
BV581-1	1"	42.30

## Haakse kogelafsluiters

TECH DATA  
**10035**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing vernikkeld, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

**Maximale werkdruk:**  
40 bar



BSP female

6790	BSP	€
BV07-12	1/2"	31.70
BV07-34	3/4"	50.30
BV07-1	1"	62.85

TECH DATA  
**10294**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing vernikkeld, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

**Maximale werkdruk:**  
32 bar



BSP female - met zeef

6790	BSP	€
BV620-12	1/2"	46.35
BV620-34	3/4"	84.70

**RVS**

## Eendelige kogelafsluiters - licht model

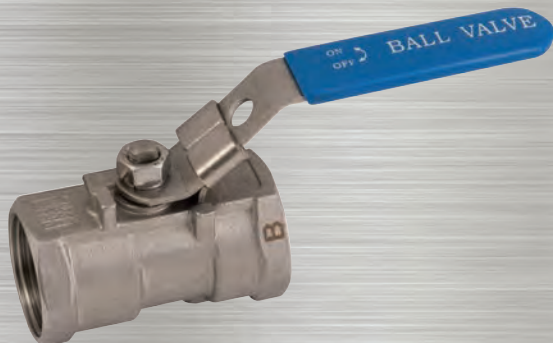
TECH DATA  
**68205**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-201 hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



### BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV1-14ECO	1/4"	15.80
BV1-38ECO	3/8"	17.45
BV1-12ECO	1/2"	21.75
BV1-34ECO	3/4"	23.70
BV1-1ECO	1"	31.75
BV1-114ECO	1.1/4"	48.40
BV1-112ECO	1.1/2"	61.80
BV1-2ECO	2"	75.90

## Tweedelige kogelafsluiters - licht model

TECH DATA  
**68206**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-201 hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



### BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV2-14ECO	1/4"	20.25
BV2-38ECO	3/8"	20.30
BV2-12ECO	1/2"	23.10
BV2-34ECO	3/4"	31.95
BV2-1ECO	1"	46.35
BV2-114ECO	1.1/4"	71.65
BV2-112ECO	1.1/2"	107.60
BV2-2ECO	2"	152.25
BV2-212ECO	2.1/2"	348.45
BV2-3ECO	3"	427.80

## Driedelige kogelafsluiters - licht model

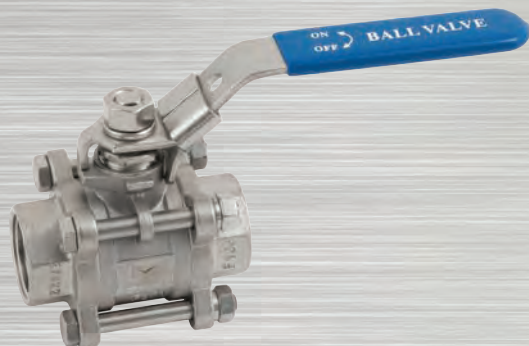
TECH DATA  
**68207**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-201 hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



### BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV3-14ECO	1/4"	33.80
BV3-38ECO	3/8"	34.40
BV3-12ECO	1/2"	37.20
BV3-34ECO	3/4"	48.20
BV3-1ECO	1"	61.90
BV3-114ECO	1.1/4"	91.85
BV3-112ECO	1.1/2"	129.25
BV3-2ECO	2"	187.40
BV3-3ECO	3"	474.55

# Kogelafsluiters - RVS AISI-316

## Eendelige kogelafsluiters

TECH DATA  
**1965**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV1-14	1/4"	19.80
BV1-38	3/8"	21.80
BV1-12	1/2"	27.25
BV1-34	3/4"	29.65
BV1-1	1"	39.70
BV1-114	1.1/4"	60.55
BV1-112	1.1/2"	77.25
BV1-2	2"	94.85

## Driedelige kogelafsluiters

TECH DATA  
**1968**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV3-14	1/4"	42.25
BV3-38	3/8"	40.75
BV3-12	1/2"	46.55
BV3-34	3/4"	60.25
BV3-1	1"	77.40
BV3-114	1.1/4"	114.85
BV3-112	1.1/2"	161.55
BV3-2	2"	234.30
BV3-3	3"	593.25

## Tweedelige kogelafsluiters

TECH DATA  
**1966**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV2-14	1/4"	25.30
BV2-38	3/8"	25.10
BV2-12	1/2"	28.85
BV2-34	3/4"	40.00
BV2-1	1"	57.95
BV2-114	1.1/4"	89.60
BV2-112	1.1/2"	134.55
BV2-2	2"	190.35
BV2-212	2.1/2"	435.55

TECH DATA  
**1967**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
1/4" tot 1": 150 bar (PN150)  
1.1/4" tot 2": 100 bar (PN100)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
PBV2-14	1/4"	29.15
PBV2-38	3/8"	29.15
PBV2-12	1/2"	35.40
PBV2-34	3/4"	46.05
PBV2-1	1"	61.45
PBV2-114	1.1/4"	93.25
PBV2-112	1.1/2"	137.90
PBV2-2	2"	195.85

## Drieweg kogelafsluiters

**RVS**

TECH DATA  
**1969**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

Hendel is 360° draaibaar en vergrendelbaar

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - L-boring - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV73-14L	1/4"	138.95
BV73-12L	1/2"	175.00
BV73-34L	3/4"	199.45
BV73-1L	1"	227.55

BSP female - T-boring - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV73-14T	1/4"	138.95
BV73-38T	3/8"	151.80
BV73-12T	1/2"	175.00
BV73-34T	3/4"	213.65
BV73-1T	1"	269.25

AFSLUITERS



## Eendelige kogelafsluiters

TECH DATA  
1965

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
65031313	1/4"	19.80
65031717	3/8"	21.80
65032121	1/2"	27.25
65032727	3/4"	29.65
65033232	1"	39.70
65034242	1.1/4"	60.55
65034848	1.1/2"	77.25
65036060	2"	94.85

## Tweedelige kogelafsluiters

TECH DATA  
1967

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 200°C

**Maximale werkdruk:**  
1/4" tot 1":  
150 bar (PN150)  
1.1/4" tot 2":  
100 bar (PN100)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
65041313	1/4"	29.15
65041717	3/8"	29.15
65042121	1/2"	35.40
65042727	3/4"	46.05
65043232	1"	61.45
65044242	1.1/4"	93.25
65044848	1.1/2"	137.90
65046060	2"	195.85

## Driedelige kogelafsluiters

RVS

TECH DATA  
1968

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
65061313	1/4"	42.25
65061717	3/8"	40.75
65062121	1/2"	46.55
65062727	3/4"	60.25
65063232	1"	77.40
65064242	1.1/4"	114.85
65064848	1.1/2"	161.55
65066060	2"	234.30
65067676	3"	593.25
65068989	4"	1075.20

## Mini kogelafsluiters

TECH DATA  
60101

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot 200°C

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



BSP female - zwarte hendel

0099	BSPP	€
SMBV14	1/4"	20.45
SMBV38	3/8"	20.45
SMBV12	1/2"	23.90

TECH DATA  
60102

BSPT male/BSP female - zwarte hendel

0099	BSPP	€
SMBV14M	1/4"	20.25
SMBV38M	3/8"	20.25
SMBV12M	1/2"	25.60

TECH DATA  
10333

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Werktemperatuur:**  
-40°C tot +230°C

**Werkdruk:**  
40 bar



BSP female - blauwe hendel

0099	BSPP	€
HEXSMBV14	1/4"	26.60
HEXSMBV38	3/8"	28.10
HEXSMBV12	1/2"	31.95

TECH DATA  
10334

BSP male/female - blauwe hendel

0099	BSPP	€
HEXSMBV14M	1/4"	28.55
HEXSMBV38M	3/8"	29.85
HEXSMBV12M	1/2"	35.15



# Kogelafsluiters - messing



TECH DATA  
**30050**

**Toepassing:** Perslucht, vacuüm, water, olie en gas.  
British Gas-EN 331 gekeurd  
**Materiaal:** messing vernikkeld, kunststof PA66 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.99 tot 20 bar

## Ghilux fire-safe mini kogelafsluiters



BSP female

6785	BSPP	€
74001010	1/8"	9.25
74001313	1/4"	9.60
74001717	3/8"	10.10
74002121	1/2"	12.80
74002727	3/4"	16.90



BSP male/female

6785	BSPP	€
74101010	1/8"	9.25
74101313	1/4"	9.70
74101717	3/8"	9.90
74102121	1/2"	12.80
74102727	3/4"	16.55



BSP male

6785	BSPP	€
74201010	1/8"	9.25
74201013	1/8"-1/4"	9.25
74201313	1/4"	9.60
74201717	3/8"	9.80
74202121	1/2"	12.50
74202727	3/4"	16.00



Knel

6785	OD mm	€
74500606	6	11.70
74500608	8/6	11.95
74500808	8	12.15
74501010	10	12.80
74501212	12	13.30
74501515	15	17.10



Knel/BSP male

6785	OD mm	BSPP	€
74400610	6	1/8"	10.55
74400613	6	1/4"	10.40
74400813	8	1/4"	10.65
74401017	10	3/8"	11.30
74401217	12	3/8"	11.50
74401521	15	1/2"	14.80
74401827	18	3/4"	19.55



Knel/BSP female

6785	OD mm	BSPP	€
74300610	6	1/8"	10.55
74300813	8	1/4"	11.10
74301017	10	3/8"	11.60
74301217	12	3/8"	11.85
74301521	15	1/2"	15.50
74301827	18	3/4"	20.30

**NEW**



NPTF female

6785	NPTF	€
74181010	1/8"	9.50
74181313	1/4"	10.00
74181717	3/8"	10.55
74182121	1/2"	15.10

**NEW**



NPTF male/female

6785	NPTF	€
74191010	1/8"	9.50
74191313	1/4"	10.00
74191717	3/8"	10.55
74192121	1/2"	15.10

AFSLUITERS



**TECH DATA**  
**30054**

**Toepassing:** Perslucht, vacuüm, water en olie.  
 Niet geschikt voor gebruik met gas.  
**Materiaal:** messing vernikkeld, kunststof PA66 hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
 -20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
 -0.99 tot 20 bar

## Ghilux mini kogelafsluiters



BSP female - met ontluchting

6785	BSPP	€
74171010	1/8"	13.55
74171313	1/4"	13.60
74173838	3/8"	14.70

Ontluchting aan onderzijde van de afsluiter



Push-in

6785	OD mm	€
74150404	4	14.00
74150606	6	14.80
74150808	8	15.50



Push-in/BSPT male

6785	OD mm	BSPP	€
74160410	4	1/8"	10.90
74160610	6	1/8"	11.40
74160613	6	1/4"	11.50
74160810	8	1/8"	11.70
74160813	8	1/4"	11.90



Drieweg - L-boring - BSP female - paneelmontage

6785	BSPP	€
74251010L	1/8"	22.05
74251313L	1/4"	21.75
74251717L	3/8"	24.55



Drieweg - T-boring - BSP female - paneelmontage

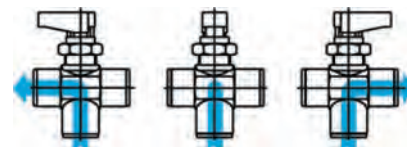
6785	BSPP	€
74261010T	1/8"	21.55
74261313T	1/4"	24.20
74261717T	3/8"	24.55



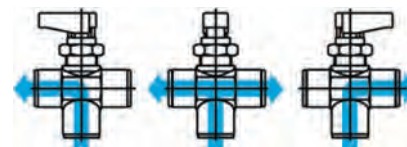
Haaks - L-boring - BSP female - paneelmontage

6785	BSPP	€
74271010L	1/8"	19.75
74271313L	1/4"	20.15
74271717L	3/8"	22.15

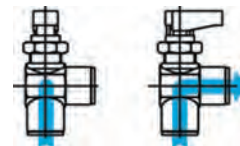
Drieweg paneelkogelafsluiters



De 7425 serie met L-boring kan op drie manieren worden ingesteld: het medium gaat naar links, naar rechts of de doorgang wordt afgesloten.



De 7426 serie kan op drie manieren worden ingesteld. Door de T-boring kan het medium alleen naar rechts of links, maar ook naar links en rechts tegelijk.



De 7427 serie kan op twee manieren worden ingesteld: open of gesloten.

# Kogelafsluiters - messing

TECH DATA  
**30055**

## Accessoires voor Ghilux kogelafsluiters



Wartelmoer - pijp x BSP

6785	OD mm	BSPP	€
76800610	6	1/8"	0.85
76800813	8	1/4"	1.00
76801017	10	3/8"	1.05
76801217	12	3/8"	1.05
76801521	15	1/2"	1.25
76801827	18	3/4"	2.80



Gekleurde inlegplaat - voor 1/8", 1/4" en 3/8" kogelafsluiter

6785	€
79113500	Wit 0.20
79113502	Groen 0.20
79113503	Rood 0.20
79113504	Blauw 0.20
79113505	Geel 0.20



Hendel 35mm - voor 1/8", 1/4" en 3/8" kogelafsluiter

6785	L mm	B mm	€
79103500	35	11	0.50

Gekleurde inlegplaat - voor 1/2" en 3/4" kogelafsluiter

6785	€
79115000	Wit 0.20
79115002	Groen 0.20
79115003	Rood 0.20
79115004	Blauw 0.20
79115005	Geel 0.20



Hendel 50mm - voor 1/2" en 3/4" kogelafsluiter

6785	L mm	B mm	€
79105000	50	15	0.70

# Kogelafsluiters - RVS AISI-316

TECH DATA  
**68787**

**Toepassing:** Perslucht, water, olie en gas. Geschikt voor chemische en voedingsmiddelenindustrie

**Materiaal:** RVS AISI-316L

**Seal:** FKM/PTFE

**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:** -15°C tot 150°C

**Maximale werkdruk:** -0.99 tot 40 bar

**RVS**

## Ghinox mini kogelafsluiters

**NEW**



BSP female (Rp ISO 7/1)

6785	BSPP	€
66301010	1/8"	64.50
66301313	1/4"	67.10

**NEW**

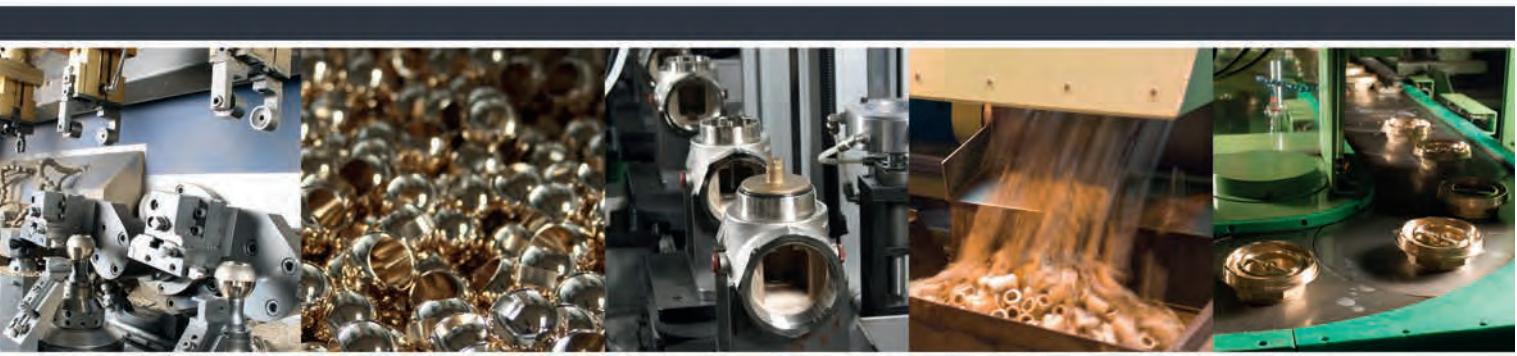


BSPT male/BSP female (Rp ISO 7/1)

6785	€
66311010	1/8" 64.50
66311313	1/4" 67.10

# Itap®

*Innovation Technology And People*



# Kogelafsluiters - messing

TECH DATA  
**30056**

**Toepassing:** Perslucht en water  
**Materiaal:** messing vernikkeld, stalen hendel (vanaf 2.1/2" aluminium hendel) en aluminium vlinderhendel

**Seal:** PTFE  
**Doorraat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

## IDEAL® kogelafsluiters



### BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT090-14	1/4"	50	6.10
IT090-38	3/8"	50	6.25
IT090-12	1/2"	50	7.75
IT090-34	3/4"	40	11.35
IT090-1	1"	40	17.45
IT090-114	1.1/4"	30	27.45
IT090-112	1.1/2"	30	41.00
IT090-2	2"	25	64.00
IT090-212	2.1/2"	18	148.80
IT090-3	3"	16	231.60
IT090-4	4"	14	378.20



### BSP male/female

ITAP	BSPP	bar	€
IT091-14	1/4"	50	6.70
IT091-38	3/8"	50	7.05
IT091-12	1/2"	50	8.50
IT091-34	3/4"	40	12.40
IT091-1	1"	40	18.85
IT091-114	1.1/4"	30	30.35
IT091-112	1.1/2"	30	44.25
IT091-2	2"	25	68.05



### BSP female - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT092-14	1/4"	50	6.05
IT092-38	3/8"	50	6.15
IT092-12	1/2"	50	7.65
IT092-34	3/4"	40	11.05
IT092-1	1"	40	17.20



### Rode hendel voor type IDEAL® - plaatstaal verzinkt

ITAP	Passend op	L mm	€
IT086R14-12	1/4" - 3/8" - 1/2"	80	0.70
IT086R34-1	3/4" - 1"	113	1.05
IT086R114-112	1.1/4" - 1.1/2"	138	1.60
IT086R2	2"	157,8	2.45
IT086R212	2.1/2"	197	5.70
IT086R3-4	3" - 4"	250	8.80



### Rode vlinderhendel voor type IDEAL® - aluminium

ITAP	Passend op	L mm	€
IT087R-14-12	1/4" - 1/2"	47	0.60
IT087R-34-1	3/4" - 1"	62	0.75



### BSP male/female - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT093-14	1/4"	50	6.60
IT093-38	3/8"	50	7.00
IT093-12	1/2"	50	8.40
IT093-34	3/4"	40	12.15
IT093-1	1"	40	18.60



### Zwarte hendel voor type IDEAL® - plaatstaal verzinkt

ITAP	Passend op	L mm	€
IT086Z14-12	1/4" - 3/4" - 1/2"	80	0.70
IT086Z34-1	3/4" - 1"	113	1.05
IT086Z114-112	1.1/4" - 1.1/2"	138	1.60
IT086Z2	2"	157,8	2.45



### Zwarte vlinderhendel voor type IDEAL® - aluminium

ITAP	Passend op	L mm	€
IT087Z-14-12	1/4" - 1/2"	47	0.60
IT087Z-34-1	3/4" - 1"	62	0.75



# Kogelafsluiters - messing



TECH DATA  
**30062**

**Toepassing:** Perslucht en water  
**Materiaal:** messing vernikkeld, stalen hendel en aluminium vlinderhendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

## Madrid® kogelafsluiters



### BSP female (Rp ISO 7/1)

ITAP	BSPP	bar	€
IT076-14	1/4"	50	6.45
IT076-38	3/8"	50	6.90
IT076-12	1/2"	50	9.70
IT076-34	3/4"	40	13.35
IT076-1	1"	40	20.15
IT076-114	1.1/4"	30	33.45
IT076-112	1.1/2"	30	52.75
IT076-2	2"	25	74.20

### BSP female (Rp ISO 7/1) - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT078-14	1/4"	50	6.40
IT078-38	3/8"	50	6.85
IT078-12	1/2"	50	9.65
IT078-34	3/4"	40	13.10
IT078-1	1"	40	19.85

### BSPT male/BSP female (Rp ISO 7/1)

ITAP	BSPP	bar	€
IT077-14	1/4"	50	6.95
IT077-38	3/8"	50	7.50
IT077-12	1/2"	50	10.25
IT077-34	3/4"	40	13.95
IT077-1	1"	40	21.15
IT077-114	1.1/4"	30	35.25
IT077-112	1.1/2"	30	54.45
IT077-2	2"	25	75.75

### BSPT male/BSP female (Rp ISO 7/1) - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT079-14	1/4"	50	6.85
IT079-38	3/8"	50	7.45
IT079-12	1/2"	50	10.15
IT079-34	3/4"	40	13.65
IT079-1	1"	40	20.85

# Kogelafsluiters - messing



TECH DATA  
**30066**

**Toepassing:** Perslucht en water  
**Materiaal:** messing verchroomd, kunststof hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
0°C tot 90°C

**Maximale werkdruk:**  
15 bar

## MINI® kogelafsluiters



BSP female - zwarte hendel

ITAP	BSPP	€
0000		
IT125-14	1/4"	5.55
IT125-38	3/8"	5.35
IT125-12	1/2"	6.75
IT125-34	3/4"	10.20



BSP male/female - zwarte hendel

ITAP	BSPP	€
IT126-14	1/4"	5.05
IT126-38	3/8"	4.80
IT126-12	1/2"	6.15
IT126-34	3/4"	10.25



BSP female - rode hendel

ITAP	BSPP	€
IT125-14R	1/4"	5.55
IT125-38R	3/8"	5.35
IT125-12R	1/2"	6.75
IT125-34R	3/4"	10.20



BSP male/female - rode hendel

ITAP	BSPP	€
IT126-14R	1/4"	5.05
IT126-38R	3/8"	4.80
IT126-12R	1/2"	6.15
IT126-34R	3/4"	10.25

## Serie 128 drieweg kogelafsluiters

TECH DATA  
**30068**

**Toepassing:** Perslucht en water  
**Materiaal:** messing vernikkeld, aluminium hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C



BSP female - T-boring

ITAP	BSPP	bar	€
IT128-T-14	1/4"	55	43.35
IT128-T-38	3/8"	55	43.35
IT128-T-12	1/2"	50	43.35
IT128-T-34	3/4"	50	66.45
IT128-T-1	1"	45	97.25
IT128-T-114	1.1/4"	35	149.45
IT128-T-112	1.1/2"	35	207.35
IT128-T-2	2"	35	317.85



BSP female - L-boring

ITAP	BSPP	bar	€
IT128-L-14	1/4"	55	43.35
IT128-L-38	3/8"	55	43.35
IT128-L-12	1/2"	50	43.35
IT128-L-34	3/4"	50	66.45
IT128-L-1	1"	45	97.25
IT128-L-114	1.1/4"	35	149.45
IT128-L-112	1.1/2"	35	207.35
IT128-L-2	2"	35	317.85



# Kogelafsluiters - messing



TECH DATA  
**30069**

**Toepassing:** Perslucht en water  
**Materiaal:** messing vernikkeld,  
stalen hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 110°C

## Serie 115 kogelafsluiters



### BSP female - met aftappunt

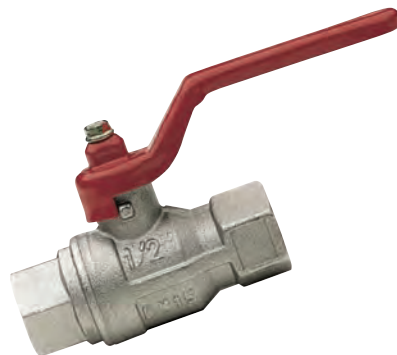
ITAP	BSPP	bar	€
IT115-12	1/2"	25	11.35
IT115-34	3/4"	25	15.35
IT115-1	1"	25	20.60
IT115-114	1.1/4"	20	34.05
IT115-112	1.1/2"	20	45.10
IT115-2	2"	20	69.05

TECH DATA  
**30070**

**Toepassing:** Perslucht en water  
**Materiaal:** messing vernikkeld, stalen  
hendel en aluminium vlinderhendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

## PARIS® kogelafsluiters



### BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT080-12	1/2"	50	11.80
IT080-34	3/4"	40	18.10
IT080-1	1"	40	26.15
IT080-114	1.1/4"	30	40.25
IT080-112	1.1/2"	30	57.85
IT080-2	2"	25	84.05



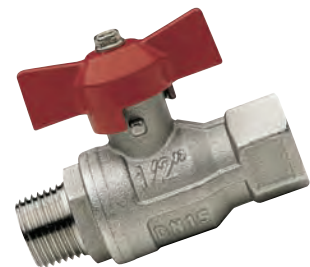
### BSPT male/BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT081-12	1/2"	50	11.70
IT081-34	3/4"	40	18.00
IT081-1	1"	40	25.85
IT081-114	1.1/4"	30	39.80
IT081-112	1.1/2"	30	58.00
IT081-2	2"	25	81.70



### BSP female - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT082-12	1/2"	50	11.75
IT082-34	3/4"	40	17.85
IT082-1	1"	40	25.90



### BSPT male/BSP female - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT083-12	1/2"	50	11.65
IT083-34	3/4"	40	17.75
IT083-1	1"	40	25.65



# Kogelafsluiters - messing



TECH DATA  
**30074**

**Toepassing:** Perslucht en drinkwater. EN 1382 en DVGW W 570 gekeurd, speciale vormgeving van de kogel voorkomt bacteriegroei

**Materiaal:** messing verchroomd, stalen hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

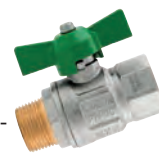


## GREEN® kogelafsluiters



BSP female - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT378-14	1/4"	50	6.55
IT378-38	3/8"	50	7.00
IT378-12	1/2"	50	9.65
IT378-34	3/4"	40	13.05
IT378-1	1"	40	20.25



BSPT male/BSP female - vlinderhendel

ITAP	BSPP	bar	€
IT379-14	1/4"	50	7.00
IT379-38	3/8"	50	7.50
IT379-12	1/2"	50	10.25
IT379-34	3/4"	40	13.65
IT379-1	1"	40	21.30

BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT376-14	1/4"	50	6.90
IT376-38	3/8"	50	7.25
IT376-12	1/2"	50	9.95
IT376-34	3/4"	40	13.60
IT376-1	1"	40	20.80
IT376-114	1.1/4"	30	36.90
IT376-112	1.1/2"	30	58.60
IT376-2	2"	25	81.70

BSPT male/BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT377-14	1/4"	50	7.25
IT377-38	3/8"	50	7.85
IT377-12	1/2"	50	10.55
IT377-34	3/4"	40	14.20
IT377-1	1"	40	21.85
IT377-114	1.1/4"	30	38.85
IT377-112	1.1/2"	30	60.10
IT377-2	2"	25	83.40

TECH DATA  
**20009**

**Toepassing:** Perslucht en water  
**Materiaal:** messing, stalen handwiel

**Seal:** NBR/Fiber  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
0°C tot 150°C

## Serie 156 schuifafsluiters



BSP female - PN16

ITAP	BSPP	bar	€
IT156-12	1/2"	16	11.35
IT156-34	3/4"	16	16.35
IT156-1	1"	16	22.15
IT156-114	1.1/4"	16	29.45
IT156-112	1.1/2"	16	38.60
IT156-2	2"	16	58.05
IT156-212	2.1/2"	16	98.55
IT156-3	3"	16	136.40
IT156-4	4"	16	249.10



NPT female - PN16

ITAP	NPT	bar	€
IT156-212NPT	2.1/2"	16	98.55
IT156-3NPT	3"	16	136.40
IT156-4NPT	4"	16	249.10



Rood handwiel voor type IT156

ITAP	Passend op	L mm	€
ITHW050	1/2"	50	0.85
ITHW060	3/4" - 1"	60	1.20
ITHW070	1.1/4" - 1.1/2"	70	2.20
ITHW080	2"	80	2.70
ITHW100	2.1/2" - 3"	100	3.80
ITHW120	4"	120	6.25



# EFFEBI

HEATING

COOLING

kiwa

Partner for progress

WARRANTY  
**5**  
YEARS

WATER

COMPRESSED AIR

**FOLLOW THE RIGHT ROUTE**

# ASTER<sup>®</sup> ACS

Made in Italy

ACS

CE  
PED 97/23/CE



BUREAU  
VERITAS

CE 1370

WRAS  
APPROVED  
PRODUCT



# Kogelafsluiters - messing

## ASTER® kogelafsluiters

TECH DATA  
**60111**

**Toepassing:** industrie, land - en tuinbouw, C.V., (drink)water, hydrauliek en pneumatiek  
**Certificering:** WRAS  
**Afdichtingen:** hoogwaardig zuiver PTFE - 3-delig dichtingssysteem HNBR/EPDM peroxide  
**Huis:** messing vernikkeld  
**Hendel:** aluminium  
**Schroefdraad:** UNI ISO 228/1

**Temperatuur:** -15°C tot +90°C  
**Maximale werkdruk:** 40 bar  
**Doorlaat:** Vol



BSP female

AFSK	BSPP	€
75001313	1/4"	11.85
75001717	3/8"	11.85
75002121	1/2"	12.65
75002727	3/4"	17.70
75003232	1"	24.85
75004242	1.1/4"	40.85
75004848	1.1/2"	60.50
75006060	2"	96.90
75007676	2.1/2"	232.70
75008989	3"	329.10
75000114	4"	550.90



BSP male/female

AFSK	BSPP	€
75011313	1/4"	12.35
75011717	3/8"	12.35
75012121	1/2"	13.05
75012727	3/4"	18.35
75013232	1"	25.90
75014242	1.1/4"	42.60
75014848	1.1/2"	62.85
75016060	2"	100.85

## VENUS® gasafsluiters

TECH DATA  
**60112**

**Toepassing:** gasinstallaties (EN437), perslucht en water. Door de uitstekende kwaliteit ook veelvuldig toegepast in industrie, land- en tuinbouw, C.V., hydrauliek en pneumatiek  
**Certificering:** DIN-DVWG en EN331 tot 2"  
**Afdichtingen:** hoogwaardig zuiver PTFE - conisch dichtingssysteem PTFE/NBR  
**Huis:** messing vernikkeld  
**Hendel:** staal  
**Schroefdraad:** UNI ISO 7/1 (UNI ISO 10226)

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C  
**Maximale werkdruk:** Gas MOP5-20  
**Doorlaat:** Vol



BSP female

AFSK	BSPP	€
75101313	1/4"	14.60
75101717	3/8"	14.60
75102121	1/2"	16.50
75102727	3/4"	23.15
75103232	1"	32.55
75104242	1.1/4"	56.10
75104848	1.1/2"	74.55
75106060	2"	123.15
75107676	2.1/2"	227.70
75108989	3"	333.40
75100114	4"	596.20



BSPT male/BSP female

AFSK	BSPP	€
75091313	1/4"	15.15
75091717	3/8"	15.15
75092121	1/2"	17.20
75092727	3/4"	23.85
75093232	1"	33.90
75094242	1.1/4"	58.35
75094848	1.1/2"	77.45
75096060	2"	129.25
75097676	2.1/2"	236.30



## KOSMOS® kogelafsluiters

TECH DATA  
**60113**

**Toepassing:** installaties van waterdistributie, land - en tuinbouw, C.V., olie, petrochemie, niet agressieve media, hydrauliek, pneumatiek en vacuüm

**Afdichtingen:** hoogwaardig zuiver PTFE - DSS4® gepatenteerd conisch dichtingssysteem

**Huis:** messing vernikkeld

**Hendel:** aluminium

**Schroefdraad:** UNI ISO 228/1

**Temperatuur:**  
-20°C tot +130°C

**Maximale werkdruk:**  
1/4" - 1.1/2": 80 bar  
2": 60 bar  
2.1/2" - 3": 40 bar

**Doorlaat:**  
Vol



## BSP female

AFSK	BSPP	€
75501313	1/4"	17.10
75501717	3/8"	17.30
75502121	1/2"	20.05
75502727	3/4"	32.25
75503232	1"	40.60
75504242	1.1/4"	68.60
75504848	1.1/2"	95.65
75506060	2"	152.70
75507676	2.1/2"	310.40
75508989	3"	485.00



## BSP male/female

AFSK	BSPP	€
75511313	1/4"	17.60
75511717	3/8"	18.15
75512121	1/2"	20.85
75512727	3/4"	29.75
75513232	1"	42.15
75514242	1.1/4"	71.35
75514848	1.1/2"	99.50
75516060	2"	158.90

## AIRY® kogelafsluiters met ontluchting

TECH DATA  
**60114**

Veiligheidskogelafsluiter van industriële topkwaliteit met automatische ontluchting in de gesloten stand.

**Toepassing:** perslucht en pneumatiek

**Afdichtingen:** hoogwaardig zuiver PTFE - DSS4® gepatenteerd conisch dichtingssysteem

**Huis:** messing vernikkeld

**Hendel:** aluminium

**Schroefdraad:** UNI ISO 7/1 (UNI ISO 10226)

**Temperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
12 bar

**Doorlaat:**  
Vol



## BSP female

AFSK	BSPP	€
75301313	1/4"	27.40
75301717	3/8"	27.40
75302121	1/2"	29.75
75302727	3/4"	41.35
75303232	1"	56.10
75304242	1.1/4"	89.10
75304848	1.1/2"	127.10
75306060	2"	199.30

## AIRY® LOCK kogelafsluiters

TECH DATA  
**60535**

Specificaties zoals de standaard AIRY® uitvoering, maar met mogelijkheid tot vergrendeling middels een slot (niet meegeleverd). Raadpleeg de technische datasheet voor de aanbevolen slotmaten.



## BSP female

AFSK	BSPP	€
75301313LOCK	1/4"	33.25
75301717LOCK	3/8"	33.25
75302121LOCK	1/2"	36.00
75302727LOCK	3/4"	51.20
75303232LOCK	1"	70.55

## GALAXY® LOCK kogelafsluiters

TECH DATA  
**60534**

**Toepassing:** industrie, landbouw, waterdistributie, C.V., hydrauliek en pneumatiek  
**Afdichtingen:** hoogwaardig zuiver PTFE - conisch dichtingssysteem PTFE/NBR  
**Huis:** Messing vernikkeld  
**Hendel:** verzinkt staal  
**Schroefdraad:** UNI ISO 7/1 (UNI EN 10226)

Met mogelijkheid tot vergrendeling middels een slot (niet meegeleverd). Raadpleeg de technische datasheet voor de aanbevolen slotmaten.

**Temperatuur:** -15°C to +120°C  
**Maximale werkdruk:** 1/4" - 1": 63 bar  
 1 1/4" - 1 1/2": 50 bar  
 2" - 4": tot 40 bar

**Doorlaat:** Vol



### BSP female

AFSK	BSPP	€
75121717LOCK	3/8"	19.20
75122121LOCK	1/2"	21.60
75122727LOCK	3/4"	28.70
75123232LOCK	1"	38.50
75124242LOCK	1 1/4"	63.15
75124848LOCK	1 1/2"	84.40
75126060LOCK	2"	138.00
75127676LOCK	2 1/2"	329.60
75128989LOCK	3"	444.85
75120114LOCK	4"	726.70

## TRIFLUX® drieweg kogelafsluiters

TECH DATA  
**60115**

De L-boring kogelafsluiter is ontworpen om de richting van de flow te kunnen veranderen terwijl tussen de schakelingen de flow wordt afgesloten.

De flow van de T-boring kogelafsluiter is naar wens te veranderen of af te sluiten. De flowindicator geeft altijd de stand van de poorten aan. Door de Hendel te liften kan de positionering aangepast worden (360°).

**Toepassing:** installaties van waterdistributie, land - en tuinbouw, C.V., olie, petrochemie, niet agressieve media, hydrauliek, pneumatiek en vacuüm

**Afdichtingen:** hoogwaardig zuiver PTFE - DSS4® gepatenteerd conisch dichtingssysteem

**Huis:** messing vernikkeld  
**Hendel:** aluminium

**Schroefdraad:** UNI ISO 7/1 (UNI ISO 10226)

**Temperatuur:** -15°C tot +100°C  
**Maximale werkdruk:** 1/4" - 3/4": 40 bar  
 1": 25 bar  
 1 1/4" - 2": 15 bar

**Doorlaat:** Vol

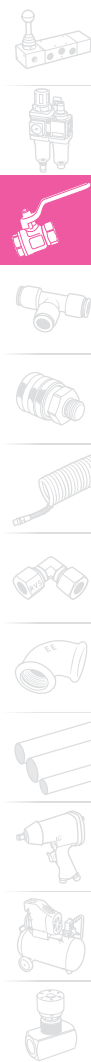


### BSP female - L-boring

AFSK	BSPP	€
75201313	1/4"	103.35
75201717	3/8"	103.35
75202121	1/2"	103.35
75202727	3/4"	124.40
75203232	1"	176.15
75204242	1 1/4"	232.80
75204848	1 1/2"	308.75
75206060	2"	414.55

### BSP female - T-boring

AFSK	BSPP	€
75211313	1/4"	103.35
75211717	3/8"	103.35
75212121	1/2"	103.35
75212727	3/4"	124.40
75213232	1"	176.15
75214242	1 1/4"	232.80
75214848	1 1/2"	308.75
75216060	2"	414.55



## Hendels voor kogelafsluiters

TECH DATA  
**30078**

Zwarte hendel - aluminium - voor type ASTER® en VENUS®

AFSK	Passend op	L mm	€
75001412	1/4" - 1/2"	85	<b>2.05</b>
75000341	3/4" - 1"	105	<b>2.85</b>
75114112	1.1/4" - 1.1/2"	130	<b>4.85</b>
75000002	2"	165	<b>6.55</b>
75002124	2.1/2" - 4"	260	<b>15.80</b>



Zwarte hendel - aluminium - voor type KOSMOS®, TOTAL® en AIRY®

AFSK	Passend op	L mm	€
76001814K	1/8" - 1/4"	85	<b>2.25</b>
76000038K	3/8"	105	<b>2.75</b>
76001234K	1/2" - 3/4"	130	<b>2.85</b>
76000001K	1"	165	<b>3.65</b>
76114112K	1.1/4" - 1.1/2"	260	<b>5.10</b>
76000002K	2"	165	<b>6.90</b>
76002123K	2.1/2" - 3"	260	<b>19.60</b>



Zwarte vlakke hendel - staal vernikkeld - voor type ASTER® en VENUS®

AFSK	Passend op	L mm	€
75001412PS	1/4" - 1/2"	85	<b>3.40</b>
75000341PS	3/4" - 1"	105	<b>3.55</b>
75114112PS	1.1/4" - 1.1/2"	130	<b>6.50</b>
75000002PS	2"	165	<b>9.95</b>
75002124PS	2.1/2" - 4"	260	<b>21.15</b>

Verschillende kleuren zijn op aanvraag leverbaar.



Zwarte hendel - aluminium - voor type TRIFLUX®

AFSK	Passend op	L mm	€
76000012	1/4" - 1/2"	85	<b>7.40</b>
76000341	3/4" - 1"	105	<b>10.75</b>



# Kogelafsluiters - messing

## ASTER ACS® kogelafsluiters

TECH DATA  
**60116**

**Toepassing:** drinkwatersystemen, koel- en verwarmingsinstallaties, land- en tuinbouw en pneumatiek  
**Certificering:** DIN-DVWG, EN331 en/of KIWA tot 2"  
**Huis:** messing vernikkeld  
**Afdichtingen:** hoogwaardig zuiver PTFE - 3-delig dichtingssysteem HNBR/EPDM peroxide  
**Hendel:** staal (DIN-DVWG, EN331) of RVS (KIWA)  
**Schroefdraad:** UNI ISO 228/1

**Temperatuur:**  
-15°C tot 110°C

**Doorlaat:**  
Vol

**Maximale werkdruk:**  
40 bar



**kiwa**

KIWA - BSP female

AFSK	BSPP	€
75031717K	3/8"	16.35
75032121K	1/2"	17.45
75032727K	3/4"	25.05
75033232K	1"	33.45
75034242K	1,1/4"	57.85
75034848K	1,1/2"	76.40
75036060K	2"	115.50

**DVGW**

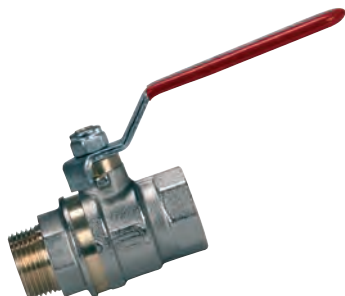
BSP female

AFSK	BSPP	€
75037676K	2,1/2"	231.75
75038989K	3"	327.70
75030114K	4"	584.35

**kiwa**

KIWA - BSP male/female

AFSK	BSPP	€
75041717K	3/8"	17.25
75042121K	1/2"	18.35
75042727K	3/4"	27.10
75043232K	1"	35.25
75044242K	1,1/4"	61.60
75044848K	1,1/2"	81.35
75046060K	2"	122.90



**DVGW**

BSP male/female - vlinderhendel

AFSK	BSPP	€
75261717	3/8"	13.65
75262121	1/2"	15.00
75262727	3/4"	20.30
75263232	1"	28.80

**DVGW**

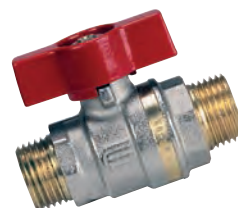
BSP female - vlinderhendel

AFSK	BSPP	€
75251717	3/8"	12.10
75252121	1/2"	13.40
75252727	3/4"	18.40
75253232	1"	27.15

**DVGW**

BSP male - vlinderhendel

AFSK	BSPP	€
75271717	3/8"	14.40
75272121	1/2"	15.60
75272727	3/4"	21.30
75273232	1"	30.15



## ALBA® industriële tweedelige kogelafsluiters

**Toepassing:** chemische producten, petrochemie, gas, water, pneumatiek, hydrauliek, vacuüm en stoom

**Certificering:** DIN-DVWG voor gas MOP5 en TÜV voor TA Luft tot 2"

**Huis:** RVS AISI-316

**Afdichtingen:** PTFE - TRIPLE met labyrint effect en automatische aanpassing door Belleville dichtingen PTFE/VITON

**Hendel:** RVS AISI-304

**Schroefdraad:** UNI-ISO 7/1Rp (UNI EN 10226), DIN2999 parallel of NPT female

**Temperatuur:** -20°C tot +150°C

**Maximale werkdruk:** 1/4" en 1/2": 100 bar  
3/4" en 1": 64 bar  
1 1/4 tot 2": 40 bar

**Doorlaat:** Vol




BSP female

AFSK	BSPP	€
65001313	1/4"	55.80
65001717	3/8"	55.80
65002121	1/2"	57.85
65002727	3/4"	90.90
65003232	1"	113.65
65004242	1 1/4"	150.85
65004848	1 1/2"	200.45
65006060	2"	291.40



NPT female

AFSK	NPT	€
NPT65001313	1/4"	55.80
NPT65001717	3/8"	55.80
NPT65002121	1/2"	57.85
NPT65002727	3/4"	90.90
NPT65003232	1"	113.65
NPT65004242	1 1/4"	150.85
NPT65004848	1 1/2"	200.45
NPT65006060	2"	291.40

## SUN WP® industriële tweedelige kogelafsluiter

**Toepassing:** chemische producten, petrochemie, gas, water, pneumatiek, hydrauliek, vacuüm en stoom. Compleet met ISO-5211 montageplaat, voor aansluiting van een actuator.

**Certificering:** DIN-DVWG voor gas MOP5 en TÜV voor TA Luft tot 2"

**Afdichtingen:** PTFE - TRIPLE met labyrint effect en automatische aanpassing door Belleville dichtingen PTFE/VITON

**Huis:** RVS AISI-316

**Hendel:** RVS AISI-304

**Schroefdraad:** UNI-ISO 7/1Rp (UNI EN 10226), DIN2999 parallel

**Temperatuur:** -20°C tot +150°C

**Maximale werkdruk:** 3/8" - 1": 100 bar  
1 1/4" - 1 1/2": 64 bar  
2": 40 bar

**Doorlaat:** Vol




BSP female - met ISO 5211 montageplaat voor actuator

AFSK	BSPP	€
65051717	3/8"	64.05
65052121	1/2"	72.30
65052727	3/4"	93.00
65053232	1"	124.00
65054242	1 1/4"	173.60
65054848	1 1/2"	225.25
65056060	2"	322.45



# Afsluiters - RVS AISI-316



## Schuifafsluiters

**Temperatuur:** 180°C  
**Maximale werkdruk:** 14 bar  
**Seal:** PTFE

TECH DATA  
**553**



BSP female

0099	BSPP	€
2018-6979	1/2"	110.05
2018-6987	3/4"	131.45
2018-6995	1"	154.45
2018-7001	1.1/4"	185.05
2018-7019	1.1/2"	268.00
2018-7027	2"	329.90

## Globe afsluiters

**Temperatuur:** -20°C tot 200°C  
**Maximale werkdruk:** 14 bar  
**Seal:** PTFE

TECH DATA  
**805**



BSP female

0099	BSPP	€
SGV-14	1/4"	86.25
SGV-38	3/8"	86.25
SGV-12	1/2"	93.40
SGV-34	3/4"	114.00
SGV-1	1"	143.35
SGV-114	1.1/4"	157.40

## Y-vuilvervangs

**Temperatuur:** 100°C  
**Maximale werkdruk:** 55 bar  
**Seal:** PTFE

TECH DATA  
**797**

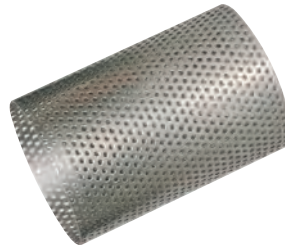


BSP female

0099	BSPP	€
2019-3953	1/4"	62.05
2019-3960	3/8"	65.10
2019-3967	1/2"	69.95
2019-3975	3/4"	85.25
2019-3983	1"	112.40
2019-3991	1.1/4"	120.40
2019-4031	1.1/2"	136.75
2019-4049	2"	249.15

1.0mm per gat, 40 gaten per vierkante inch.

TECH DATA  
**20390**



RVS zeef voor Y-vuilvervangs

0099	Ømm	Passend op	€
2024-7656	1/2"	2019-3967	12.05
2024-7664	3/4"	2019-3975	13.60
2024-7672	1"	2019-3983	17.00
2024-7680	1.1/4"	2019-3991	24.10
2024-7698	1.1/2"	2019-4031	40.30
2024-7706	2"	2019-4049	58.35

## Industriële naaldafsluiters

**RVS**

**Temperatuur:** -25°C tot 120°C  
**Maximale werkdruk:** 414 bar  
**Seal:** PTFE

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**10036**



BSP female

0099	BSPP	€
2018-6938	1/4"	68.25
2018-6946	3/8"	86.30
2018-6953	1/2"	106.25

NPT female

0099	NPTF	€
2018-6904	1/4"	68.25
2018-6912	3/8"	86.30
2018-6920	1/2"	106.25

AFSLUITERS



# Afsluiters - messing

## Naaldafsluiters

**Temperatuur:** 0°C tot 80°C  
**Maximale werkdruk:** 100 bar  
**Materiaal:** messing  
**Seal:** NBR

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**10028**



### BSP female

6790	BSPP	€
EV-18	1/8"	20.95
EV-14	1/4"	22.10
EV-38	3/8"	24.60
EV-12	1/2"	28.85

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**10029**



### BSPT male

6790	BSPT	€
EVMM-18	1/8"	26.00
EVMM-14	1/4"	22.10
EVMM-38	3/8"	28.60
EVMM-12	1/2"	28.85

## Y-vuilvervang

**Temperatuur:** 0°C tot 100°C  
**Maximale werkdruk:** 16 bar  
**Materiaal:** messing  
**Seal:** NBR

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**10302**

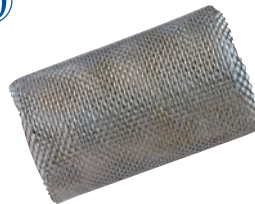


### BSP female

6790	BSPP	€
YS-38	3/8"	7.45
YS-12	1/2"	8.15
YS-34	3/4"	14.35
YS-1	1"	21.70
YS-114	1.1/4"	28.20
YS-112	1.1/2"	51.45
YS-2	2"	81.00
YS-212	2.1/2"	242.15
YS-3	3"	301.25
YS-4	4"	490.60

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**2032**



### RVS zeef voor AIR-PRO Y-vuilvervang

6790	Passend op	€
192-38-STRAINER	YS-38	0.40
192-12-STRAINER	YS-12	0.50
192-34-STRAINER	YS-34	0.95
192-1-STRAINER	YS-1	1.15
192-114-STRAINER	YS-114	1.45
192-112-STRAINER	YS-112	1.85
192-2-STRAINER	YS-2	2.90
192-212-STRAINER	YS-212	9.45
192-3-STRAINER	YS-3	12.65
192-4-STRAINER	YS-4	13.60

## Schuifafsluiters

**Temperatuur:** -20°C tot 80°C  
**Maximale werkdruk:** 0,3 tot 10 bar  
**Materiaal:** messing vernikkeld, aluminium schuif  
**Seal:** NBR-70

**AIGNEP**

TECH DATA  
**10803**



### BSP female - automatische ontluchting

6785	BSPP	€
70001010	1/8"	15.35
70001313	1/4"	18.95
70001717	3/8"	23.35
70002121	1/2"	29.40

## Snelontluchters

**Temperatuur:** -18°C tot 70°C  
**Maximale werkdruk:** 0,3-10 bar  
**Materiaal:** messing vernikkeld  
**Seal:** NBR-70

**AIGNEP**

TECH DATA  
**552**



### BSP female

6785	BSPP	€
50000505	M5	9.60
50001010	1/8"	13.60
50001313	1/4"	16.35
50001717	3/8"	22.80
50002121	1/2"	28.65
50002727	3/4"	37.45
50003232	1"	187.45



### Membraan - NBR 70

6785	Passend op	€
50010505	M5	4.05
50011010	1/8"	4.25
50011313	1/4"	5.20
50011717	3/8"	6.30
50012121	1/2"	7.80
50012727	3/4"	9.10

# Terugslagkleppen



## Terugslagkleppen

**Toepassing:** perslucht, water en olie

**Materiaal:** RVS AISI-316

**Seal:** Viton

**Openingsdruk:** 0,5 bar

**Temperatuur:** Maximale werkdruk:

-20°C tot 125°C 100 bar



TECH DATA  
30080



RVS

BSP male/female

6790	BSPP	€
60301313	1/4"	45.40
60302121	1/2"	88.50

**Toepassing:** perslucht, water en olie. Type Swing, uitsluitend horizontale montage

**Materiaal:** RVS AISI-316

**Seal:** PTFE

**Openingsdruk:** 0,2 tot 0,5 bar

**Temperatuur:** Maximale werkdruk:

-20°C tot 200°C 14 bar



TECH DATA  
10338



RVS

BSP female

0099	BSPP	€
2018-7028	1/4"	65.20
2018-7035	3/8"	69.35
2018-7043	1/2"	75.65
2018-7050	3/4"	89.85
2018-7068	1"	116.10
2018-7076	1.1/4"	127.65
2018-7092	1.1/2"	185.65
2018-7118	2"	251.75

**Toepassing:** perslucht

**Materiaal:** Messing vernikkeld

**Seal:** NBR

**Openingsdruk:** 0,2 bar

**Temperatuur:** Maximale werkdruk:

-20°C tot 80°C 2 tot 8 bar



TECH DATA  
1607



BSP male/female

6785	BSPP	€
70300505	M5	9.60
70301010	1/8"	9.00
70301313	1/4"	11.10
70301717	3/8"	24.25
70302121	1/2"	24.85

**Toepassing:** perslucht

**Materiaal:** Messing vernikkeld

**Seal:** NBR

**Openingsdruk:** 0,2 bar

**Temperatuur:** Maximale werkdruk:

-20°C tot 80°C 2 tot 8 bar



TECH DATA  
1607



BSP female

6785	BSPP	€
70310505	M5	9.60
70311010	1/8"	9.00
70311313	1/4"	11.50
70311717	3/8"	24.05
70312121	1/2"	24.65

**Toepassing:** perslucht

**Materiaal:** PBT/POM

**Seal:** NBR

**Openingsdruk:** 0,01 bar

**Temperatuur:** Maximale werkdruk:

0°C tot +60°C -0.99 tot 10 bar



TECH DATA  
30081



Push-in

6780	OD mm	€
CVPU04	4	6.55
CVPU06	6	7.55
CVPU08	8	9.10

**Toepassing:** perslucht

**Materiaal:** Messing vernikkeld/POM

**Seal:** NBR

**Openingsdruk:** 0,01 bar

**Temperatuur:** Maximale werkdruk:

0°C tot +60°C -0.99 tot 10 bar



TECH DATA  
30081



Push-in

6780	OD mm	€
CVPU10	10	20.70
CVPU12	12	21.80



# Terugslagkleppen

TECH DATA  
**10134**

**Toepassing:** perslucht  
**Materiaal:** Messing vernikkeld/acetaal  
**Seal:** NBR  
**Openingsdruk:** 0,3 tot 0,5 bar

**Temperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.99 tot 10 bar

**KELMK**  
Enhanced Quality Performance



## Terugslagkleppen



Push-in/BSPT male

1060	OD mm	BSPT	€
PCVC04-01	4	1/8"	5.50
PCVC04-02	4	1/4"	5.50
PCVC06-01	6	1/8"	6.60
PCVC06-02	6	1/4"	7.70
PCVC08-01	8	1/8"	6.60
PCVC08-02	8	1/4"	7.70
PCVC10-02	10	1/4"	7.70
PCVC10-03	10	3/8"	8.85
PCVC12-02	12	1/4"	8.85
PCVC12-03	12	3/8"	8.85



BSPT female

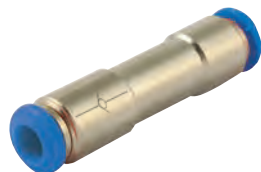
1060	BSPT	€
PCFF01-01	1/8"	6.60
PCFF02-02	1/4"	7.70
PCFF03-03	3/8"	8.85
PCFF04-04	1/2"	10.00

## Afsluitkleppen



Push-in/BSPT male

1060	OD mm	BSPT	€
SPC06-02	6	1/4"	6.60
SPC08-02	8	1/4"	6.60
SPC08-03	8	3/8"	7.70
SPC10-02	10	1/4"	7.70
SPC10-03	10	3/8"	8.85
SPC10-04	10	1/2"	10.00
SPC12-03	12	3/8"	10.00
SPC12-04	12	1/2"	11.15



Push-in

1060	OD mm	€
PCVU04	4	5.50
PCVU06	6	5.50
PCVU08	8	5.50
PCVU10	10	7.70



BSP male/female

1060	BSPP	€
PCVF01-01	1/8"	6.60
PCVF02-02	1/4"	7.70
PCVF03-03	3/8"	10.00
PCVF04-04	1/2"	11.15



Push-in

1060	OD mm	€
SPU06	6	6.60
SPU08	8	7.70
SPU10	10	8.85
SPU12	12	10.00

## Terugslagkleppen

**Toepassing:** perslucht en water  
**Materiaal:** messing  
**Seal:** NBR  
**Openingsdruk:** 0,2 bar

**Temperatuur:**  
 -20°C tot 100°C

TECH DATA  
**1837**



### Type Europa® - BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT100-38	3/8"	25	9.10
IT100-12	1/2"	25	9.40
IT100-34	3/4"	25	12.65
IT100-1	1"	25	17.40
IT100-114	1.1/4"	18	27.25
IT100-112	1.1/2"	18	36.90
IT100-2	2"	18	56.70
IT100-212	2.1/2"	12	131.30
IT100-3	3"	12	195.25
IT100-4	4"	12	326.65

TECH DATA  
**1837**



### Type York® - BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT103-38	3/8"	12	6.70
IT103-12	1/2"	12	6.85
IT103-34	3/4"	12	9.40
IT103-1	1"	12	12.05
IT103-114	1.1/4"	10	17.85
IT103-112	1.1/2"	10	26.60
IT103-2	2"	10	36.55
IT103-212	2.1/2"	8	68.65
IT103-3	3"	8	96.05
IT103-4	4"	8	167.80

TECH DATA  
**1982**



### Type Block® - BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT101-12	1/2"	12	4.40
IT101-34	3/4"	12	6.05
IT101-1	1"	12	7.85
IT101-114	1.1/4"	10	11.50
IT101-112	1.1/2"	10	15.30
IT101-2	2"	10	21.20

TECH DATA  
**1840**

**Toepassing:** perslucht, water en olie  
**Materiaal:** messing  
**Seal:** Viton®  
**Openingsdruk:** 0,2 bar

**Temperatuur:**  
 -20°C tot 150°C



### Roma® met aftap en meetpunt (1/4") - BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT104-38	3/8"	25	13.25
IT104-12	1/2"	25	14.05
IT104-34	3/4"	25	17.50
IT104-1	1"	25	23.85
IT104-114	1.1/4"	18	32.65
IT104-112	1.1/2"	18	45.70
IT104-2	2"	18	68.45

TECH DATA  
**10026**

**Toepassing:** perslucht en water. Type Swing, uitsluitend horizontale montage  
**Materiaal:** messing  
**Seal:** NBR  
**Openingsdruk:** 0,2 bar

Uitvoering 3/8" t/m 2" met NBR zitting en uitvoering 2.1/2" t/m 4" met metalen zitting

**Temperatuur:**  
 0°C tot 90°C



### Swing - BSP female

ITAP	BSPP	bar	€
IT130-38	3/8"	16	9.65
IT130-12	1/2"	16	8.90
IT130-34	3/4"	16	12.25
IT130-1	1"	16	18.05
IT130-114	1.1/4"	10	26.85
IT130-112	1.1/2"	10	34.95
IT130-2	2"	10	48.10
IT130-212	2.1/2"	8	98.35
IT130-3	3"	8	135.60
IT130-4	4"	8	244.80

TECH DATA  
**1840**

**Materiaal:** RVS AISI-304/polymeer  
 Voor type Europa®, York®, Roma® en Block®



### RVS zeef

ITAP	Passend op	€
IT102-38	3/8"	1.20
IT102-12	1/2"	1.25
IT102-34	3/4"	1.50
IT102-1	1"	1.65
IT102-114	1.1/4"	2.25
IT102-112	1.1/2"	2.85
IT102-2	2"	3.75
IT102-212	2.1/2"	7.85
IT102-3	3"	9.50
IT102-4	4"	13.00

TECH DATA  
**1983**

**Materiaal:** polymeer  
 Voor type Europa®, York®, Roma® en Block®



### Kunststof zeef

ITAP	Passend op	€
IT107-38	3/8"	0.60
IT107-12	1/2"	0.65
IT107-34	3/4"	0.70
IT107-1	1"	0.85
IT107-114	1.1/4"	1.25
IT107-112	1.1/2"	1.85
IT107-2	2"	2.65



# Afsluiters - kunststof

## Polypropyleen afsluiters

Maximale werkdruk: 3.5 bar Seal: NBR



### Slangpilaar



6790	ID <sub>mm</sub>	€
18530-1	12	3.00
18530-2	16	2.30
18530-3	20	2.30

### Slangpilaar/BSP male



6790	ID <sub>mm</sub>	BSPP	€
18560-1	12	1/2"	3.10
18560-2	12	3/4"	3.10
18560-3	16	1/2"	2.30
18560-4	16	3/4"	2.30
18560-5	20	1/2"	2.30
18560-6	20	3/4"	2.30

### Slangpilaar/BSP female



6790	ID <sub>mm</sub>	BSPP	€
18563-1	16	1/2"	4.30
18563-2	16	3/4"	4.30
18563-3	20	1/2"	4.30
18563-4	20	3/4"	4.30

### BSP male



6790	BSPP	€
18570-1	1/2"	2.30
18570-2	1/2" x 3/4"	2.30
18570-3	3/4"	2.30

## PBT afsluiters



TECH DATA  
30083

Medium: perslucht

Materiaal:  
Huis: PBT/messing  
O-ring: NBR  
Klep: POM

Pin:  
Steuning: POM  
Ontkoppeling: POM

Temperatuur:  
0°C tot +60°C

Maximale werkdruk:  
-1 tot 10 bar



### Ingaand push-in/BSPT male

6780	OD <sub>mm</sub>	BSPT	€
HVC0601	6	1/8"	9.35
HVC0602	6	1/4"	9.75
HVC0603	6	3/8"	10.00
HVC0801	8	1/8"	10.00
HVC0802	8	1/4"	10.50
HVC0803	8	3/8"	10.80
HVC1002	10	1/4"	10.80
HVC1003	10	3/8"	11.15
HVC1004	10	1/2"	11.55
HVC1202	12	1/4"	11.55
HVC1203	12	3/8"	11.85
HVC1204	12	1/2"	12.15

### Uitgaand push-in/BSPT male

6780	BSPT	OD <sub>mm</sub>	€
HVF0106	1/8"	6	14
HVF0206	1/4"	6	14
HVF0306	3/8"	6	17
HVF0108	1/8"	8	14
HVF0208	1/4"	8	14
HVF0308	3/8"	8	17
HVF0210	1/4"	10	17
HVF0310	3/8"	10	17
HVF0410	1/2"	10	21
HVF0212	1/4"	12	19
HVF0312	3/8"	12	19
HVF0412	1/2"	12	21

### Push-in

6780	OD <sub>mm</sub>	OD <sub>mm</sub>	€
HVU0606	6	6	8.70
HVU0806	8	6	9.35
HVU0808	8	8	9.35
HVU1008	10	8	10.00
HVU1010	10	10	10.00
HVU1210	12	10	10.80
HVU1212	12	12	10.80

# Roterende actuators

**Medium:**  
Droge of gesmeerde perslucht, gefilterd (30µm)

**Afstelling:**  
±5° op rotatie 0° en 90°

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Werkdruk:**  
2.5 tot 8 bar

## Dubbelwerkende actuators

TECH DATA  
**10140**



Aluminium

0364	Ø mm	€
KRT007DA	32	55.25
KRT012DA	40	78.80
KRT020DA	52	103.50
KRT035DA	63	131.10
KRT050DA	75	153.80
KRT075DA	83	176.35
KRT110DA	92	222.85
KRT160DA	105	266.90
KRT435DA	140	511.15
KRT665DA	160	698.75
KRT1000DA	190	1115.85
KRT1200DA	210	1295.75
KRT1800DA	240	2174.25
KRT2700DA	270	3039.70
KRT3800DA	300	5134.00
KRT5700DA	350	7215.55

## Enkelwerkende actuators

TECH DATA  
**10141**



Aluminium

0364	Ø mm	€
KRT020SRK10	52	116.35
KRT035SRK10	63	146.45
KRT050SRK10	75	176.35
KRT075SRK10	83	208.95
KRT110SRK10	92	259.90
KRT160SRK10	105	314.80
KRT255SRK10	125	451.90
KRT435SRK10	140	658.10
KRT665SRK10	160	936.25
KRT1000SRK10	190	1400.45
KRT1200SRK10	210	1643.45
KRT1800SRK10	240	2595.30
KRT2700SRK10	270	3675.20
KRT3800SRK10	300	5907.70
KRT5700SRK10	350	8305.65

## Eindschakelaars

- Geintregeerde dekselbouten
- Compact design en eenvoudige montage
- IP67

TECH DATA  
**10142**



Namur standaard - RVS as en bevestiging

0364	€
KLS-820M	41.65



# Pneumatisch bediende kogelafsluiters

**Actuator:**

Medium: Droge of gesmeerde perslucht, gefilterd (30µm)

**Afstelling:**

±5° op rotatie 0° en 90°

**Kogelafsluiter:**

Volle doorlaat

**Werktemperatuur actuator:**

-20°C tot +80°C

**Werktemperatuur kogelafsluiter:**

-20°C tot +95°C

**Werkdruk actuator:**

2.5 tot 8 bar

**Werkdruk kogelafsluiter:**

3/8" 16 bar  
1/2" to 2" 40 bar

## Messing vernikkelde kogelafsluiter - aluminium actuator

TECH DATA  
**10145**




## Messing vernikkelde kogelafsluiter (WRAS keur) - aluminium actuator

TECH DATA  
**10147**




**WRAS**  
APPROVED  
PRODUCT

### Dubbelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0000	3/8"	134.45
2184-0001	1/2"	135.05
2184-0002	3/4"	135.95
2184-0003	1"	145.85
2184-0004	1,1/4"	233.85
2184-0005	1,1/2"	225.20
2184-0006	2"	320.75

### Dubbelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0014	1/2"	148.45
2184-0015	3/4"	149.65
2184-0016	1"	160.40
2184-0017	1,1/4"	209.20
2184-0018	1,1/2"	269.60
2184-0019	2"	342.10

TECH DATA  
**10146**




TECH DATA  
**10148**




**WRAS**  
APPROVED  
PRODUCT

### Enkelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0007	3/8"	171.60
2184-0008	1/2"	172.15
2184-0009	3/4"	173.20
2184-0010	1"	183.10
2184-0011	1,1/4"	248.35
2184-0012	1,1/2"	309.45
2184-0013	2"	382.00

### Enkelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0020	1/2"	189.40
2184-0021	3/4"	190.50
2184-0022	1"	201.35
2184-0023	1,1/4"	375.65
2184-0024	1,1/2"	303.20
2184-0025	2"	375.65



# Pneumatisch bediende kogelafsluiters

**Actuator:**  
Medium: Droge of gesmeerde perslucht, gefilterd (30µm)

**Afstelling:**  
±5° op rotatie 0° en 90°

**Kogelafsluiter:**  
Volle doorlaat

**Werktemperatuur actuator:**  
-20°C tot +80°C

**Werktemperatuur kogelafsluiter:**  
-20°C tot +200°C

**Werkdruk actuator:**  
2.5 tot 8 bar

**Werkdruk kogelafsluiter:**  
70 bar

## Tweedelige RVS kogelafsluiter - aluminium actuator

TECH DATA  
**10149**



Dubbelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0026	1/4"	149.30
2184-0027	3/8"	149.30
2184-0028	1/2"	151.60
2184-0029	3/4"	167.40
2184-0030	1"	182.35
2184-0031	1.1/4"	215.60
2184-0032	1.1/2"	262.55
2184-0033	2"	335.80

TECH DATA  
**10150**



Enkelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0034	1/4"	191.45
2184-0035	3/8"	191.45
2184-0036	1/2"	193.70
2184-0037	3/4"	209.45
2184-0038	1"	221.75
2184-0039	1.1/4"	271.20
2184-0040	1.1/2"	335.85
2184-0041	2"	415.60

## Driedelige RVS kogelafsluiter - aluminium actuator

TECH DATA  
**10151**



Dubbelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0042	1/4"	154.00
2184-0043	3/8"	154.00
2184-0044	1/2"	156.30
2184-0045	3/4"	172.55
2184-0046	1"	181.80
2184-0047	1.1/4"	222.30
2184-0048	1.1/2"	310.70
2184-0049	2"	377.50
2184-0050	2.1/2"	674.85
2184-0051	3"	770.60
2184-0052	4"	1331.85

TECH DATA  
**10152**



Enkelwerkend - BSP female

0364		€
2184-0053	1/4"	197.35
2184-0054	3/8"	197.35
2184-0055	1/2"	199.75
2184-0056	3/4"	215.95
2184-0057	1"	228.65
2184-0058	1.1/4"	279.65
2184-0059	1.1/2"	346.20
2184-0060	2"	428.45
2184-0061	2.1/2"	782.90
2184-0062	3"	1033.45
2184-0063	4"	1404.80



# Pneumatisch bediende kogelafsluiters

**Actuator:**

Medium: Droge of gesmeerde perslucht, gefilterd (30µm)

**Afstelling:**

±5° op rotatie 0° en 90°

**Kogelafsluiter:**

Volle doorlaat

**Werktemperatuur actuator:**

-20°C tot +80°C

**Werktemperatuur kogelafsluiter:**

-20°C tot +200°C

**Werkdruk actuator:**

2.5 tot 8 bar

**Werkdruk kogelafsluiter:**

70 bar

## Driedelige RVS kogelafsluiter met inlas - aluminium actuator

TECH DATA  
**10153**



## Driedelige RVS kogelafsluiter met aanlas - aluminium actuator

TECH DATA  
**10155**



### Dubbelwerkend - inlas

0364	Body	€
2184-0064	1/4"	154.00
2184-0065	3/8"	154.00
2184-0066	1/2"	156.30
2184-0067	3/4"	172.55
2184-0068	1"	181.80
2184-0069	1.1/4"	243.90
2184-0070	1.1/2"	327.35
2184-0071	2"	401.75
2184-0072	2.1/2"	835.90
2184-0073	3"	945.45
2184-0074	4"	1453.30

### Dubbelwerkend - aanlas

0364	Body	€
2184-0086	1/4"	154.00
2184-0087	3/8"	154.00
2184-0088	1/2"	156.30
2184-0089	3/4"	172.55
2184-0090	1"	201.55
2184-0091	1.1/4"	252.75
2184-0092	1.1/2"	327.35
2184-0093	2"	377.50
2184-0094	2.1/2"	815.20
2184-0095	3"	945.45
2184-0096	4"	1453.30

TECH DATA  
**10154**



### Enkelwerkend - inlas

0364	Body	€
2184-0075	1/4"	197.35
2184-0076	3/8"	197.35
2184-0077	1/2"	199.75
2184-0078	3/4"	215.95
2184-0079	1"	228.65
2184-0080	1.1/4"	279.65
2184-0081	1.1/2"	378.60
2184-0082	2"	486.65
2184-0083	2.1/2"	888.05
2184-0084	3"	1167.10
2184-0085	4"	1610.25

TECH DATA  
**10156**



### Enkelwerkend - aanlas

0364	Body	€
2184-0097	1/4"	197.35
2184-0098	3/8"	197.35
2184-0099	1/2"	199.75
2184-0100	3/4"	215.95
2184-0101	1"	228.65
2184-0102	1.1/4"	279.65
2184-0103	1.1/2"	378.60
2184-0104	2"	428.45
2184-0105	2.1/2"	888.05
2184-0106	3"	1125.15
2184-0107	4"	1610.25

# Magneetventielen

TECH DATA  
**10162**

**Drukbereik:**  
0.5 tot 10 bar

## 2/2 NC magneetventiel - indirect werkend



3/8" BSP

**Flow:** 55 lpm  
**Doorlaat:** 13mm

0366	⚡	€
K225-03-230AC-NC	230/50AC	<b>70.30</b>
K225-03-110AC-NC	110/50AC	<b>70.30</b>
K225-03-24AC-NC	24/50AC	<b>70.30</b>
K225-03-24DC-NC	24DC	<b>70.30</b>
K225-03-12DC-NC	12DC	<b>70.30</b>

1" BSP

**Flow:** 160 lpm  
**Doorlaat:** 25mm

0366	⚡	€
K225-08-230AC-NC	230/50AC	<b>100.75</b>
K225-08-110AC-NC	110/50AC	<b>100.75</b>
K225-08-24AC-NC	24/50AC	<b>100.75</b>
K225-08-24DC-NC	24DC	<b>100.75</b>
K225-08-12DC-NC	12DC	<b>100.75</b>

1/2" BSP

**Flow:** 63 lpm  
**Doorlaat:** 13mm

0366	⚡	€
K225-04-230AC-NC	230/50AC	<b>71.75</b>
K225-04-110AC-NC	110/50AC	<b>71.75</b>
K225-04-24AC-NC	24/50AC	<b>71.75</b>
K225-04-24DC-NC	24DC	<b>71.75</b>
K225-04-12DC-NC	12DC	<b>71.75</b>

1.1/4" BSP

**Flow:** 370 lpm  
**Doorlaat:** 38mm

0366	⚡	€
K225-12-230AC-NC	230/50AC	<b>170.00</b>
K225-12-110AC-NC	110/50AC	<b>170.00</b>
K225-12-24AC-NC	24/50AC	<b>170.00</b>
K225-12-24DC-NC	24DC	<b>170.00</b>
K225-12-12DC-NC	12DC	<b>170.00</b>

3/4" BSP

**Flow:** 100 lpm  
**Doorlaat:** 25mm

0366	⚡	€
K225-06-230AC-NC	230/50AC	<b>79.85</b>
K225-06-110AC-NC	110/50AC	<b>79.85</b>
K225-06-24AC-NC	24/50AC	<b>79.85</b>
K225-06-24DC-NC	24DC	<b>79.85</b>
K225-06-12DC-NC	12DC	<b>79.85</b>

1.1/2" BSP

**Flow:** 400 lpm  
**Doorlaat:** 38mm

0366	⚡	€
K225-14-230AC-NC	230/50AC	<b>170.00</b>
K225-14-110AC-NC	110/50AC	<b>170.00</b>
K225-14-24AC-NC	24/50AC	<b>170.00</b>
K225-14-24DC-NC	24DC	<b>170.00</b>
K225-14-12DC-NC	12DC	<b>170.00</b>

2" BSP

**Flow:** 540 lpm  
**Doorlaat:** 50mm

0366	⚡	€
K225-20-230AC-NC	230/50AC	<b>272.90</b>
K225-20-110AC-NC	110/50AC	<b>272.90</b>
K225-20-24AC-NC	24/50AC	<b>272.90</b>
K225-20-24DC-NC	24DC	<b>272.90</b>
K225-20-12DC-NC	12DC	<b>272.90</b>

## Spoel en stekker



Voor K225 NC magneetventiel

0366	⚡	€
K225-230/50AC-NC	230/50AC	<b>15.70</b>
K225-110/50AC-NC	110/50AC	<b>15.70</b>
K225-24/50AC-NC	24/50AC	<b>15.70</b>
K225-24DC-NC	24DC	<b>15.70</b>
K225-12DC-NC	12DC	<b>15.70</b>

## Analoge timer



CE-markering

0366	€
KVT	<b>23.00</b>

AFSLUITERS



# Magneetventielen

TECH DATA  
**10162**

**Drukbereik:**  
0.5 tot 10 bar

## 2/2 NO magneetventiel - indirect werkend



**Flow:** 55 lpm  
**Doorlaat:** 13mm

3/8" BSP

0366			€
K225-03-230AC-NO	230/50AC		<b>92.00</b>
K225-03-110AC-NO	110/50AC		<b>92.00</b>
K225-03-24AC-NO	24/50AC		<b>92.00</b>
K225-03-24DC-NO	24DC		<b>92.00</b>
K225-03-12DC-NO	12DC		<b>92.00</b>

1" BSP

0366			€
K225-08-230AC-NO	230/50AC		<b>126.20</b>
K225-08-110AC-NO	110/50AC		<b>126.20</b>
K225-08-24AC-NO	24/50AC		<b>126.20</b>
K225-08-24DC-NO	24DC		<b>126.20</b>
K225-08-12DC-NO	12DC		<b>126.20</b>

**Flow:** 160 lpm  
**Doorlaat:** 25mm

1/2" BSP

0366			€
K225-04-230AC-NO	230/50AC		<b>134.90</b>
K225-04-110AC-NO	110/50AC		<b>100.30</b>
K225-04-24AC-NO	24/50AC		<b>100.30</b>
K225-04-24DC-NO	24DC		<b>100.30</b>
K225-04-12DC-NO	12DC		<b>100.30</b>

**Flow:** 63 lpm  
**Doorlaat:** 13mm

1.1/4" BSP

0366			€
K225-12-230AC-NO	230/50AC		<b>195.40</b>
K225-12-110AC-NO	110/50AC		<b>195.40</b>
K225-12-24AC-NO	24/50AC		<b>195.40</b>
K225-12-24DC-NO	24DC		<b>195.40</b>
K225-12-12DC-NO	12DC		<b>195.40</b>

**Flow:** 370 lpm  
**Doorlaat:** 38mm

3/4" BSP

0366			€
K225-06-230AC-NO	230/50AC		<b>107.70</b>
K225-06-110AC-NO	110/50AC		<b>107.70</b>
K225-06-24AC-NO	24/50AC		<b>107.70</b>
K225-06-24DC-NO	24DC		<b>107.70</b>
K225-06-12DC-NO	12DC		<b>107.70</b>

**Flow:** 100 lpm  
**Doorlaat:** 25mm

1.1/2" BSP

0366			€
K225-14-230AC-NO	230/50AC		<b>195.40</b>
K225-14-110AC-NO	110/50AC		<b>195.40</b>
K225-14-24AC-NO	24/50AC		<b>195.40</b>
K225-14-24DC-NO	24DC		<b>195.40</b>
K225-14-12DC-NO	12DC		<b>195.40</b>

**Flow:** 400 lpm  
**Doorlaat:** 38mm

2" BSP

0366			€
K225-20-230AC-NO	230/50AC		<b>296.85</b>
K225-20-110AC-NO	110/50AC		<b>296.85</b>
K225-20-24AC-NO	24/50AC		<b>296.85</b>
K225-20-24DC-NO	24DC		<b>296.85</b>
K225-20-12DC-NO	12DC		<b>296.85</b>

**Flow:** 540 lpm  
**Doorlaat:** 50mm

## Spoel en stekker



Voor K225 NO magneetventiel

0366			€
K225-230/50AC-NO	230/50AC		<b>15.70</b>
K225-110/50AC-NO	110/50AC		<b>15.70</b>
K225-24/50AC-NO	24/50AC		<b>15.70</b>
K225-24DC-NO	24DC		<b>15.70</b>
K225-12DC-NO	12DC		<b>15.70</b>

## Analoge timer



CE-markering

0366		€
KVT		<b>23.00</b>

TECH DATA  
10163

## 2/2 NC magneetventiel - direct werkend

**Werkdruk:**  
7 bar  
**Maximale druk:**  
10 bar



**Flow:** 3.4 lpm  
**Doorlaat:** 2.5mm

1/8" BSP

0366	⚡	€
K2W025-06-230AC	230/50AC	33.60
K2W025-06-110AC	110/50AC	33.60
K2W025-06-24AC	24/50AC	33.60
K2W025-06-24DC	24DC	33.60
K2W025-06-12DC	12DC	33.60

**Flow:** 3.4 lpm  
**Doorlaat:** 2.5mm

1/4" BSP

0366	⚡	€
K2W025-08-230AC	230/50AC	33.60
K2W025-08-110AC	110/50AC	33.60
K2W025-08-24AC	24/50AC	33.60
K2W025-08-24DC	24DC	33.60
K2W025-08-12DC	12DC	33.60

**Flow:** 6 lpm  
**Doorlaat:** 4mm

3/8" BSP

0366	⚡	€
K2W040-10-230AC	230/50AC	54.75
K2W040-10-110AC	110/50AC	54.75
K2W040-10-24AC	24/50AC	54.75
K2W040-10-24DC	24DC	54.75
K2W040-10-12DC	12DC	54.75

**Werkdruk:**  
20 bar  
**Maximale druk:**  
35 bar



**Flow:** 0.7 lpm  
**Doorlaat:** 1.2mm

1/8" BSP - hogedruk

0366	⚡	€
K2WH012-06-230AC	230/50AC	34.60
K2WH012-06-110AC	110/50AC	34.60
K2WH012-06-24AC	24/50AC	34.60
K2WH012-06-24DC	24DC	34.60
K2WH012-06-12DC	12DC	34.60

**Flow:** 0.7 lpm  
**Doorlaat:** 1.2mm

1/4" BSP - hogedruk

0366	⚡	€
K2WH012-08-230AC	230/50AC	29.40
K2WH012-08-110AC	110/50AC	29.40
K2WH012-08-24AC	24/50AC	29.40
K2WH012-08-24DC	24DC	29.40
K2WH012-08-12DC	12DC	29.40

**Flow:** 1.7 lpm  
**Doorlaat:** 2mm

3/8" BSP - hogedruk

0366	⚡	€
K2WH020-10-230AC	230/50AC	50.85
K2WH020-10-110AC	110/50AC	50.85
K2WH020-10-24AC	24/50AC	50.85
K2WH020-10-24DC	24DC	50.85
K2WH020-10-12DC	12DC	50.85

## Spoel en stekker



Voor K2W NC magneetventiel -  
1/8" en 1/4" uitvoering

0366	⚡	€
K2W-08-230/50AC	230/50AC	10.90
K2W-08-110/50AC	110/50AC	10.90
K2W-08-24/50AC	24/50AC	10.90
K2W-08-24DC	24DC	10.90
K2W-08-12DC	12DC	10.90

Voor K2W NC magneetventiel -  
3/8" uitvoering

0366	⚡	€
K2W-040-230/50AC	230/50AC	15.55
K2W-040-110/50AC	110/50AC	15.55
K2W-040-24/50AC	24/50AC	15.55
K2W-040-24DC	24DC	15.55
K2W-040-12DC	12DC	15.55



# Magneetventielen

**Medium:** Perslucht, inerte gassen, water, minerale oliën, diesel en brandstoffen. Het messing huis is geschikt voor neutrale en niet corrosieve media. Magneetventielen met EPDM afdichting voor gebruik met heet water en stoom zijn op aanvraag leverbaar.

## 2/2 NC magneetventiel - direct werkend

TECH DATA  
**60103**

**Omgevingstemperatuur:**

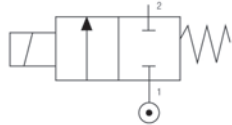
-10°C tot +80°C

**Temperatuur medium:**

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



Type 01F - messing - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
01F02102V0	1/8"	10mm	1.50	2	FKM	23.65
01F03102V0	1/4"	10mm	1.50	2	FKM	33.25
01F03103V0	1/4"	10mm	3.33	3	FKM	33.25

## 3/2 NC magneetventiel - direct werkend

TECH DATA  
**60105**

**Omgevingstemperatuur:**

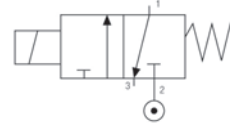
-10°C tot +80°C

**Temperatuur medium:**

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



Type 01F - messing - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
01F02315V0	1/8"	10mm	1.00/0.83	1.5/1.4	FKM	25.30
01F02302V0	1/8"	10mm	1.50/0.83	2/1.4	FKM	25.10
01F03302V0	1/4"	10mm	1.50/0.83	2/1.4	FKM	42.20
01F03303V0	1/4"	10mm	3.33/0.83	3/1.4	FKM	42.20

## 2/2 NO magneetventiel - direct werkend

TECH DATA  
**60104**

**Omgevingstemperatuur:**

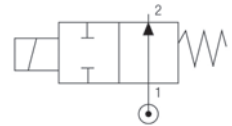
-10°C tot +80°C

**Temperatuur medium:**

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



Type 01F - messing - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
01F02202V0	1/8"	10mm	1.50	2	FKM	24.35
01F03202V0	1/4"	10mm	1.50	2	FKM	34.75
01F03203V0	1/4"	10mm	3.33	3	FKM	34.75

## 2/2 NC magneetventiel - 0 bar

TECH DATA  
**60106**

**Omgevingstemperatuur:**

-10°C tot +80°C

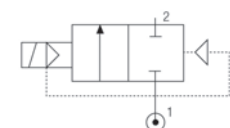
**Temperatuur medium:**

-10°C tot +90°C (NBR)

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



Type 03F - messing - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
03F05114N0	1/2"	13mm	46	14	NBR	71.90
03F05114V0	1/2"	13mm	46	14	FKM	75.85
03F07118N0	3/4"	13mm	68	18	NBR	82.75
03F07118V0	3/4"	13mm	68	25	FKM	88.80
03F09125N0	1"	13mm	111	25	NBR	104.25
03F09125V0	1"	13mm	111	14	FKM	111.60

## 2/2 NC magneetventiel - indirect werkend

TECH DATA  
**60107**

**Omgevingstemperatuur:**

-10°C tot +80°C

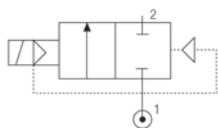
**Temperatuur medium:**

-10°C tot +90°C (NBR)

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



Type 04F - messing - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
04F05114N0	1/2"	10mm	59	14	NBR	52.90
04F05114V0	1/2"	10mm	59	14	FKM	54.75
04F07118N0	3/4"	10mm	93	18	NBR	61.55
04F07118V0	3/4"	10mm	93	18	FKM	63.25
04F09125N0	1"	10mm	183	25	NBR	96.30
04F09125V0	1"	10mm	183	25	FKM	99.25

Met manual override

## 2/2 NO magneetventiel - indirect werkend

TECH DATA  
**60108**

**Omgevingstemperatuur:**

-10°C tot +80°C

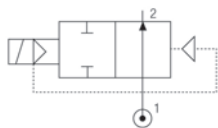
**Temperatuur medium:**

-10°C tot +90°C (NBR)

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



Type 04F - messing - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
04F04214N0	3/8"	10mm	56	14	NBR	56.95
04F04214V0	3/8"	10mm	56	14	FKM	59.15
04F05214V0	1/2"	10mm	59	14	FKM	49.30
04F07218N0	3/4"	10mm	93	18	NBR	92.35
04F07218V0	3/4"	10mm	93	18	FKM	94.90
04F09225N0	1"	10mm	183	25	NBR	109.40
04F09225V0	1"	10mm	183	25	FKM	112.85

## 2/2 NC magneetventiel - indirect werkend

TECH DATA  
**68786**

**Omgevingstemperatuur:**

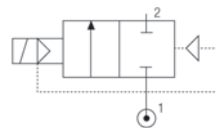
-10°C tot +80°C

**Temperatuur medium:**

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



**NEW**

**RVS**

Type X4F - RVS AISI-316L - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
X4F05114V0	1/2"	10mm	59	14	FKM	206.45
X4F07118V0	3/4"	10mm	93	18	FKM	230.15
X4F09125V0	1"	10mm	183	25	FKM	256.80

## 2/2 NC magneetventiel - direct werkend

TECH DATA  
**68785**

**Omgevingstemperatuur:**

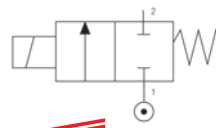
-10°C tot +80°C

**Temperatuur medium:**

-10°C tot +140°C (FKM)

**Maximale werkdruk:**

Afhankelijk van toegepaste spoelvermogen, zie datasheet



**NEW**

**RVS**

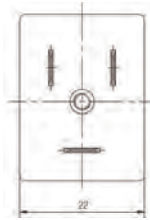
Type X1F - RVS AISI-316L - zonder spoel en stekker

6775	BSPP	spoel	FLOW	Doorlaat	SEAL	€
X1F02102V0	1/8"	10mm	1.50	2	FKM	75.65
X1F03103V0	1/4"	10mm	3.33	3	FKM	95.30

**TECH DATA**  
**60109**

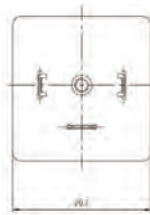
## Spoel

- Industriestandaard


**22mm - ø10mm**

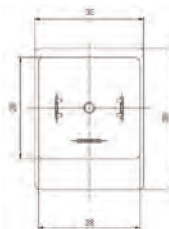
6775			Passend op	Isolatie klasse (IP)	€
SOL10012C4000	12V DC	6.5W	01F/04F	IP65	7.30
SOL10024A8000	24V AC	7.5VA	01F/04F	IP65	7.30
SOL10024C4000	24V DC	6.5W	01F/04F	IP65	7.30
SOL10220A8000	220V AC	7.5VA	01F/04F	IP65	7.30

- DIN 43650


**30mm - ø10mm**

6775			Passend op	Isolatie klasse (IP)	€
SOL11012C5000	12V DC	8W	01F/04F	IP65	13.00
SOL11024A9000	24V AC	11VA	01F/04F	IP65	13.00
SOL11024C5000	24V DC	8W	01F/04F	IP65	13.00
SOL11220A9000	220V AC	11VA	01F/04F	IP65	13.00

- DIN 43650


**30mm - ø13mm**

6775			Passend op	Isolatie klasse (IP)	€
SOL20012C5000	12V DC	8W	03F	IP65	13.45
SOL20012C6000	12V DC	14W	03F	IP65	13.45
SOL20024AA000	24V AC	14VA	03F	IP65	13.45
SOL20024AB000	24V AC	21VA	03F	IP65	13.45
SOL20024C5000	24V DC	8W	03F	IP65	13.45
SOL20024C6000	24V DC	14W	03F	IP65	13.45
SOL20220AA000	220V AC	14VA	03F	IP65	13.45
SOL20220AB000	220V AC	21VA	03F	IP65	13.45

## Stekker


**Tweepolig - voor 22mm spoel**

6690	Isolatie klasse (IP)	€
CON0100001	IP67	2.80


**Tweepolig - voor 30mm spoel**

6690	Isolatie klasse (IP)	€
CON3100001	IP67	3.15



# Pneumatisch bediende klepafsluiters

TECH DATA  
**10204**

Compact design en hoge flow, verkrijgbaar in normally open and normally closed.  
360° actuator rotatie.  
Geschikt voor gebruik met water, olie, perslucht, agressieve media en stoom.

**Temperatuur medium:**  
-10°C tot +180°C

**Omgevingstemperatuur:**  
Kunststof actuator -10°C tot +60°C  
RVS actuator -10°C tot +80°C

**Werkdruk:**  
3 tot 16 bar

## RVS AISI-316 afsluiter - kunststof actuator

**Materiaal**

**Huis:** RVS AISI-316L  
**Actuator:** PA  
**Seals:** Viton



NC - 2-weg 63mm actuator - BSP female

0381		€
KASV-SSP-38-NC	3/8"	136.20
KASV-SSP-12-NC	1/2"	142.05
KASV-SSP-34-NC	3/4"	203.50
KASV-SSP-1-NC	1"	226.60
KASV-SSP-114-NC	1,1/4"	273.60
KASV-SSP-112-NC	1,1/2"	368.55
KASV-SSP-2-NC	2"	454.30
KASV-SSP-212-NC	2,1/2"	639.95



NO - 2-weg 63mm actuator - BSP female

0381		€
KASV-SSP-38-NO	3/8"	136.20
KASV-SSP-12-NO	1/2"	142.05
KASV-SSP-34-NO	3/4"	203.50
KASV-SSP-1-NO	1"	226.60
KASV-SSP-114-NO	1,1/4"	273.60
KASV-SSP-112-NO	1,1/2"	368.55
KASV-SSP-2-NO	2"	454.30
KASV-SSP-212-NO	2,1/2"	639.95

## RVS AISI-316 afsluiter & actuator

**Materiaal**

**Huis:** RVS AISI-316L  
**Actuator:** RVS AISI-316L  
**Seals:** Viton



NC - 2-weg 63mm actuator - BSP female

0381		€
KASV-SSSS-38-NC	3/8"	322.40
KASV-SSSS-12-NC	1/2"	383.00
KASV-SSSS-34-NC	3/4"	393.85
KASV-SSSS-1-NC	1"	414.90
KASV-SSSS-114-NC	1,1/4"	462.60
KASV-SSSS-112-NC	1,1/2"	508.95
KASV-SSSS-2-NC	2"	601.35
KASV-SSSS-212-NC	2,1/2"	747.35



NO - 2-weg 63mm actuator - BSP female

0381		€
KASV-SSSS-38-NO	3/8"	322.40
KASV-SSSS-12-NO	1/2"	383.00
KASV-SSSS-34-NO	3/4"	393.85
KASV-SSSS-1-NO	1"	414.90
KASV-SSSS-2-NO	2"	601.35

RVS

RVS

AFSLUITERS



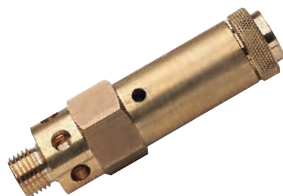
# Overdrukbeveiliging

**TECH DATA**  
**1762**
**ce** keur

 Deze serie is geproduceerd volgens DIN 3320.AD blad A2/A4.  
 De gespecificeerde instelwaarden zijn gegarandeerd en zeer nauwkeurig.

**LORCH** 

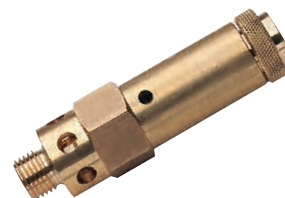
## Overdrukbeveiliging - nominale diameter 8mm




1/4" BSP

0093	Set 	€
2035-0773	1	30.80
2042-2887	1,5	30.80
2042-2895	2	30.80
2020-8860	2,5	30.80
2042-2903	3	30.80
2042-2911	3,5	30.80
2020-8864	4	30.80
2042-2929	4,5	30.80
2020-8872	5	30.80
2042-2937	5,5	30.80
2042-2945	6	30.80
2042-2952	6,5	30.80
2042-2960	7	30.80
2020-8880	7,5	30.80
2020-8898	8	30.80
2042-2978	8,5	30.80
2031-7020	9	30.80
2020-8906	10	30.80
2042-2986	10,5	30.80
2020-8914	11	30.80
2020-8922	11,5	33.25
2020-8930	12	30.80
2020-8948	15	33.25


## Overdrukbeveiliging - nominale diameter 10mm



3/8" BSP

0093	Set 	€
2020-8955	5	38.05
2020-8971	6	38.05
2020-8989	7	38.05
2020-8997	8	42.80
2020-9003	10	42.80
2020-9011	11	38.05
2020-9029	12	42.80
2020-9045	15	42.80

3/4" BSP

0093	Set 	€
2020-9177	6	42.20
2020-9185	7	42.20
2020-9193	8	42.20
2020-9201	10	42.20
2020-9219	11	42.20

1/2" BSP

0093	Set 	€
2042-2994	0,5	38.05
2042-3000	1,5	38.05
2042-3018	2,5	38.05
2042-3026	3,5	38.05
2020-9052	4	38.05
2020-9060	5	38.05
2042-3034	5,5	38.05
2020-9086	6	38.05
2042-3042	6,5	38.05
2020-9094	7	38.05
2020-9102	7,5	42.80
2020-9110	8	38.05
2042-3059	8,5	38.05
2042-3067	9	38.05
2020-9128	10	38.05
2042-3075	10,5	38.05
2020-9136	11	38.05
2020-9144	11,5	42.80
2020-9151	12	38.05
2042-3083	12,5	38.05
2020-9169	15	38.05
2042-3091	16	38.05
2042-3109	30	38.05

Individuele testcertificaten worden standaard bijgeleverd bij bovenstaande Lorch artikelen.

## Overdrukbeveiliging - serie 1776

**Temperatuur:**  
 0°C tot 180°C

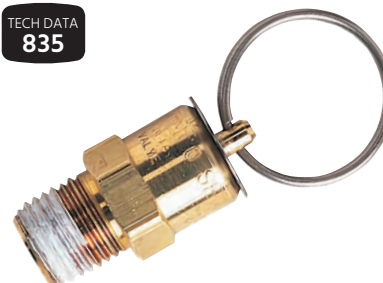

Alle afsluiters zijn fabrieksmatig ingesteld, en verzegeld om zeker te zijn dat de instelling niet gewijzigd wordt tijdens transport.

De vooringestelde ontluuchters zijn gemaakt om gevaarlijke situaties die het gevolg kunnen zijn van drukophoping te voorkomen.

- Automatische ontluuchting bij de ingestelde druk.
- Automatische herinstelling wanneer de druk weer onder het instelpunt komt.
- Messing huis met interne RVS componenten.

1/4" NPT male - zeer nauwkeurig

0090	NPT 	Set-10% 	SCFM 		€
1776K-0-05	1/4"	5	12	Bruin	11.45
1776K-0-10	1/4"	10	30	Neutraal	11.45
1776K-0-15	1/4"	15	43	Blauw	11.45
1776K-0-20	1/4"	20	50	Donk. groen	11.45
1776K-0-25	1/4"	25	56	Rood	11.45
1776K-0-30	1/4"	30	63	Geel	11.45
1776K-0-40	1/4"	40	82	Grijs	11.45
1776K-0-50	1/4"	50	97	Licht blauw	11.45
1776K-0-60	1/4"	60	110	Licht groen	11.45
1776K-0-75	1/4"	75	134	Wit	11.45

**TECH DATA**  
**835**


Geen testcertificaten beschikbaar voor serie 1776.

# Technical & Engineering Data

## Length Conversion

	Metres	Inches	Feet	Millimetres	Miles	Kilometres
<b>Metres</b>	1	39.37	3.2808	1,000	0.0006214	0.001
<b>Inches</b>	0.0254	1	0.0833	25.4	0.00001578	0.0000254
<b>Feet</b>	0.3048	12	1	304.80	0.0001894	0.0003048
<b>Millimetres</b>	0.001	0.03937	0.0032808	1	0.0000006214	0.000001
<b>Miles</b>	1609.35	63.360	5.286	1,609,350	1	1.60935

## Flow Rate Conversion

	Litres PER SECOND	Litres PER MINUTE	Cubic Metres PER HOUR	Cubic Feet PER HOUR	Gallons PER MINUTE	Imperial Gallons PER MIN.
<b>Litres per Second</b>	1	60	3.600	127.1	21.19	13.20
<b>Litres per Minute</b>	0.1667	1	0.06000	2.119	0.03532	0.2200
<b>Cubic Metres per Hour</b>	0.2778	16.67	1	35.31	0.5886	3.666
<b>Cubic Feet per Hour</b>	0.007865	0.4719	0.02832	1	0.01667	0.1038
<b>Cubic Feet per Minute</b>	0.4719	28.32	1.6999	60.00	1	6.229
<b>Imperial Gallons per Minute</b>	0.07577	4.546	0.2727	9.633	0.1606	1

## Conversion Chart

1 bar = 14.5 lb/in2 (PSI)    °C = 5/9 (°F - 32°)    °F = (9/5 °C) + 32°

Airflow	Symbol	X by	To Convert
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	1.699	m <sup>3</sup> /h
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	0.0283	m <sup>3</sup> /min
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	28.316	l/min
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	0.4719	l/s
<b>Cubic Metre per Minute</b>	m <sup>3</sup> /min	35.31	ft <sup>3</sup> /min
<b>Cubic Metre per Hour</b>	m <sup>3</sup> /h	0.5885	ft <sup>3</sup> /min
<b> litre per Minute</b>	l/min	0.0353	ft <sup>3</sup> /min
<b> litre per Second</b>	l/s	2.119	ft <sup>3</sup> /min
<b>Cubic Decimetre per Second</b>	dm <sup>3</sup> /s	2.119	ft <sup>3</sup> /min

## Decimal & Millimetre Equivalents of Fractions

FRACTION	INCHES	MM	FRACTION	INCHES	MM	FRACTION	INCHES	MM
1/64	.01563	.397	25/64	.39063	9.922	49/64	.76563	19.447
1/32	.03125	.794	15/32	.40625	10.319	25/32	.78125	19.844
3/64	.04688	1.191	27/64	.42188	10.716	51/64	.79688	20.241
<b>1/16</b>	<b>.06250</b>	<b>1.588</b>	<b>7/16</b>	<b>.43750</b>	<b>11.113</b>	<b>13/16</b>	<b>.81250</b>	<b>20.638</b>
5/64	.07813	1.984	29/64	.45313	11.509	53/64	.82813	21.034
3/32	.09375	2.381	15/32	.46875	11.906	27/32	.84375	21.431
7/64	.10938	2.778	31/64	.48438	12.303	55/64	.85938	21.828
<b>1/8</b>	<b>.12500</b>	<b>3.175</b>	<b>1/2</b>	<b>.50000</b>	<b>12.700</b>	<b>7/8</b>	<b>.87500</b>	<b>22.225</b>
9/64	.14063	3.572	33/64	.51563	13.097	57/64	.89063	22.622
5/32	.15625	3.969	17/32	.53125	13.494	29/32	.90625	23.019
11/64	.17188	4.366	35/64	.54688	13.891	59/64	.92188	23.416
<b>3/16</b>	<b>.18750</b>	<b>4.763</b>	<b>9/16</b>	<b>.56250</b>	<b>14.288</b>	<b>15/16</b>	<b>.93750</b>	<b>23.813</b>
13/64	.20313	5.159	37/64	.57813	14.684	61/64	.95313	24.209
7/32	.21875	5.556	19/32	.59375	15.081	31/32	.96875	24.606
15/64	.23438	5.953	39/64	.60938	15.478	63/64	.98438	25.003
<b>1/4</b>	<b>.25000</b>	<b>6.350</b>	<b>5/8</b>	<b>.62500</b>	<b>15.875</b>	<b>1</b>	<b>1.00000</b>	<b>25.400</b>
17/64	.26563	6.747	41/64	.64063	16.272			
9/32	.28125	7.144	21/32	.65625	16.669			
19/64	.29688	7.541	43/64	.67188	17.066			
<b>5/16</b>	<b>.31250</b>	<b>7.938</b>	<b>11/16</b>	<b>.68750</b>	<b>17.463</b>			
21/64	.32813	8.334	45/64	.70313	17.859			
11/32	.34375	8.731	23/32	.71875	18.256			
23/64	.35938	9.128	47/64	.73438	18.653			
<b>3/8</b>	<b>.37500</b>	<b>9.525</b>	<b>3/4</b>	<b>.75000</b>	<b>19.050</b>			





	Pagina 188	AIGNEP draadfittingen - messing vernikkeld		Pagina 226	KELM push-in koppelingen micro - messing vernikkeld/kunststof
	Pagina 192	Draadfittingen - blank messing		Pagina 229	PARKER LEGRIS <b>NEW</b> push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof
	Pagina 197	TEFEN draadfittingen - kunststof		Pagina 237	PARKER LEGRIS <b>NEW</b> push-in koppelingen LF 3600® - messing vernikkeld
	Pagina 201	Verdeelblokken		Pagina 240	AIGNEP push-in koppelingen - messing vernikkeld
	Pagina 204	Opsteekkoppelingen - messing vernikkeld		Pagina 243	AIGNEP push-in koppelingen hogedruk & food - messing vernikkeld
	Pagina 208	Opsteekkoppelingen - kunststof		Pagina 244	KELM push-in koppelingen - messing vernikkeld
	Pagina 212	AIGNEP snijringkoppelingen DIN 3861 - messing vernikkeld		Pagina 249	CDC push-in koppelingen - messing vernikkeld/kunststof
	Pagina 214	AIGNEP knelkoppelingen universeel - blank messing		Pagina 254	KELM push-in koppelingen 16 bar - kunststof
	Pagina 217	TIEMME knelkoppelingen KIWA - blank messing		Pagina 259	DMFIT push-in koppelingen food - kunststof
	Pagina 219	AIGNEP push-in koppelingen rood - messing vernikkeld		Pagina 264	JOHN GUEST push-in koppelingen food - kunststof

# Draadfittingen - messing vernikkeld


**TECH DATA**  
**30096**
**Materiaal:**  
 Messing vernikkeld - OT UNI EN  
 12164/5 CW 614/7N

**Normering:**  
 BSPT - ISO7:1, BS 21, DIN 2999  
 BSP - ISO 228 Class A  
 Metrisch - ISO R/262  
 NPTF - ANSI B1.20.5

**Maximale werkdruk bij 20°C:**  
 1/8" - 150 bar  
 1/4" - 100 bar  
 3/8" - 75 bar  
 1/2" - 50 bar  
 3/4" - 85 bar  
 1" - 80 bar

**Vacuüm:** -0.99 bar  
**Temperatuur:** +300°C

## Dubbele nippel

**NEW**


BSPT male

DRAA	BSPT	€
40001010	1/8"	0.85
40001313	1/4"	1.10
40001717	3/8"	1.95
40002121	1/2"	2.90
40002727	3/4"	5.30
40003232	1"	12.15



BSP male

DRAA	BSPP	€
40010505	M5	0.80
40011010	1/8"	1.00
40011313	1/4"	1.75
40011717	3/8"	2.20
40012121	1/2"	3.45
40012727	3/4"	8.55
40013232	1"	13.40

## Verloopnippel



BSPT male

DRAA	BSPT	€
40021013	1/8" - 1/4"	1.25
40021017	1/8" - 3/8"	1.75
40021021	1/8" - 1/2"	3.00
40021317	1/4" - 3/8"	1.80
40021321	1/4" - 1/2"	2.75
40021721	3/8" - 1/2"	2.85
40022127	1/2" - 3/4"	5.20
40022732	3/4" - 1"	11.60



BSP male

DRAA	BSPP	€
40030510	M5 - 1/8"	1.10
40031013	1/8" - 1/4"	1.60
40031017	1/8" - 3/8"	1.95
40031317	1/4" - 3/8"	1.95
40031321	1/4" - 1/2"	2.85
40031721	3/8" - 1/2"	3.00
40032127	1/2" - 3/4"	5.85

## Verloopring



BSPT male/BSP female

DRAA	BSPT	€
40041310	1/4" - 1/8"	1.00
40041710	3/8" - 1/8"	1.25
40041713	3/8" - 1/4"	1.25
40042110	1/2" - 1/8"	2.50
40042113	1/2" - 1/4"	2.20
40042117	1/2" - 3/8"	2.05
40042717	3/4" - 3/8"	5.00
40042721	3/4" - 1/2"	3.60
40043221	1" - 1/2"	8.70
40043227	1" - 3/4"	8.20
40044221	1 1/4" - 1/2"	25.70
40044227	1 1/4" - 3/4"	25.70
40044232	1 1/4" - 1"	25.70
40044832	1 1/2" - 1"	30.10
40046032	2" - 1"	44.05


**NEW**

BSP male/female

DRAA	BSPP	€
40051005	1/8" - M5	1.00
40051305	1/4" - M5	1.50
40051310	1/4" - 1/8"	1.10
40051710	3/8" - 1/8"	1.75
40051713	3/8" - 1/4"	1.60
40052110	1/2" - 1/8"	2.80
40052113	1/2" - 1/4"	2.50
40052117	1/2" - 3/8"	2.40
40052713	3/4" - 1/4"	6.70
40052717	3/4" - 3/8"	5.20
40052721	3/4" - 1/2"	5.00
40053221	1" - 1/2"	10.20
40053227	1" - 3/4"	9.65


 Draadverloop -  
 BSP male/female - blank messing

DRAA	BSPP	€
40331310	1/4" - 1/8"	0.70
40331713	3/8" - 1/4"	0.90
40332117	1/2" - 3/8"	1.25
40332721	3/4" - 1/2"	2.50
40333227	1" - 3/4"	4.85

## Sok



BSP female

DRAA	BSPP	€
40060505	M5	1.00
40061010	1/8"	1.10
40061313	1/4"	1.80
40061717	3/8"	2.50
40062121	1/2"	4.05
40062727	3/4"	6.75
40063232	1"	12.60



Verloopsok - BSP female

DRAA	BSPP	€
40070510	M5 - 1/8"	1.60
40071013	1/8" - 1/4"	1.95
40071017	1/8" - 3/8"	2.40
40071021	1/8" - 1/2"	3.00
40071317	1/4" - 3/8"	2.75
40071321	1/4" - 1/2"	3.00
40071721	3/8" - 1/2"	3.90
40072127	1/2" - 3/4"	11.10
40072132	1/2" - 1"	13.30
40072732	3/4" - 1"	15.10

## Schotnippel


 Metrisch male/BSP female -  
 schotdikte 6 tot 21mm

DRAA	BSPP	€	
40990500	M5	M10x1	2.20
40991000	1/8"	M16x1.5	2.90
40991300	1/4"	M20x1.5	4.70
40991700	3/8"	M26x1.5	7.05
40992100	1/2"	M28x1.5	8.90
40992700	3/4"	M33 x 1.5	22.35

**NEW**

TECH DATA  
**30096**

## Neusstuk

**NEW**



BSP male/BSP female

DRAA	Male	Female	€
40081010	1/8"	1/8"	1.05
40081013	1/8"	1/4"	1.60
40081017	1/8"	3/8"	2.80
40081313	1/4"	1/4"	1.95
40081317	1/4"	3/8"	2.70
40081321	1/4"	1/2"	3.85
40081717	3/8"	3/8"	2.80
40081721	3/8"	1/2"	3.90
40081727	3/8"	3/4"	9.30
40082121	1/2"	1/2"	4.40
40082127	1/2"	3/4"	6.95
40082732	3/4"	1"	16.20

**NEW**

NPTF male/BSP female

DRAA		€
40241010	1/8"	1.50
40241313	1/4"	2.80
40241717	3/8"	6.45

**NEW**



BSP male/female

DRAA	Male	Female	€
40250510	M5	1/8"	1.00
40251010	1/8"	1/8"	1.05
40251013	1/8"	1/4"	1.60
40251017	1/8"	3/8"	2.95
40251313	1/4"	1/4"	1.80
40251317	1/4"	3/8"	2.50
40251321	1/4"	1/2"	3.65
40251717	3/8"	3/8"	2.70
40251721	3/8"	1/2"	3.75
40252121	1/2"	1/2"	4.40
40252127	1/2"	3/4"	10.90

**NEW**

BSP male/NPTF female

DRAA		€
40341010	1/8"	1.50
40341313	1/4"	2.15
40341717	3/8"	6.05
40342121	1/2"	8.15

## Knie

**NEW**



Kniesok - BSP female

DRAA	BSPP	€
40090505	M5	2.95
40091010	1/8"	2.50
40091313	1/4"	3.35
40091717	3/8"	4.60
40092121	1/2"	7.25
40092727	3/4"	9.00
40093232	1"	14.80

**NEW**



Knie inschroefsoek -  
BSPT male/BSP female

DRAA		€
40100505	M5	2.95
40101010	1/8"	2.40
40101313	1/4"	3.00
40101717	3/8"	3.95
40102121	1/2"	6.45
40102727	3/4"	9.00
40103232	1"	14.80

**NEW**



Knienippel - BSPT male

DRAA	BSPT	€
40110505	M5	2.95
40111010	1/8"	2.50
40111313	1/4"	3.00
40111717	3/8"	4.60
40112121	1/2"	7.05
40112727	3/4"	9.60
40113232	1"	15.40

Voor

**RVS**  
draadfittingen



...zie pagina 445

## Plug



Zeskant kop - BSP male

DRAA	BSPP	€
40180500	M5	0.70
40181000	1/8"	0.85
40181300	1/4"	1.05
40181700	3/8"	1.25
40182100	1/2"	2.20
40182700	3/4"	3.60
40183200	1"	6.95

**NEW**



Zeskant kop -  
BSPT male

DRAA	BSPT	€
40181000C	1/8"	1.25
40181300C	1/4"	1.35
40181700C	3/8"	1.75
40182100C	1/2"	3.20
40182700C	3/4"	5.10
40183200C	1"	9.55

**NEW**



Inbusplug - ronde kop -  
BSP male met NBR O-ring

DRAA	BSPP	€
40180501	M5	0.90
40181001	1/8"	0.90
40181301	1/4"	1.25
40181701	3/8"	1.95
40182101	1/2"	2.75
40180801	M8 x 1	0.90
40181001M	M10 x 1	0.90
40181201	M12 x 1.25	1.10
40182701	3/4"	7.35
40183201	1"	8.30

**NEW**



Inbusplug - ronde kop -  
BSP male met FKM O-ring

DRAA	BSPP	€
40180501FKM	M5	1.00
40181001FKM	1/8"	1.05
40181301FKM	1/4"	1.40
40181701FKM	3/8"	2.00
40182101FKM	1/2"	3.20
40181201FKM	M12 x 1.25	1.80



**TECH DATA**  
**30096**

## Tee



Tee sok - BSP female

DRAA	BSPP	€
40121010	1/8"	2.80
40121313	1/4"	3.85
40121717	3/8"	5.60
40122121	1/2"	9.85
40122727	3/4"	11.60
40123232	1"	19.30


**NEW**

 Tee inschroef sok -  
BSPT male/BSP female

DRAA	€
40130505	M5 3.85
40131010	1/8" 2.85
40131313	1/4" 3.85
40131717	3/8" 5.60
40132121	1/2" 9.85
40132727	3/4" 11.60
40133232	1" 19.30

**NEW**

 Zij-tee inschroef sok -  
BSPT male/BSP female

DRAA	€
40140505	M5 3.85
40141010	1/8" 2.90
40141313	1/4" 3.90
40141717	3/8" 5.70
40142121	1/2" 10.00
40142727	3/4" 11.85
40143232	1" 19.30


 Zij-tee inschroefnippel -  
BSPT male/BSP female

DRAA	€
40171010	1/8" 3.35
40171313	1/4" 4.60
40171717	3/8" 6.15
40172121	1/2" 10.00
40172727	3/4" 12.65
40173232	1" 21.10


 Tee opschroefnippel -  
BSPT male/BSP female

DRAA	€
40161010	1/8" 3.35
40161313	1/4" 4.60
40161717	3/8" 6.15
40162121	1/2" 10.00
40162727	3/4" 12.65
40163232	1" 21.10



Tee nippel - BSPT male

DRAA	€
40151010	1/8" 2.90
40151313	1/4" 4.60
40151717	3/8" 5.85
40152121	1/2" 10.00
40152727	3/4" 11.85
40153232	1" 19.30

## Kruis



Kruis sok - BSP female

DRAA	BSPP	€
40321010	1/8"	4.85
40321313	1/4"	5.85
40321717	3/8"	8.80
40322121	1/2"	14.00


 Kruis inschroef sok -  
BSPT male/BSP female

DRAA	€
40421010	1/8" 5.20
40421313	1/4" 6.15
40421717	3/8" 9.25
40422121	1/2" 14.80



Kruisnippel - BSPT male

DRAA	BSPT	€
40521010	1/8"	4.35
40521313	1/4"	5.40
40521717	3/8"	8.05
40522121	1/2"	12.45

Voor  
messing vernikkelde  
slangpilaren



...zie pagina 387

Voor  
**schroefdraaddichting-  
en borging**



...zie pagina 586



TECH DATA  
**30096**

## Y-stuk



### Y-inschroefsoek - BSPT male/BSP female

DRAA	BSPT	€
40221010	1/8"	3.60
40221313	1/4"	4.40
40221717	3/8"	6.95
40222121	1/2"	10.60



### Y-sok - BSP female

DRAA	BSPP	€
40231010	1/8"	3.60
40231313	1/4"	4.25
40231717	3/8"	6.95
40232121	1/2"	10.60

## Kap



### BSP female

DRAA	BSPP	€
40261000	1/8"	1.00
40261300	1/4"	1.25
40261700	3/8"	2.20
40262100	1/2"	3.35

## Bloknippel



### Knie - BSP male/female

DRAA	BSPP	€
40271010	1/8"	3.55
40271313	1/4"	4.60



### Tee - BSP male/female/female - doorlopend inwendig schroefdraad

DRAA	BSPP	€
40281010	1/8"	3.75
40281313	1/4"	5.00

## Contramoeer



### BSP female

DRAA	BSPP	€
40301000	1/8"	0.80
40301300	1/4"	0.85
40301700	3/8"	0.95
40302100	1/2"	1.05
40302700	3/4"	2.25
40303200	1"	2.80

**NEW**

### Metrisch female

DRAA	BSPP	€
40361100	M10 x 1	0.80
40361600	M16 x 1.5	1.00
40362000	M20 x 1.5	1.25
40362600	M26 x 1.5	2.20
40362800	M28 x 1.5	2.70
40363300	M33 x 1.5	5.70

## Inbusplug



### BSPT male

DRAA	BSPT	€
40291000	1/8"	0.80
40291300	1/4"	0.90
40291700	3/8"	1.05
40292100	1/2"	1.75

**NEW**



### BSP male

DRAA	BSPP	€
40371000	1/8"	0.85
40371300	1/4"	1.00
40371700	3/8"	1.10
40372100	1/2"	1.95
40372700	3/4"	3.85

## Verlengstuk

**NEW**



### BSP male/female

DRAA	BSPP	L mm	€
40210518	M5	18.5	1.15
40211022	1/8"	22	1.60
40211032	1/8"	32	2.45
40211042	1/8"	42	2.85
40211051	1/8"	51	3.95
40211328	1/4"	28	2.35
40211335	1/4"	35	2.80
40211351	1/4"	51	3.85
40211732	3/8"	32	5.30
40212135	1/2"	35	7.45

## Draaibare inschroefnippel

Maximale werkdruk:  
15 bar

**NEW**



### BSP male/female met NBR O-ring

DRAA	BSPP	€
40411000	1/8"	3.60
40411300	1/4"	4.40
40411700	3/8"	5.60



# Draadfittingen - messing



**Toepassingen:** CV, drinkwater, gas, perslucht, filtratie, gas, waterbehandeling, enz.  
Schroefdraad volgens ISO 7.1, BS 21, DIN 2999. Parallel volgens ISO 228 Klasse A, Metrisch ISO R/262.

**Temperatuur:** -40°C tot +200°C  
**Materiaal:** MS-58 Messing



Opgegeven werkdruk staat in relatie tot de kamertemperatuur (+20°C)  
\*Attentie: iedere temperatuurverhoging boven +20°C heeft effect op de druk- en vacuumbestendigheid.

**\* Werkdruk:**

1/8": 80 bar	3/4": 40 bar	2": 15 bar
1/4": 70 bar	1": 30 bar	2 1/2": 15 bar
3/8": 50 bar	1 1/4": 20 bar	3": 15 bar
1/2": 40 bar	1 1/2": 20 bar	4": 15 bar

## Dubbele nippel



### BSPT male

DRAM	BSPT	€
BNM-18	1/8"	0.80
BNM-14	1/4"	1.50
BNM-38	3/8"	1.25
BNM-12	1/2"	1.75
BNM-34	3/4"	2.80
BNM-1	1"	5.25
BNM-114	1 1/4"	10.80
BNM-112	1 1/2"	16.00
BNM-2	2"	25.20
BNM-212	2 1/2"	50.20
BNM-3	3"	63.25

### BSPT male/NPTF male

DRAM	BSPT	NPTF	€
660-1010	1/8"	1/8"	2.95
660-1313	1/4"	1/4"	3.05
660-1717	3/8"	3/8"	4.55
660-2121	1/2"	1/2"	7.15



### BSP male - 60° binnenconus

DRAM	BSPP	€
PM18-18	1/8"	2.80
PM14-14	1/4"	3.05
PM38-38	3/8"	4.25
PM12-12	1/2"	5.55
PM34-34	3/4"	17.55
PM1-1	1"	23.10
PM2-2	2"	99.30



### NPTF male

DRAM	NPTF	€
2018-2473	1/8"	2.25
2018-2499	1/4"	3.45
2018-2523	3/8"	4.35
2018-2556	1/2"	7.25
2018-2598	3/4"	13.75
2018-2622	1"	19.10

## Verloopnippel



### BSP male

DRAM	BSPP	€
VNM12-38	1/2" x 3/8"	1.60
VNM34-12	3/4" x 1/2"	2.70
VNM1-12	1" x 1/2"	4.75
VNM1-34	1" x 3/4"	5.20
VNM114-1	1 1/4" x 1"	9.10
VNM112-114	1 1/2" x 1 1/4"	15.50
VNM2-112	2" x 1 1/2"	29.55



### BSP male - 60° binnenconus

DRAM	BSPP	€
PM14-18	1/4" x 1/8"	5.55
PM38-18	3/8" x 1/8"	5.85
PM38-14	3/8" x 1/4"	6.00
PM12-14	1/2" x 1/4"	9.75
PM12-38	1/2" x 3/8"	9.75
PM34-38	3/4" x 3/8"	15.20
PM34-12	3/4" x 1/2"	15.50



### BSPT male

DRAM	BSPT	€
UP2-18-14	1/8" x 1/4"	1.60
UP2-18-38	1/8" x 3/8"	1.85
UP2-14-38	1/4" x 3/8"	2.00
UP2-14-12	1/4" x 1/2"	2.70
UP2-38-12	3/8" x 1/2"	4.00



### NPTF male

DRAM	NPTF	€
2018-2515	3/8" x 1/4"	4.55
2018-2531	1/4" x 1/2"	8.30
2018-2549	1/2" x 3/8"	8.20
2018-2564	1/4" x 3/4"	13.75
2018-2572	3/8" x 3/4"	13.75
2018-2580	1/2" x 3/4"	14.55
2018-2606	1/2" x 1"	18.30
2018-2614	3/4" x 1"	19.10

Bovenstaande afbeeldingen zijn ter indicatie, het geleverde product kan afwijken van getoonde afbeelding

# Draadfittingen - messing

## Verloeping



BSPT male/BSP female

DRAM		€
VRM14-18	1/4" x 1/8"	1.05
VRM38-18	3/8" x 1/8"	1.50
VRM38-14	3/8" x 1/4"	1.05
VRM12-18	1/2" x 1/8"	2.25
VRM12-14	1/2" x 1/4"	1.35
VRM12-38	1/2" x 3/8"	1.25
VRM34-38	3/4" x 3/8"	2.40
VRM34-12	3/4" x 1/2"	2.00
VRM114	1" x 1/4"	7.45
VRM138	1" x 3/8"	5.10
VRM112	1" x 1/2"	3.70
VRM134	1" x 3/4"	3.45
VRM114-34	1.1/4" x 3/4"	8.00
VRM114-1	1.1/4" x 1"	7.15
VRM112-34	1.1/2" x 3/4"	13.75
VRM112-1	1.1/2" x 1"	12.50
VRM112-114	1.1/2" x 1.1/4"	10.60
VRM2-114	2" x 1.1/4"	17.70
VRM2-112	2" x 1.1/2"	15.50
VRM212-1	2.1/2" x 1"	77.50
VRM212-114	2.1/2" x 1.1/4"	64.55
VRM212-112	2.1/2" x 1.1/2"	76.15
VRM212-2	2.1/2" x 2"	64.60
VRM3-112	3" x 1.1/2"	91.05
VRM3-2	3" x 2"	108.45
VRM3-212	3" x 2.1/2"	104.20
VRM4-2	4" x 2"	109.50
VRM4-212	4" x 2.1/2"	125.85
VRM4-3	4" x 3"	104.30



Draadverloop - BSP male/female

DRAM		€
DVM12-38	1/2" x 3/8"	1.35
DVM34-12	3/4" x 1/2"	2.05
DVM11-34	1" x 3/4"	2.95

## Schotnippel



BSP male

DRAM		€
MB18	1/8"	5.50
MB14	1/4"	5.75
MB38	3/8"	6.15
MB12	1/2"	10.85
MB34	3/4"	19.10
MB1	1"	28.40

## Sok



BSPT female

DRAM		€
UP4-18	1/8"	1.05
UP4-14	1/4"	1.90
UP4-38	3/8"	3.90
UP4-12	1/2"	2.90
UP4-34	3/4"	3.70
UP4-1	1"	10.70
UP4-114	1.1/4"	15.85
UP4-112	1.1/2"	20.75
UP4-2	2"	32.60
UP4-212	2.1/2"	59.60
UP4-4	4"	128.55



Verloopsok - BSP female

DRAM		€
VSOKM12-38	1/2" x 3/8"	2.40
VSOKM34-12	3/4" x 1/2"	3.55
VSOKM1-12	1" x 1/2"	7.70
VSOKM1-34	1" x 3/4"	7.70
VSOKM114-1	1.1/4" x 1"	10.40

## Neusstuk



BSP male/female

DRAM		€
VSNM38	3/8"	2.40
VSNM12	1/2"	2.25
VSNM34	3/4"	4.00
VSNM1	1"	5.55



Verloopstuk - BSP male/female

DRAM		€
RVSNM38-12	3/8" M x 1/2" F	2.25
RVSNM12-38	1/2" M x 3/8" F	2.30
RVSNM12-34	1/2" M x 3/4" F	3.10
RVSNM12-1	1/2" M x 1" F	6.30
RVSNM34-12	3/4" M x 1/2" F	3.05
RVSNM34-1	3/4" M x 1" F	5.85
RVSNM1-34	1" M x 3/4" F	5.85

Voor



malleabel fitwerk



...zie pagina 483

Bovenstaande afbeeldingen zijn ter indicatie, het geleverde product kan afwijken van getoonde afbeelding



# Draadfittingen - messing

## Contramoor



BSP female

DRAM	BSP	€
BM-12	1/2"	1.75
BM-34	3/4"	2.00
BM-1	1"	2.55
BM-114	1.1/4"	3.60
BM-112	1.1/2"	4.75
BM-2	2"	9.25

## Kap



BSP female

DRAM	BSP	€
KAPM38	3/8"	1.25
KAPM12	1/2"	1.30
KAPM34	3/4"	2.00
KAPM1	1"	4.15
KAPM114	1.1/4"	9.45
KAPM112	1.1/2"	15.20

## Plug



Zeskante kop - BSPT male

DRAM	BSPT	€
STOPMS38	3/8"	1.05
STOPMS12	1/2"	1.05
STOPMS34	3/4"	2.10
STOPMS1	1"	4.00

## Tee



Tee sok - BSP female

DRAM	BSP	€
TSM-38	3/8"	6.05
TSM-12	1/2"	4.65
TSM-34	3/4"	6.75
TSM-1	1"	11.60
TSM-114	1.1/4"	20.50
TSM-112	1.1/2"	29.90
TSM-2	2"	43.05
TSM-212	2.1/2"	125.20
TSM-3	3"	170.35
TSM-4	4"	252.45



Tee verloopsok - BSP female

DRAM	BSP	€
TVSM-3412	3/4" x 1/2" x 3/4"	8.00
TVSM-1121	1" x 1/2" x 1"	11.95
TVSM-1122	1" x 3/4" x 1"	12.50



Tee verdeelblok - BSP female

DRAM	BSP	€
UPI0-18	1/8"	2.55
UPI0-14	1/4"	3.95



Tee nippel - BSPT male

DRAM	BSPT	€
UP9-18	1/8"	4.25
UP9-14	1/4"	4.55
TNM-38	3/8"	4.20
TNM-34	3/4"	6.90
TNM-1	1"	14.45

## Kruissok



BSP female

DRAM	BSP	€
XM-12	1/2"	15.80
XM-34	3/4"	22.30
XM-1	1"	35.90
XM-114	1.1/4"	65.05
XM-112	1.1/2"	68.95
XM-2	2"	101.65

## Bocht 45°



BSPT male/BSPT female

DRAM	BSPT	€
UP11-18	1/8"	2.55
UP11-14	1/4"	3.70

Voor

## schroefdraaddichting- en borging



...zie pagina 586

Bovenstaande afbeeldingen zijn ter indicatie, het geleverde product kan afwijken van getoonde afbeelding

# Draadfittingen - messing

## Knie



Knie sok - BSP female

DRAM	BSPP	€
KSM-38	3/8"	3.70
KSM-12	1/2"	3.55
KSM-34	3/4"	5.55
KSM-1	1"	16.20
KSM-114	1.1/4"	20.45
KSM-112	1.1/2"	29.15
KSM-2	2"	37.40
KSM-4	4"	201.55



Knie verloopsok - BSP female

DRAM	BSPP	€
KVSM12-38	1/2" x 3/8"	5.75
KVSM34-12	3/4" x 1/2"	8.60
KVSM1-34	1" x 3/4"	13.15
KVSM114-1	1.1/4" x 1"	34.70



Knie inschroefsok - BSP male/female

DRAM	BSPP	€
KISM-38	3/8"	5.10
KISM-12	1/2"	5.75
KISM-34	3/4"	7.95
KISM-1	1"	10.35
KISM-114	1.1/4"	18.30
KISM-112	1.1/2"	25.70
KISM-2	2"	42.50



Knie inschroefsok - BSPT male/BSP female

DRAM	BSPT	€
UP7-18	1/8"	2.45
UP7-14	1/4"	2.55
UP7-38	3/8"	4.70
UP7-12	1/2"	7.30



Knie sok - BSPT female

DRAM	BSPT	€
UP6-18	1/8"	2.75
UP6-14	1/4"	3.95



Knie nippel - BSPT male

DRAM	BSPT	€
UP5-18	1/8"	1.60
UP5-14	1/4"	3.20
UP5-38	3/8"	4.10
UP5-12	1/2"	6.35



Knie nippel - BSP male

DRAM	BSPP	€
KNM-38	3/8"	3.60
KNM-12	1/2"	4.00
KNM-34	3/4"	6.90

## Pijpnippel



DIN 2982 - BSP male

DRAM	BSPP	€
PNM12-50	1/2" x 50	3.25
PNM12-60	1/2" x 60	4.15
PNM12-70	1/2" x 70	4.60
PNM12-80	1/2" x 80	5.30
PNM12-90	1/2" x 90	6.35
PNM12-100	1/2" x 100	7.10
PNM12-150	1/2" x 150	11.20
PNM12-200	1/2" x 200	15.75
PNM12-250	1/2" x 250	20.40
PNM34-50	3/4" x 50	6.00
PNM34-60	3/4" x 60	7.20
PNM34-70	3/4" x 70	8.10
PNM34-80	3/4" x 80	8.85
PNM34-90	3/4" x 90	9.85
PNM34-100	3/4" x 100	11.00
PNM34-150	3/4" x 150	18.75
PNM34-200	3/4" x 200	23.35
PNM34-250	3/4" x 250	32.05
PNM1-50	1" x 50	7.70
PNM1-60	1" x 60	8.70
PNM1-70	1" x 70	11.00
PNM1-80	1" x 80	11.80
PNM1-90	1" x 90	14.05
PNM1-100	1" x 100	14.70
PNM1-150	1" x 150	24.65
PNM1-200	1" x 200	31.40
PNM1-250	1" x 250	40.20

Bovenstaande afbeeldingen zijn ter indicatie, het geleverde product kan afwijken van getoonde afbeelding



# Draadfittingen - messing

## Driedelige koppeling



Conisch dichtend - BSP male/female met O-ring

DRAM	BSP	€
3DRKM-12	1/2"	5.55
3DRKM-34	3/4"	8.40
3DRKM-1	1"	13.25
3DRKM-114	1.1/4"	21.10
3DRKM-112	1.1/2"	42.50
3DRKM-2	2"	75.65

## Drieweg koppeling



Drieweg koppeling - BSP female

DRAM	BSP	€
DO-17	3/8"	20.05
DO-21	1/2"	32.20

Conisch dichtend - BSPT male



DRAM	BSPT	€
LD10-10K	1/8"	2.85
LD13-13K	1/4"	3.70
LD17-17K	3/8"	4.95
LD21-21K	1/2"	15.70
LD26-26K	3/4"	18.30
LD33-33K	1"	29.30

Conisch dichtend - BSP female



DRAM	BSP	€
3DKM-12	1/2"	11.05
3DKM-34	3/4"	13.30
3DKM-1	1"	23.85

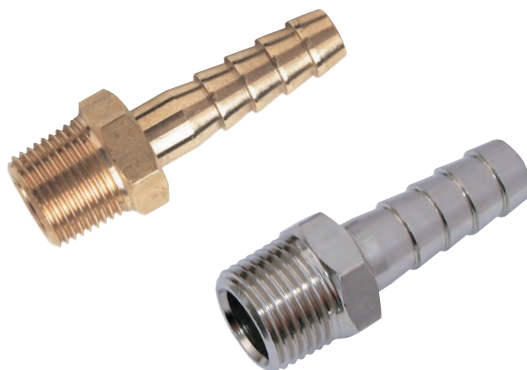
Knie - conisch dichtend - BSP male/female met O-ring



DRAM	BSP	€
3DKKM-38	3/8"	6.55
3DKKM-12	1/2"	7.00
3DKKM-34	3/4"	10.80
3DKKM-1	1"	22.10
3DKKM-114	1.1/4"	30.05
3DKKM-112	1.1/2"	50.55
3DKKM-2	2"	102.30

Voor

**blank messing en messing  
vernikkelde slangpilaren**



...zie pagina 384

Bovenstaande afbeeldingen zijn ter indicatie, het geleverde product kan afwijken van getoonde afbeelding

# Draadfittingen - kunststof Nylon 66



TECH DATA  
**30097**

**Temperatuur:**  
-20° tot 110°C

**Maximale werkdruk:**  
14 bar bij 20°C

**Materiaal:**  
Nylon 66

## Dubbele nippel



BSPT male

KDR	BSPT	€
83001010	1/8"	1.25
83001313	1/4"	1.60
83001717	3/8"	1.60
83002121	1/2"	2.10

## Verloopnippel



BSPT male

KDR	BSPT	€
83021013	1/8" - 1/4"	1.25
83021017	1/8" - 3/8"	1.60
83021317	1/4" - 3/8"	1.90
83021321	1/4" - 1/2"	2.10
83021721	3/8" - 1/2"	2.10

## Verloping



BSPT male/female

KDR	BSPT	€
83051310	1/4" - 1/8"	1.60
83051710	3/8" - 1/8"	1.90
83051713	3/8" - 1/4"	2.00
83052113	1/2" - 1/4"	2.90
83052117	1/2" - 3/8"	2.90
83052713	3/4" - 1/4"	3.80
83052717	3/4" - 3/8"	3.80
83052721	3/4" - 1/2"	3.95

## Sok



BSPT female

KDR	BSPT	€
83061010	1/8"	1.60
83061313	1/4"	1.60
83061717	3/8"	2.00
83062121	1/2"	2.90
83062727	3/4"	3.40



Verloopsok - BSPT female

KDR	BSPT	€
83071013	1/8" - 1/4"	1.90
83071017	1/8" - 3/8"	2.10
83071317	1/4" - 3/8"	2.00
83071321	1/4" - 1/2"	2.80
83071327	1/4" - 3/4"	2.80
83071721	3/8" - 1/2"	2.90
83072127	1/2" - 3/4"	3.30

## Plug



Zeskante kop - BSPT male

KDR	BSPT	€
83181000	1/8"	0.65
83181300	1/4"	0.75
83181700	3/8"	0.90
83182100	1/2"	0.95
83182700	3/4"	1.25
83183200	1"	1.45

## Neusstuk



BSPT male/female

KDR	Female	Male	€
83081010	1/8"	1/8"	1.90
83081013	1/8"	1/4"	2.00
83081017	1/8"	3/8"	2.10
83081021	1/8"	1/2"	2.10
83081310	1/4"	1/8"	2.00
83081313	1/4"	1/4"	2.10
83081317	1/4"	3/8"	2.10
83081321	1/4"	1/2"	2.10
83081710	3/8"	1/8"	2.15
83081713	3/8"	1/4"	2.20
83081717	3/8"	3/8"	2.20
83081721	3/8"	1/2"	2.60
83082110	1/2"	1/8"	2.80
83082113	1/2"	1/4"	3.35
83082117	1/2"	3/8"	3.60
83082121	1/2"	1/2"	3.60

## Kap



BSPT female

KDR	BSPP	€
PN13-18	1/8"	1.00
PN13-14	1/4"	1.05
PN13-38	3/8"	1.25
PN13-12	1/2"	1.45
PN13-34	3/4"	1.85




**TECH DATA**  
**30097**

## Knie



### Knienippel - BSPT male

KDR	BSPT	€
PN10-18	1/8"	1.25
PN10-14	1/4"	1.80
PN10-38	3/8"	1.80
PN10-12	1/2"	2.00



### Knie verloopnippel - BSPT male

KDR	BSPT	BSPT	€
PN11-14-18	1/4"	1/8"	1.65
PN11-38-14	3/8"	1/4"	2.05

## Tee



### Tee nippel - BSPT male

KDR	BSPT	€
PN7-14	1/4"	2.45
PN7-38	3/8"	2.85
PN7-12	1/2"	4.00



### Tee verloopnippel - BSPT male

KDR	BSPT	BSPT	€
PN8-14-18	1/8"	1/4"	2.40
PN8-38-14	3/8"	1/4"	2.85
PN8-38-12	1/2"	3/8"	3.85



### Zij-tee verloopnippel - BSPT male

KDR	BSPT	BSPT	€
PN9-14-38	1/4"	3/8"	2.85

Voor

## kunststof slangpilaren



...zie pagina 391



TECH DATA  
**60237**



**Toepassing:**  
PVDF is geschikt voor blootstelling aan een breed temperatuurbereik en heeft een uitstekende weerstand tegen zeer corrosieve chemicaliën.  
NSF/ANSI 61-G & 372 gekeurd, geschikt voor drinkwater.

**Materiaal:**  
PVDF

**Temperatuur:**  
-20°C tot +120°C

**Maximale werkdruk:**  
14 bar bij 20°C

## Dubbele nippel



BSPT male

0472	BSPT	€
PV2-18	1/8"	8.70
PV2-14	1/4"	10.25
PV2-38	3/8"	10.80
PV2-12	1/2"	12.90

## Verloopnippel



BSPT male

0472	BSPT	€
PV1-14-18	1/8" - 1/4"	8.70
PV1-38-18	1/8" - 3/8"	10.45
PV1-38-14	1/4" - 3/8"	11.55
PV1-12-14	1/4" - 1/2"	11.90
PV1-12-38	3/8" - 1/2"	12.55

## Sok



BSPT female

0472	BSPT	€
PV5-18	1/8"	10.15
PV5-14	1/4"	10.45
PV5-38	3/8"	11.90
PV5-12	1/2"	19.20

Verloopsok -  
BSPT female



0472	BSPT	€
PV6-14-18	1/4" - 1/8"	10.80
PV6-38-18	3/8" - 1/8"	11.15
PV6-38-14	3/8" - 1/4"	11.55
PV6-12-14	1/2" - 1/4"	18.55
PV6-12-38	1/2" - 3/8"	18.85

## Verloeping



BSPT male/female

0472	BSPT	€
PV4-14-18	1/4" - 1/8"	10.45
PV4-38-18	3/8" - 1/8"	11.15
PV4-38-14	3/8" - 1/4"	11.55
PV4-12-18	1/2" - 1/8"	18.55
PV4-12-14	1/2" - 1/4"	18.85
PV4-12-38	1/2" - 3/8"	19.20

## Neusstuk



BSPT male/female

0472	Male	Female	€
PV3-18-38	1/8"	3/8"	11.15
PV3-14-18	1/4"	1/8"	10.15
PV3-14-14	1/4"	1/4"	10.80
PV3-14-38	1/4"	3/8"	11.15
PV3-38-18	3/8"	1/8"	11.15
PV3-38-14	3/8"	1/4"	11.55
PV3-38-38	3/8"	3/8"	11.90
PV3-38-12	3/8"	1/2"	12.55
PV3-12-14	1/2"	1/4"	19.20
PV3-12-38	1/2"	3/8"	19.90
PV3-12-12	1/2"	1/2"	20.30

## Knie



BSPT male

0472	BSPT	€
PV10-18	1/8"	9.05
PV10-14	1/4"	11.15
PV10-38	3/8"	11.15
PV10-12	1/2"	13.65

## Tee



BSPT male

0472	BSPT	€
PV7-18	1/8"	15.75
PV7-14	1/4"	16.10
PV7-38	3/8"	19.20

## Plug



Zeskant kop - BSPT male

0472	BSPT	€
PV12-18	1/8"	5.25
PV12-14	1/4"	6.65
PV12-38	3/8"	6.95
PV12-12	1/2"	8.05

## Kap



BSPT female

0472	BSPT	€
PV13-18	1/8"	7.70
PV13-14	1/4"	8.05
PV13-38	3/8"	9.80
PV13-12	1/2"	10.15



**TECH DATA**  
**60240**

Miniatuur fittingen zijn geschikt voor luchtaansluitingen in gebieden waar ruimte beperkt is. De opsteek- en slangansluitingen zijn geschikt voor gebruik met PA, PU en PE slangen.

**Werktemperatuur:**  
-5°C to +60°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar

## Rechte inschroefkoppeling



Opsteek - metrisch male

0425	OD mm		€
MIPC4-M3	4/2,5	M3	1.30
MIPC3-M5	3/2	M5	2.25
MIPC4-M5	4/2,5	M5	0.95
MIPC5-M5	6/4	M5	0.95
MIPC4-M6	4/2,5	M6	1.30
MIPC6-M6	6/4	M6	1.30

## Knie inschroefkoppeling



Opsteek - metrisch male

0425	OD mm		€
MIPL4-M3	4/2,5	M3	3.00
MIPL4-M5	4/2,5	M5	1.70
MIPL5-M6	6/4	M6	1.70

## Tee inschroef sok



Metrisch male/female

0425		€
MIUT-M5	M5	3.60

## Tee sok



Metrisch female

0425		€
MIFT-M5	M5	3.00

## Slangpilaar



Slangpilaar inschroef - metrisch male

0425	OD mm		€
MIMHT2-M3	2	M3	2.05
MIMHT3-M3	3	M3	0.95
MIMHT4-M3	4	M3	0.60
MIMHT3-M5	3	M5	0.95
MIMHT4-M5	4	M5	0.60
MIMHT6-M5	6	M5	0.60

Haakse slangpilaar inschroef - metrisch male

0425	OD mm		€
MIEHT2-M3	2	M3	3.95
MIEHT3-M3	3	M3	2.05
MIEHT4-M3	4	M3	1.80
MIEHT3-M5	3	M5	3.00
MIEHT4-M5	4	M5	3.00
MIEHT6-M5	6	M5	3.00

Tee slangpilaar inschroef - metrisch male

0425	OD mm		€
MIBPB4-M3	4	M3	3.00
MIBPB4-M5	4	M5	3.60
MIBPB5-M6	6	M5	3.60

## Dubbele nippel



Metrisch male

0425		€
MIMM-M5	M5	0.95

## Plug



Metrisch male

0425		€
MIPP-M3	M3	0.95
MIPP-M5	M5	0.60

## Sok



Metrisch female

0425		€
MIFF-M5	M5	1.10

## Verloopring



BSPT male/metrisch female

0425	Male	Female	€
MIRB18-M5	1/8"	M5	2.40

## Verlengstuk

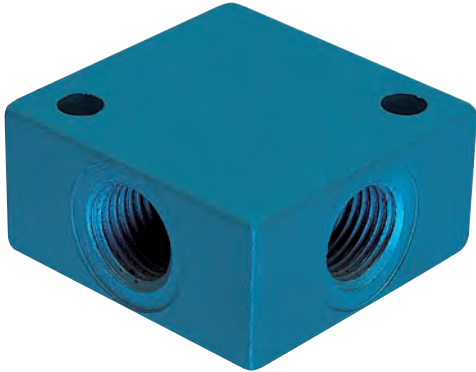


Metrisch male/female

0425		€
MIMF-M5	M5	2.05

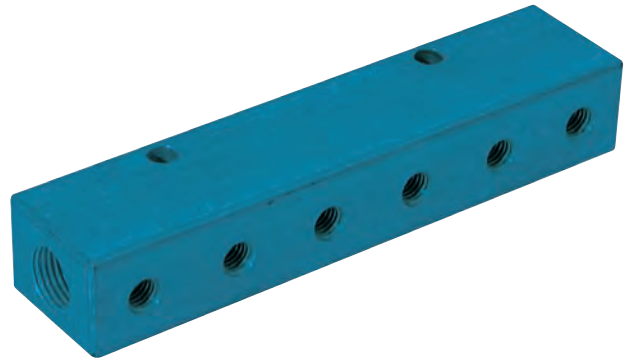
## Enkele verdeelblokken - aluminium

TECH DATA  
**3108**



4 aansluitingen - BSP female

0315	BSPP	€
KMDS-1/8	1/8"	2.80
KMDS-1/4	1/4"	4.35
KMDS-3/8	3/8"	7.60
KMDS-1/2	1/2"	8.30



1/4" inlaatpoort - 1/8" uitgang - BSP female

0315	€
KMDL-1/4-1/8	14.15

3/8" inlaatpoort - 1/4" uitgang - BSP female

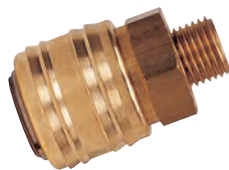
0315	€
KMDL-3/8-1/4	15.00

FITTINGEN

Voor



snelkoppelingen



...zie pagina 279





Industriële topkwaliteit. Een breed pakket verdeelblokken van geëloxeerd aluminium.

## Gelijk verdeelblok - aluminium

TECH DATA  
**30098**



### 4 aansluitingen - BSP female



VERD			H mm	L mm	€
51001010	1/8"	3 x 1/8"	15	20	<b>4.90</b>
51001313	1/4"	3 x 1/4"	20	40	<b>7.60</b>
51001717	3/8"	3 x 3/8"	25	50	<b>11.85</b>
51002121	1/2"	3 x 1/2"	30	50	<b>14.50</b>

## Enkel verdeelblok - aluminium



TECH DATA  
**30098**





### 1/4" inlaatpoort - 1/8" uitgang - BSP female

VERD			H mm	L mm	€
53021310	2 x 1/4"	2 x 1/8"	24	65	<b>15.75</b>
53031310	2 x 1/4"	3 x 1/8"	24	95	<b>21.40</b>
53041310	2 x 1/4"	4 x 1/8"	24	125	<b>27.70</b>
53051310	2 x 1/4"	5 x 1/8"	24	155	<b>35.55</b>
53061310	2 x 1/4"	6 x 1/8"	24	185	<b>41.90</b>

### 3/8" inlaatpoort - 1/4" uitgang - BSP female

VERD			H mm	L mm	€
53021713	2 x 3/8"	2 x 1/4"	30	76	<b>18.70</b>
53031713	2 x 3/8"	3 x 1/4"	30	112	<b>22.85</b>
53041713	2 x 3/8"	4 x 1/4"	30	148	<b>30.25</b>
53051713	2 x 3/8"	5 x 1/4"	30	184	<b>37.70</b>
53061713	2 x 3/8"	6 x 1/4"	30	220	<b>46.05</b>

### 1/2" inlaatpoort - 3/8" uitgang - BSP female



VERD			H mm	L mm	€
53022117	2 x 1/2"	2 x 3/8"	35	90	<b>23.30</b>
53032117	2 x 1/2"	3 x 3/8"	35	130	<b>27.90</b>
53042117	2 x 1/2"	4 x 3/8"	35	170	<b>34.95</b>
53052117	2 x 1/2"	5 x 3/8"	35	210	<b>40.85</b>
53062117	2 x 1/2"	6 x 3/8"	35	250	<b>48.60</b>

## Dubbel verdeelblok - aluminium



TECH DATA  
**30098**





### 1/4" inlaatpoort - 1/8" uitgang - BSP female

VERD			H mm	L mm	€
54041310	2 x 1/4"	4 x 1/8"	30	65	<b>19.65</b>
54061310	2 x 1/4"	6 x 1/8"	30	95	<b>27.20</b>
54081310	2 x 1/4"	8 x 1/8"	30	125	<b>37.80</b>
54101310	2 x 1/4"	10 x 1/8"	30	155	<b>45.00</b>
54121310	2 x 1/4"	12 x 1/8"	30	185	<b>48.60</b>

### 3/8" inlaatpoort - 1/4" uitgang - BSP female

VERD			H mm	L mm	€
54041713	2 x 3/8"	4 x 1/4"	38	76	<b>21.40</b>
54061713	2 x 3/8"	6 x 1/4"	38	112	<b>29.30</b>
54081713	2 x 3/8"	8 x 1/4"	38	148	<b>41.60</b>
54101713	2 x 3/8"	10 x 1/4"	38	184	<b>48.60</b>
54121713	2 x 3/8"	12 x 1/4"	38	220	<b>58.65</b>

### 1/2" inlaatpoort - 3/8" uitgang - BSP female



VERD			H mm	L mm	€
54042117	2 x 1/2"	4 x 3/8"	44	90	<b>35.15</b>
54062117	2 x 1/2"	6 x 3/8"	44	130	<b>41.90</b>
54082117	2 x 1/2"	8 x 3/8"	44	170	<b>52.30</b>
54102117	2 x 1/2"	10 x 3/8"	44	210	<b>61.85</b>
54122117	2 x 1/2"	12 x 3/8"	44	250	<b>72.25</b>

## Manifolds - aluminium

Temperatuur: 0°C tot +80°C  
Maximale werkdruk: 12 bar



### 1/4" BSP female

VERD			€
MD-2	1/4"	2	<b>5.45</b>
MD-3	1/4"	3	<b>6.75</b>
MD-4	1/4"	4	<b>8.30</b>
MD-5	1/4"	5	<b>8.55</b>

Temperatuur: 0°C tot +80°C  
Maximale werkdruk: 10 bar



### 2 uitgangen - 1/4" BSP female

VERD		€
M2-14	1/4"	<b>5.10</b>

Temperatuur: 0°C tot +80°C  
Maximale werkdruk: 10 bar



### 3 uitgangen - 1/4" BSP female

VERD		€
M3-14	1/4"	<b>5.50</b>

# Verdeelblokken

## Enkel verdeelblok - aluminium

TECH DATA  
12



1/8" inlaatpoort - M5 uitgang - BSP female/metrisch female

VERD			€
MAN-155.02	2 x 1/8"	2 x M5	9.60
MAN-155.06	2 x 1/8"	6 x M5	8.70

1/4" inlaatpoort - 1/8" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-151.02	2 x 1/4"	2 x 1/8"	10.05
MAN-151.03	2 x 1/4"	3 x 1/8"	12.35
MAN-151.04	2 x 1/4"	4 x 1/8"	12.90
MAN-151.05	2 x 1/4"	5 x 1/8"	15.15
MAN-151.06	2 x 1/4"	6 x 1/8"	17.40

## Dubbel verdeelblok - aluminium

TECH DATA  
12



1/8" inlaatpoort - M5 uitgang - BSP female/metrisch female

VERD			€
MAN-155.22	2 x 1/8"	4 x M5	11.20

1/4" inlaatpoort - 1/8" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-151.22	2 x 1/4"	4 x 1/8"	11.10
MAN-151.33	2 x 1/4"	6 x 1/8"	12.90
MAN-151.44	2 x 1/4"	8 x 1/8"	12.75
MAN-151.55	2 x 1/4"	10 x 1/8"	14.85

3/8" inlaatpoort - 1/8" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-153.03	2 x 3/8"	3 x 1/8"	10.60
MAN-153.04	2 x 3/8"	4 x 1/8"	19.85
MAN-153.05	2 x 3/8"	5 x 1/8"	12.95
MAN-153.06	2 x 3/8"	6 x 1/8"	15.05

3/8" inlaatpoort - 1/4" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-152.02	2 x 3/8"	2 x 1/4"	11.85
MAN-152.03	2 x 3/8"	3 x 1/4"	12.65
MAN-152.04	2 x 3/8"	4 x 1/4"	15.70
MAN-152.05	2 x 3/8"	5 x 1/4"	18.25
MAN-152.06	2 x 3/8"	6 x 1/4"	20.75

1/2" inlaatpoort - 1/4" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-154.02	2 x 1/2"	2 x 1/4"	12.15
MAN-154.03	2 x 1/2"	3 x 1/4"	20.75
MAN-154.04	2 x 1/2"	4 x 1/4"	26.35
MAN-154.05	2 x 1/2"	5 x 1/4"	30.20
MAN-154.06	2 x 1/2"	6 x 1/4"	35.00

3/8" inlaatpoort - 1/8" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-153.33	2 x 3/8"	6 x 1/8"	19.85
MAN-153.44	2 x 3/8"	8 x 1/8"	24.60
MAN-153.55	2 x 3/8"	10 x 1/8"	28.20

3/8" inlaatpoort - 1/4" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-152.22	2 x 3/8"	4 x 1/4"	11.45
MAN-152.33	2 x 3/8"	6 x 1/4"	15.45
MAN-152.44	2 x 3/8"	8 x 1/4"	19.85
MAN-152.55	2 x 3/8"	10 x 1/4"	18.65

1/2" inlaatpoort - 1/4" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-154.22	2 x 1/2"	4 x 1/4"	17.50
MAN-154.33	2 x 1/2"	6 x 1/4"	23.00
MAN-154.44	2 x 1/2"	8 x 1/4"	28.60
MAN-154.55	2 x 1/2"	10 x 1/4"	33.70

1/2" inlaatpoort - 3/8" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-156.44	2 x 1/2"	8 x 3/8"	30.05
MAN-156.55	2 x 1/2"	10 x 3/8"	27.95

1/2" inlaatpoort - 3/8" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-156.02	2 x 1/2"	2 x 3/8"	16.35
MAN-156.03	2 x 1/2"	3 x 3/8"	21.85
MAN-156.04	2 x 1/2"	4 x 3/8"	27.80
MAN-156.05	2 x 1/2"	5 x 3/8"	31.70
MAN-156.06	2 x 1/2"	6 x 3/8"	36.80

1/2" inlaatpoort - 1/2" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-157.02	2 x 1/2"	2 x 1/2"	17.15
MAN-157.03	2 x 1/2"	3 x 1/2"	22.90
MAN-157.04	2 x 1/2"	4 x 1/2"	29.15
MAN-157.05	2 x 1/2"	5 x 1/2"	33.25

1/2" inlaatpoort - 1/2" uitgang - BSP female

VERD			€
MAN-157.22	2 x 1/2"	4 x 1/2"	15.20
MAN-157.33	2 x 1/2"	6 x 1/2"	34.90
MAN-157.44	2 x 1/2"	8 x 1/2"	31.40
MAN-157.55	2 x 1/2"	10 x 1/2"	51.75

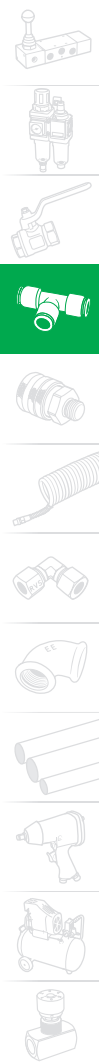
## Gelijk verdeelblok - aluminium

TECH DATA  
12



4 aansluitingen - BSP female

VERD		€
MAN-145.8	1/8"	2.80
MAN-145.3	3/8"	5.25
MAN-145.4	1/4"	3.25
MAN-145.2	1/2"	5.65



# Opsteekkoppelingen - messing vernikkeld


**TECH DATA**  
**30099**

Geschikt voor slang met 1 mm. wanddikte PE, PA, PA-EF, Vinylnylan en PU.  
 Deze opsteekkoppelingen zijn lucht, vacuüm- en vloeistofdicht.  
 De vermelde maat geeft de uitwendige slangmaat aan.

**Temperatuur:**  
 -40°C tot 80°C

**Maximale  
 werkdruk:**  
 20 bar

**Materiaal:**  
 Messing vernikkeld MS-58

## Rechte inschroefkoppeling



Opsteek/BSPT male

OPST	OD mm	BSPT	€
20000410	4/2,7	1/8"	1.65
20000510	5/3	1/8"	1.65
20000610	6/4	1/8"	1.25
20000613	6/4	1/4"	1.90
20000617	6/4	3/8"	2.30
20000810	8/6	1/8"	1.90
20000813	8/6	1/4"	2.00
20000817	8/6	3/8"	2.30
20000821	8/6	1/2"	3.40
20001010	10/8	1/8"	2.20
20001013	10/8	1/4"	2.20
20001017	10/8	3/8"	2.75
20001021	10/8	1/2"	3.80
20001217	12/10	3/8"	2.85
20001221	12/10	1/2"	3.95
20001521	15/12,5	1/2"	4.75

## Rechte inschroefkoppeling anti-knikveer

**NEW**


Opsteek/BSP male - draaibaar

OPST	OD mm	BSPP	€
20410610	6/4	1/8"	3.80
20410613	6/4	1/4"	4.20
20410810	8/6	1/8"	3.95
20410813	8/6	1/4"	4.30
204110613	10/6,5	1/4"	4.90
20411013	10/8	1/4"	4.90
204112817	12/8	3/8"	6.35
20411217	12/10	3/8"	6.35

**NEW**


Opsteek/BSP female

OPST	OD mm	BSPP	€
20460610	6/4	1/8"	3.00
20460613	6/4	1/4"	3.35
20460617	6/4	3/8"	4.30
20460810	8/6	1/8"	3.15
20460813	8/6	1/4"	3.65
20460817	8/6	3/8"	4.65
20460821	8/6	1/2"	5.20
20461013	10/8	1/4"	4.20
20461017	10/8	3/8"	4.85
20461021	10/8	1/2"	5.50
20461217	12/10	3/8"	5.90

Opsteek/BSP male met O-ring



OPST	OD mm		€
20010405	4/2,7	M5	1.10
20010406	4/2,7	M6	1.10
20010410	4/2,7	1/8"	1.65
20010505	5/3	M5	1.15
20010506	5/3	M6	1.15
20010510	5/3	1/8"	1.90
20010605	6/4	M5	1.15
20010610	6/4	1/8"	1.65
20010613	6/4	1/4"	2.20
20010617	6/4	3/8"	2.50
20010621	6/4	1/2"	3.45
20010810	8/6	1/8"	1.90
20010813	8/6	1/4"	2.30
20010817	8/6	3/8"	2.65
20010821	8/6	1/2"	3.45
20011010	10/8	1/8"	2.20
20011013	10/8	1/4"	2.65
20011017	10/8	3/8"	2.75
20011021	10/8	1/2"	3.95
20011217	12/10	3/8"	3.40
20011221	12/10	1/2"	4.75
20011521	15/12,5	1/2"	5.35

Opsteek/BSP male - 360° draaibaar



OPST	OD mm	BSPP	€
11218513	8/5	1/4"	7.00
11211521	15/12	1/2"	23.25

**NEW**


Opsteek/BSP male

OPST	OD mm	BSPP	€
20420610	6/4	1/8"	2.75
20420613	6/4	1/4"	2.95
20420617	6/4	3/8"	3.40
20420621	6/4	1/2"	4.30
20420810	8/6	1/8"	2.75
20420813	8/6	1/4"	2.95
20420817	8/6	3/8"	3.40
20420821	8/6	1/2"	4.20
20421010	10/8	1/8"	3.10
20421013	10/8	1/4"	3.45
20421017	10/8	3/8"	3.80
20421021	10/8	1/2"	4.90
20421217	12/10	3/8"	4.85
20421221	12/10	1/2"	5.95

## Rechte opschroefkoppeling



Opsteek/BSP female

OPST	OD mm	BSPP	€
20040610	6/4	1/8"	1.90
20040613	6/4	1/4"	2.30
20040617	6/4	3/8"	3.40
20040810	8/6	1/8"	2.00
20040813	8/6	1/4"	2.30
20040817	8/6	3/8"	3.40
20040821	8/6	1/2"	3.80
20041013	10/8	1/4"	2.75
20041017	10/8	3/8"	3.45
20041021	10/8	1/2"	4.75
20041217	12/10	3/8"	5.25

**NEW**

Opsteek/BSP male met O-ring - draaibaar



OPST	OD mm	BSPP	€
20520610	6/4	1/8"	3.15
20520613	6/4	1/4"	3.40
20520810	8/6	1/8"	3.35
20520813	8/6	1/4"	3.70
205210613	6/4	1/4"	4.20
20521013	10/8	1/4"	4.20
20521217	12/8	3/8"	5.75
205212817	12/10	3/8"	5.75

TECH DATA  
30099

## Rechte koppeling



### Opsteek

OPST	OD mm	€
20110400	4/2,7	2.85
20110500	5/3	2.85
20110600	6/4	3.45
20110800	8/6	2.85
20111000	10/8	3.95
20111200	12/10	5.80
20111500	15/12,5	8.85

### Opsteek - verloop

OPST	OD mm	€
20110605	6/4 - 5/3	2.80
20110806	8/6 - 6/4	2.85
20111006	10/8 - 6/4	4.20
20111008	10/8 - 8/6	3.80

## Schotkoppeling



### Opsteek

OPST	OD mm	€
20090400	4/2,7	4.30
20090500	5/3	4.55
20090600	6/4	4.55
20090800	8/6	5.25
20091000	10/8	5.80
20091200	12/10	7.05
20091500	15/12,5	11.30

### Opsteek - verloop

OPST	OD mm	€
20090806	8/6 - 6/4	5.25
20091006	10/8 - 6/4	6.20
20091008	10/8 - 8/6	6.20

## Knie inschroefkoppeling



### Opsteek/BSPT male

OPST	OD mm	BSPT	€
20050410	4/2,7	1/8"	2.95
20050510	5/3	1/8"	2.30
20050610	6/4	1/8"	2.30
20050613	6/4	1/4"	2.50
20050617	6/4	3/8"	3.10
20050810	8/6	1/8"	2.50
20050813	8/6	1/4"	2.75
20050817	8/6	3/8"	2.85
20050821	8/6	1/2"	5.70
20051010	10/8	1/8"	3.10
20051013	10/8	1/4"	3.10
20051017	10/8	3/8"	3.45
20051021	10/8	1/2"	5.25
20051217	12/10	3/8"	4.55
20051221	12/10	1/2"	6.00
20051521	15/12,5	1/2"	6.20



**NEW**

### Opsteek/BSPT male - draaibaar

OPST	OD mm	BSPT	€
20470410	4/2,7	1/4"	3.50
20470610	6/4	1/8"	3.50
20470613	6/4	1/4"	4.15
20470810	8/6	1/8"	3.75
20470813	8/6	1/4"	4.25
20471013	10/8	1/8"	4.90



**NEW**

### Opsteek/BSP male met O-ring - draaibaar

OPST	OD mm	BSPP	€
20530410	4/2,7	1/8"	3.80
20530605	6/4	M5	3.90
20530610	6/4	1/8"	3.80
20530613	6/4	1/4"	4.30
20530810	8/6	1/8"	3.95
20530813	8/6	1/4"	4.55
20531013	10/8	1/4"	5.25

## Knie opschroefkoppeling



**NEW**

### Opsteek/BSP female

OPST	OD mm	BSPP	€
20310510	5/3	1/8"	2.75
20310610	6/4	1/8"	2.65
20310613	6/4	1/4"	3.10
20310810	8/6	1/8"	2.75
20310813	8/6	1/4"	3.40
20311013	10/8	1/4"	3.80
20311017	10/8	3/8"	6.55

## Kniekoppeling



### Opsteek

OPST	OD mm	€
20020400	4/2,7	4.20
20020500	5/3	2.95
20020600	6/4	2.95
20020800	8/6	3.40
20021000	10/8	4.20
20021200	12/10	5.60
20021500	15/12,5	8.10

### Opsteek - verloop

OPST	OD mm	€
20020806	8/6 - 6/4	3.40

FITTINGEN



TECH DATA  
30099

## Tee inschroefkoppeling



## Opsteek/BSPT male

OPST	OD mm	BSPT	€
20060410	4/2.7	1/8"	4.30
20060510	5/3	1/8"	3.40
20060610	6/4	1/8"	3.10
20060613	6/4	1/4"	3.40
20060810	8/6	1/8"	3.45
20060813	8/6	1/4"	3.80
20061010	10/8	1/8"	4.75
20061013	10/8	1/4"	4.75
20061017	10/8	3/8"	5.60
20061217	12/10	3/8"	7.05
20061521	15/12.5	1/2"	9.65

NEW



## Opsteek/BSPT male - draaibaar

OPST	OD mm	BSPP	€
20480610	6/4	1/8"	4.90
20480613	6/4	1/4"	5.05
20480810	8/6	1/8"	4.90
20480813	8/6	1/4"	5.30
20481013	10/8	1/4"	6.55

## Tee koppeling



## Opsteek

OPST	OD mm	€
20030400	4/2.7	4.55
20030500	5/3	3.80
20030600	6/4	3.95
20030800	8/6	4.30
20031000	10/8	5.70
20031200	12/10	7.70
20031500	15/12.5	12.05

## Opsteek - verloop

OPST	OD mm	€
20030806	8/6 - 6/4	4.30
20031006	10/6 - 6/4	5.35
20031008	10/8 - 8/6	5.60

NEW



## Opsteek/BSP male met O-ring - draaibaar

OPST	OD mm	BSPP	€
20540610	6/4	1/8"	5.25
20540613	6/4	1/4"	5.35
20540810	8/6	1/8"	5.25
20540813	8/6	1/4"	5.70
20541010	10/8	1/8"	7.00
20541013	10/8	1/4"	7.15

## Kruiskoppeling



## Opsteek

OPST	OD mm	€
20320500	5/3	6.20
20320600	6/4	6.20
20320800	8/6	7.15
20321000	10/8	8.95
20321200	12/10	12.90
20321500	15/12.5	19.00

NEW



## Opsteek/BSPT male - zij-tee

OPST	OD mm	BSPT	€
20070510	5/3	1/8"	3.45
20070610	6/4	1/8"	3.10
20070613	6/4	1/4"	3.45
20070810	8/6	1/8"	3.65
20070813	8/6	1/4"	3.45
20071010	10/8	1/8"	4.65
20071013	10/8	1/4"	5.15
20071017	10/8	3/8"	5.70
20071217	12/10	3/8"	7.15
20071521	15/12.5	1/2"	10.05



TECH DATA  
**30099**

## Banjohuis



Opsteek - enkel - mini

OPST	OD mm		€
20560405	4/2.7	M5	2.00
20560605	6/4	M5	2.20

**NEW**



Opsteek - enkel

OPST	OD mm		€
20330405	4/2.7	M5	2.00
20330406	4/2.7	M6	2.50
20330410	4/2.7	1/8"	2.75
20330505	5/3	M5	2.00
20330510	5/3	1/8"	2.75
20330605	6/4	M5	2.20
20330610	6/4	1/8"	2.85
20330613	6/4	1/4"	2.85
20330617	6/4	3/8"	3.65
20330810	8/6	1/8"	2.85
20330813	8/6	1/4"	2.95
20330817	8/6	3/8"	3.80
20330821	8/6	1/2"	4.30
20331010	10/8	1/8"	3.20
20331013	10/8	1/4"	3.20
20331017	10/8	3/8"	3.95
20331021	10/8	1/2"	4.90
20331217	12/10	3/8"	4.75
20331221	12/10	1/2"	5.70
20331521	15/12.5	1/2"	6.35

BSP female - enkel



OPST	BSPP	€
20301010	1/8"	2.65
20301313	1/4"	2.85
20301717	3/8"	4.20

**NEW**



Opsteek - dubbel (tee)

OPST	OD mm		€
20340405	4/2.7	M5	2.85
20340410	4/2.7	1/8"	4.90
20340505	5/3	M5	2.95
20340510	5/3	1/8"	4.75
20340605	6/4	M5	3.45
20340610	6/4	1/8"	4.75
20340613	6/4	1/4"	5.35
20340617	6/4	3/8"	6.00
20340810	8/6	1/8"	5.25
20340813	8/6	1/4"	5.25
20340817	8/6	3/8"	5.70
20340821	8/6	1/2"	7.25
20341010	10/8	1/8"	5.50
20341013	10/8	1/4"	5.60
20341017	10/8	3/8"	6.35
20341021	10/8	1/2"	7.30
20341217	12/10	3/8"	7.30
20341221	12/10	1/2"	7.70
20341521	15/12.5	1/2"	9.15

## Banjobout



Metrisch male - enkel - mini

OPST		€
20570500	M5	1.10



BSP male - enkel

OPST		€
20350500	M5	1.10
20350600	M6	1.25
20351000	1/8"	1.65
20351300	1/4"	2.20
20351700	3/8"	2.85
20352100	1/2"	4.55

Ook geschikt voor andere banjo's



BSP male - dubbel

OPST	BSPP	€
20361000	1/8"	2.50
20361300	1/4"	3.40
20361700	3/8"	4.55
20362100	1/2"	7.30

Ook geschikt voor andere banjo's



BSP male - drievoudig

OPST		€
20441000	1/8"	3.80
20441300	1/4"	4.75
20441700	3/8"	6.20
20442100	1/2"	9.65

Ook geschikt voor andere banjo's

Voor

**RVS**

**opsteekkoppelingen**



...zie pagina 474

FITTINGEN



## Dichtingsring



Aluminium




Gegloeid koper




Nylon (PA66)


## Aluminium

OPST		H mm	€
20390500	M5	1	0.10
20391000	1/8"	1.5	0.15
20391300	1/4"	1.5	0.20
20391700	3/8"	1.5	0.20
20392100	1/2"	1.5	0.25
20392700	3/4"	1.5	0.25
20393200	1"	1.5	0.30

## Gegloeid koper

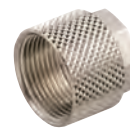
OPST		H mm	€
20450500	M5	0.5	0.20
20451000	1/8"	1.5	0.15
20451300	1/4"	1.5	0.25
20451700	3/8"	1.5	0.35
20452100	1/2"	1.5	0.50
20452700	3/4"	1.5	0.60
20453200	1"	1.5	0.95

## Nylon (PA66)


OPST		H mm	€
20400300	M3	0.5	0.20
20400500	M5	1.3	0.20
20400600	M6	1.3	0.20
20401000	1/8"	1.8	0.20
20401300	1/4"	1.8	0.20
20401700	3/8"	1.8	0.25
20402100	1/2"	2	0.30
20402700	3/4"	2.5	1.00
20403200	1"	2.5	1.10

## Wartelmoer

TECH DATA  
30099




## Voor opsteekkoppeling

OPST	OD mm		H mm	€
20430400	4/2.7	M6 x 0.5	9	0.40
20430500	5/3	M7 x 0.75	11	0.40
20430605	6/4 mini	M8 x 0.75	11	0.40
20430600	6/4	M10 x 1	11	0.40
20430800	8/6	M12 x 1	11.5	0.45
20431000	10/8	M14 x 1	13.5	0.80
20431200	12/10	M16 x 1	15	1.00
20431500	15/12.5	M20 x 1	16	1.45



## Voor opsteekkoppeling - met anti-krakveer

OPST	OD mm		H mm	€
20550600	6/4	M10 x 1	95	2.00
20550800	8/6	M12 x 1	100	2.30
20551000	10/8	M14 x 1	109	2.50
20551200	12/10	M16 x 1	117	3.40

## Opsteekkoppelingen - kunststof

TECH DATA  
30100

- Wartelaansluiting zorgt voor een semi-permanente pneumatische aansluiting.
- Bestand tegen trillingen en geschikt voor multi-directionele slangbeweging.
- Contaminatie- en corrosiebestendig.

**Temperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-1 tot 10 bar

**Materiaal:**  
POM

**Medium:**  
perslucht



## Rechte inschroefkoppeling

Opsteek/  
BSPT male

OPSK	OD mm	BSPT	€
CK0601	6/4	1/8"	0.65
CK0602	6/4	1/4"	0.65
CK0801	8/5.5	1/8"	0.65
CK0802	8/5.5	1/4"	0.85
CK0803	8/5.5	3/8"	0.90
CK1002	10/6.5	1/4"	1.00
CK1003	10/6.5	3/8"	1.00
CK1202	12/8	1/4"	1.00
CK1203	12/8	3/8"	1.00

## Knie inschroefkoppeling

Opsteek/  
BSPT male

OPSK	OD mm	BSPT	€
GCK0601	6/4	1/8"	0.85
GCK0602	6/4	1/4"	0.90
GCK0801	8/5.5	1/8"	0.85
GCK0802	8/5.5	1/4"	0.90
GCK0803	8/5.5	3/8"	1.20
GCK1002	10/6.5	1/4"	1.30
GCK1003	10/6.5	3/8"	1.30
GCK1203	12/8	3/8"	1.30

## Tee koppeling



## Opsteek

OPSK	OD mm	€
FCK06	6/4	1.45
FCK08	8/5.5	1.60
FCK10	10/6.5	1.85
FCK12	12/8	1.95

# Opsteekkoppelingen - kunststof



Zeer geschikt voor de voedingsmiddelenindustrie.  
Deze koppelingen zijn lucht, vacuüm- en vloeistofdicht.  
Redelijk zuurbestendig.  
Met zelfdichtende schroefdraad.

**Temperatuur:**  
-40°C tot 60°C

**Materiaal:**  
POM

**Maximale werkdruk:**  
12 bar



## Rechte inschroefkoppeling



Opsteek/zelfdichtend BSPT male

OPSK	OD mm	BSPT	H mm	€	
80010610	6/4	1/8"	13	28	0.75
80010613	6/4	1/4"	17	31	0.95
80010810	8/6	1/8"	13	29	0.75
80010813	8/6	1/4"	17	32	0.95
80010817	8/6	3/8"	19	34	1.60
80011013	10/8	1/4"	17	34	1.15
80011017	10/8	3/8"	19	35.5	1.65
80011213	12/9	1/4"	17	37.5	1.35
80011217	12/9	3/8"	19	37.5	1.85

## Rechte koppeling



Opsteek

OPSK	OD mm	H mm	€	
80110600	6/4	M10 x 1	50	2.10
80110800	8/6	M12 x 1	51	2.20
80111200	12/9	M16 x 1	60	3.20

## Knie inschroefkoppeling



Opsteek/zelfdichtend BSPT male

OPSK	OD mm	BSPT	H mm	€
80050610	6/4	1/8"	13	1.35
80050613	6/4	1/4"	17	1.85
80050810	8/6	1/8"	13	1.50
80050813	8/6	1/4"	17	1.85
80051213	12/9	1/4"	17	2.40
80051217	12/9	3/8"	19	2.50

## Tee koppeling



Opsteek

OPSK	OD mm	H mm	€
80030600	6/4	52	2.80
80030800	8/6	52	3.10
80031200	12/9	63	4.40

## Schotkoppeling



Opsteek

OPSK	OD mm	H mm	€	
80090600	6/4	M10 x 1	51	4.05
80090800	8/6	M12 x 1	51	5.30
80091200	12/9	M16 x 1	60	8.10

## Contramoer



Voor schotkoppeling

OPSK	H mm	€		
80300600	M10 x 1	13	4	1.05
80300800	M12 x 1	17	4	1.85
80301200	M16 x 1	19	5	1.95

## Banjohuis



Opsteek - enkel

OPSK	OD mm	H mm	€	
80330610	6/4	1/8"	16.5	1.05
80330613	6/4	1/4"	16.5	1.05
80330810	8/6	1/8"	16.5	1.05
80330813	8/6	1/4"	16.5	1.15



Opsteek - dubbel (tee)

OPSK	OD mm	H mm	€	
80340610	6/4	1/8"	19.5	1.95
80340613	6/4	1/4"	19.5	1.95
80340810	8/6	1/8"	19.5	1.95
80340813	8/6	1/4"	21.0	2.10

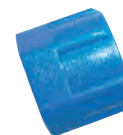
## Banjobout



BSPT male - enkel - geëloxeerd aluminium

OPSK	BSPT	H mm	€	
80351000	1/8"	14	28	2.50
80351300	1/4"	17	30	2.80

## Wartelmoer



Voor opsteekkoppeling

OPSK	OD mm	H mm	€		
80430600	6/4	M10 x 1	12	13	0.25
80430800	8/6	M12 x 1	14	13	0.25
80431200	12/9	M16 x 1	19	14	0.40




**TECH DATA**  
**30103**
**Temperatuur:**  
 0°C tot +90°C

**Maximale werkdruk:**  
 14 bar bij 20°C

**Materiaal:**  
 Met glasvezel versterkt polypropyleen.  
 Goed bestand tegen chemicaliën en meststoffen.

## Rechte inschroefkoppeling



Opsteek/BSPT male

1050	OD mm	BSPT	€
PP1-6-18	6/4	1/8"	2.45
PP1-6-14	6/4	1/4"	2.45
PP1-8-18	8/6	1/8"	2.75
PP1-8-14	8/6	1/4"	2.75
PP1-12-14	12/10	1/4"	3.15
PP1-12-38	12/10	3/8"	3.85
PP1-12-12	12/10	1/2"	3.90

## Rechte opschroefkoppeling



Opsteek/BSPT female

1050	OD mm	BSPT	€
PP2-6-18	6/4	1/8"	2.75
PP2-6-14	6/4	1/4"	2.85
PP2-8-14	8/6	1/4"	3.05

## Rechte koppeling



Opsteek

1050	OD mm	€
PP3-6	6/4	3.05
PP3-8	8/6	3.30
PP3-12	12/10	5.45

Opsteek - verloop

1050	OD mm	OD mm	€
PP4-8-6	8/6	6/4	3.40

## Knie inschroefkoppeling



Opsteek/BSPT male

1050	OD mm	BSPT	€
PP6-6-18	6/4	1/8"	3.05
PP6-6-14	6/4	1/4"	3.10
PP6-8-18	8/6	1/8"	3.40
PP6-8-14	8/6	1/4"	3.40
PP6-8-38	8/6	3/8"	4.30
PP6-12-14	12/10	1/4"	5.35
PP6-12-38	12/10	3/8"	5.40
PP6-12-12	12/10	1/2"	5.45

## Knie opschroefkoppeling



Opsteek/BSPT female

1050	OD mm	BSPT	€
22046046028	6/4	1/8"	2.85
22046046048	6/4	1/4"	2.85
22046048048	8/6	1/4"	3.75

## Kniekoppeling



Opsteek

1050	OD mm	€
PP5-6	6/4	3.35
PP5-8	8/6	3.40
PP5-12	12/10	5.85

## Tee inschroefkoppeling



Opsteek/BSPT male

1050	OD mm	BSPT	€
PP7-6-14	6/4	1/4"	3.90
PP7-8-14	8/6	1/4"	4.30
PP7-12-14	12/10	1/4"	5.50
PP7-12-38	12/10	3/8"	6.40
PP7-12-12	12/10	1/2"	6.45



Opsteek/BSPT male - zij-tee

1050	OD mm	BSPT	€
PP8-6-14	6/4	1/4"	3.65
PP8-12-14	12/10	1/4"	5.15
PP8-12-38	12/10	3/8"	6.55
PP8-12-12	12/10	1/2"	6.45

## Tee opschroefkoppeling



Opsteek/BSPT female

1050	OD mm	BSPT	€
22047346028	6/4	1/8"	3.65
22047348048	8/6	1/4"	4.20

## Tee koppeling



Opsteek

1050	OD mm	€
PP9-6	6/4	4.40
PP9-8	8/6	4.45
PP9-12	12/10	7.00

# Opsteekkoppelingen - kunststof

TECH DATA  
**30103**

## Banjohuis



Opsteek - dubbel (tee)

<b>1050</b>		
PP10-6-6-18	6/4	3.35
PP10-8-8-18	8/6	3.90

## Banjobout



BSP male - enkel

<b>1050</b>		
PP13-14	1/4"	1.25



BSP male - dubbel

<b>1050</b>		
32045102028	1/8"	1.25
32045104048	1/4"	1.25

## Wartelmoer



Voor opsteekkoppeling

<b>1050</b>			
32046146001	6	Wit	0.30
32046146006	6	Rood	0.30
32046146008	6	Blauw	0.30
32046146009	6	Geel	0.30
32046148001	8	Wit	0.30
32046148006	8	Rood	0.30
32046148008	8	Blauw	0.30
32046150008	10	Blauw	0.40
32046150009	10	Geel	0.40
32046150002	10	Zwart	0.40
32046152006	12	Rood	0.65
32046152008	12	Blauw	0.65

TECH DATA  
**60237**



**Toepassing:**

PVDF is geschikt voor blootstelling aan een breed temperatuurbereik en heeft een uitstekende weerstand tegen zeer corrosieve chemicaliën. NSF/ANSI 61-G & 372 gekeurd, geschikt voor drinkwater.

**Materiaal:**

PVDF, wartels van glasvezelversterkt polypropyleen

**Temperatuur:**

-20°C tot +120°C

**Maximale werkdruk:**

14 bar bij 20°C

## Rechte inschroefkoppeling



**NEW**

Opsteek/BSPT male

<b>0472</b>			
PPV1-6-18	6/4	1/8"	16.30
PPV1-8-14	8/6	1/4"	18.65
PPV1-12-38	12/10	3/8"	27.20

## Rechte opschroefkoppeling



**NEW**

Opsteek/BSPT female

<b>0472</b>			
PPV2-6-18	6/4	1/8"	19.20
PPV2-6-14	6/4	1/4"	20.30
PPV2-8-14	8/6	1/4"	22.05

## Rechte koppeling



**NEW**

Opsteek

<b>0472</b>		
PPV3-6	6/4	22.05
PPV3-8	8/6	23.35
PPV3-12	12/10	38.45

## Kniekoppeling



**NEW**

Opsteek

<b>0472</b>		
PPV5-6	6/4	23.80
PPV5-8	8/6	23.80
PPV5-12	12/10	40.85

## Tee koppeling



**NEW**

Opsteek

<b>0472</b>		
PPV9-6	6/4	31.40
PPV9-8	8/6	31.80
PPV9-12	12/10	52.45

## Knie inschroefkoppeling



**NEW**

Opsteek/BSPT male

<b>0472</b>			
PPV6-6-18	6/4	1/8"	27.95
PPV6-8-14	8/6	1/4"	29.10
PPV6-12-38	12/10	3/8"	35.80

FITTINGEN



# Snijringkoppelingen DIN 3861 - messing vernikkeld



TECH DATA  
**30104**

**Toepassingen:** water, pneumatiek, hydrauliek en andere niet agressieve vloeistoffen en gassen.

**Geschikt voor:** leidingen van koper, messing, staal, aluminium en nylon (PA-6 en PA-12). Bij kunststof leidingen steunhulzen toepassen (nr. 3026).

**Materiaal:** **huis:** Messing vernikkeld MS-58 UNI-5705.  
**ring:** Blank messing.

Voer moeilijk af te dichten media PTFE ringen gebruiken (nr 3025)

Veiligheidsfactor 4. Druk is afhankelijk van de diameters en de toegepaste leidingen (zie schema hiernaast)



4LL  
6LL  
8LL  
10L  
12L  
14S  
16S  
18L



128.6 bar  
178.1 bar  
148.4 bar  
113.8 bar  
74.2 bar  
69.3 bar  
69.3 bar  
64.3 bar

**Montage:**

1. Pijp haaks afzagen.
2. Schroefdraad licht oliën.
3. Moer en snijring op de pijp schuiven.
4. Moer aandraaien tot de pijp niet meer met de hand te draaien is.
5. Moer 360° vastdraaien.

## Rechte inschroefkoppeling



### Snijring/BSPT male

SNYR	OD mm	BSPT	H mm	€
31010410	4	1/8"	11 27	2.10
31010610	6	1/8"	11 27.5	2.10
31010613	6	1/4"	14 31	2.20
31010810	8	1/8"	12 28.5	2.20
31010813	8	1/4"	14 32	2.30
31010817	8	3/8"	17 33.5	2.90
31011013	10	1/4"	16 37	3.55
31011017	10	3/8"	17 37.5	3.75
31011217	12	3/8"	18 37.5	4.20
31011221	12	1/2"	21 40	5.00
31011421	14	1/2"	22 40	6.45
31011521	15	1/2"	22 42	6.45
31011621	16	1/2"	24 44.5	7.70
31011821	18	1/2"	26 44	8.55

## Rechte opschroefkoppeling



### Snijring/BSP female

SNYR	OD mm	BSPP	H mm	€
31040410	4	1/8"	14 25	2.70
31040610	6	1/8"	14 25.5	2.70
31040613	6	1/4"	17 29.5	2.90
31040810	8	1/8"	14 26.5	2.80
31040813	8	1/4"	17 30	2.90
31040817	8	3/8"	17 31	3.60
31041013	10	1/4"	17 31	3.90
31041017	10	3/8"	20 34.5	4.20
31041217	12	3/8"	20 34.5	4.90
31041221	12	1/2"	24 37	5.35
31041421	14	1/2"	24 40	6.70
31041521	15	1/2"	24 38	6.70
31041621	16	1/2"	24 40.5	7.60
31041821	18	1/2"	26 40	8.55

## Rechte koppeling



### Snijring

SNYR	OD mm	H mm	€
31110400	4	9 34	3.00
31110600	6	11 35	3.55
31110800	8	12 37	3.90
31111000	10	17 46	5.80
31111200	12	19 46	7.15
31111400	14	24 53	10.60
31111500	15	24 50	10.40
31111600	16	27 53.5	12.65
31111800	18	27 53	13.60

## Knie inschroefkoppeling



### Snijring/BSPT male

SNYR	OD mm	BSPP	H mm	€
31050410	4	1/8"	8	2.60
31050610	6	1/8"	9	2.70
31050613	6	1/4"	9	2.80
31050810	8	1/8"	12	3.00
31050813	8	1/4"	11	3.40
31050817	8	3/8"	13	3.90
31051013	10	1/4"	13	4.55
31051017	10	3/8"	13	4.55
31051217	12	3/8"	14	5.50
31051221	12	1/2"	15	5.80
31051421	14	1/2"	17	8.15
31051521	15	1/2"	17	8.40
31051621	16	1/2"	19	10.05
31051821	18	1/2"	22	12.85

## Kniekoppeling



### Snijring

SNYR	OD mm	H mm	€
31020400	4	8	3.40
31020600	6	9	3.60
31020800	8	12	4.20
31021000	10	13	6.45
31021200	12	14	7.50
31021400	14	17	11.55
31021500	15	17	11.55
31021600	16	19	14.50
31021800	18	22	17.45

## Banjokoppeling



### Snijring/BSP male met O-ring - enkel

SNYR	OD mm	BSPP	H mm	B mm	€
31340410	4	1/8"	31	14	5.35
31340610	6	1/8"	31	14	5.35
31340613	6	1/4"	32	18	6.45
31340810	8	1/8"	31	16.5	6.20
31340813	8	1/4"	32	18	6.55
31341013	10	1/4"	32	18	8.70
31341017	10	3/8"	36	21	9.05
31341217	12	3/8"	46	21	12.40

# Snijringkoppelingen DIN 3861 - messing vernikkeld

TECH DATA  
**30104**

## Tee inschroefkoppeling



### Snijring/BSPT male

SNYR	OD mm	BSPT	Ø	H mm	€
31060410	4	1/8"	8	42	3.60
31060610	6	1/8"	9	45	3.90
31060613	6	1/4"	9	46	4.20
31060810	8	1/8"	12	50	4.65
31060813	8	1/4"	12	50	4.90
31060817	8	3/8"	12	50	5.70
31061013	10	1/4"	13	63	7.35
31061017	10	3/8"	13	63	7.35
31061217	12	3/8"	14	66	8.40
31061221	12	1/2"	14	66	8.40
31061421	14	1/2"	17	84	13.05
31061521	15	1/2"	17	76	13.05
31061621	16	1/2"	20	85	15.75
31061821	18	1/2"	22	88	20.15



### Snijring/BSPT male - zij-tee

SNYR	OD mm	BSPT	Ø	H mm	€
31070410	4	1/8"	8	35	3.60
31070610	6	1/8"	9	39.5	3.90
31070613	6	1/4"	9	46	4.20
31070810	8	1/8"	12	43.5	4.65
31070813	8	1/4"	12	45.5	4.90
31071013	10	1/4"	13	55.5	7.35
31071017	10	3/8"	13	55.5	7.35
31071217	12	3/8"	14	58	8.40
31071221	12	1/2"	14	58	8.40
31071421	14	1/2"	17	72	13.05
31071521	15	1/2"	17	66	13.05
31071621	16	1/2"	20	73.5	15.75
31071821	18	1/2"	22	82.5	20.15

## Tee koppeling



### Snijring

SNYR	OD mm	Ø	H mm	€
31030400	4	8	21	4.65
31030600	6	9	22.5	5.00
31030800	8	12	25	5.80
31031000	10	13	31.5	9.05
31031200	12	14	33	10.40
31031400	14	17	42	16.55
31031500	15	17	38	16.55
31031600	16	20	42.5	20.00
31031800	18	22	44	24.55

## Wartelmoer



### Voor snijringkoppeling - conform DIN 3870

SNYR	OD mm	Ø	H mm	€	
31430400	4LL	M8 x 1	10	11	0.40
31430600	6LL	M10 x 1	12	11.5	0.50
31430800	8LL	M12 x 1	14	12	0.70
31431000	10L	M16 x 1.5	19	15.5	1.25
31431200	12L	M18 x 1.5	22	15.6	1.65
31431400	14S	M22 x 1.5	27	18.5	2.80
31431500	15L	M22 x 1.5	27	17	2.80
31431600	16S	M24 x 1.5	30	18.5	3.55
31431800	18L	M26 x 1.5	32	18	3.70

## Snijring



### Universeel - messing

SNYR	OD mm	H mm	B mm	€
31240400	4 LL	6	4	0.20
31240600	6 LL	7	6	0.25
31240800	8 LL	7.5	8	0.30
31241000	10 L	9.5	10	0.40
31241200	12 L	9.5	12	0.45
31241400	14 S	9.5	14	0.45
31241500	15 L	9.5	15	0.45
31241600	16 S	9.5	16	0.70
31241800	18 L	10	18	0.70

## Klemring



### Universeel - messing

SNYR	OD mm	H mm	B mm	€
30240400	4	5.5	4	0.20
30240600	6	6.5	6	0.25
30240800	8	6.5	8	0.30
30241000	10	7.5	10	0.30
30241200	12	8	12	0.40
30241400	14	8.5	14	0.45
30241500	15	9	15	0.45
30241600	16	9.5	16	0.70
30241800	18	10	18	0.70
30242200	22	10	22	0.90



### Universeel - PTFE

SNYR	OD mm	H mm	B mm	€
30250400	4	5.5	4	0.20
30250600	6	6.5	6	0.25
30250800	8	6.5	8	0.30
30251000	10	7.5	10	0.35
30251200	12	8	12	0.40
30251400	14	8.5	14	0.45
30251500	15	9	15	0.45
30251600	16	9.5	16	0.70
30251800	18	10	18	0.70
30252200	22	10	22	0.90

Voor gasen en andere moeilijk af te dichten media

## Steunhuls



### Universeel - messing

SNYR	OD mm	H mm	B mm	€
30262700	2.7	13	2.7	0.70
30260400	4	13	4	0.40
30260600	6	16.5	6	0.45
30260800	8	17	8	0.70
30260900	9	19	9	0.70
30261000	10	19	10	0.70
30261200	12	21	12	0.80
30261250	12.5	21	12.5	0.80
30261300	13	22	13	0.80
30261500	15	23	15	1.00
30261600	16	23	16	1.00
30261800	18	25	18	1.10

De aangegeven maat betreft de inwendige slangmaat



# Knelkoppelingen universeel - messing



TECH DATA  
**30105**

Uitwisselbaar met: DIN koppelingen en Legris koppelingen.  
Toepassingen: water, CV, pneumatiek, hydrauliek en andere niet agressieve media.  
Geschikt voor leidingen van koper, messing, staal, aluminium en kunststof.  
Bij kunststof leidingen steunhulzen toepassen.

**Materiaal:** MS-58-UNI 5705 blank.  
**Schroefdraad:** conisch gas (BSPT) ISO-71, BS-21, DIN-2999.  
parallel gas (BSP) ISO-228.  
metrische ISO-R/262.

Voor moeilijk af te dichten media PTFE ringen gebruiken.

Veiligheidsfactor 4. Druk is afhankelijk van de diameters en de toegepaste leidingen (zie schema hiernaast)



4	148.4
6	148.4
8	133.6
10	94
12	74.2
14	99
16	94
18	69.3
22	69.3

## Rechte inschroefkoppeling

**NEW**



Knel/BSP male met O-ring

KNEL	OD mm	BSPP	€
32000410	4	1/8"	3.00
32000610	6	1/8"	3.40
32000613	6	1/4"	3.65
32000810	8	1/8"	3.65
32000813	8	1/4"	3.90
32000817	8	3/8"	5.80
32001013	10	1/4"	6.00
32001017	10	3/8"	7.35
32001417	14	3/8"	8.00
32001421	14	1/2"	10.15
32002227	22	3/4"	21.55
32002232	22	1"	31.65



Knel/BSPT male

KNEL	OD mm	BSPT	€
32010410	4	1/8"	2.10
32010413	4	1/4"	2.60
32010610	6	1/8"	2.10
32010613	6	1/4"	2.30
32010617	6	3/8"	2.80
32010810	8	1/8"	2.30
32010813	8	1/4"	2.30
32010817	8	3/8"	2.90
32011013	10	1/4"	3.40
32011017	10	3/8"	3.55
32011021	10	1/2"	4.55
32011213	12	1/4"	4.20
32011217	12	3/8"	4.20
32011221	12	1/2"	5.00
32011417	14	3/8"	4.90
32011421	14	1/2"	5.00
32011521	15	1/2"	5.50
32011621	16	1/2"	6.55
32011627	16	3/4"	8.70
32011821	18	1/2"	8.00
32011827	18	3/4"	9.15
32012221	22	1/2"	12.65
32012227	22	3/4"	12.95

## Rechte opschroefkoppeling



Knel/BSP female

KNEL	OD mm	BSPP	€
32040410	4	1/8"	2.80
32040413	4	1/4"	3.00
32040610	6	1/8"	2.90
32040613	6	1/4"	3.00
32040810	8	1/8"	2.90
32040813	8	1/4"	3.40
32040817	8	3/8"	3.65
32041013	10	1/4"	3.90
32041017	10	3/8"	4.20
32041021	10	1/2"	5.00
32041213	12	1/4"	4.65
32041217	12	3/8"	4.90
32041221	12	1/2"	5.50
32041417	14	3/8"	4.90
32041421	14	1/2"	5.60
32041521	15	1/2"	6.20
32041621	16	1/2"	7.50
32041627	16	3/4"	9.05
32041821	18	1/2"	8.95
32041827	18	3/4"	9.50
32042227	22	3/4"	13.05

## Rechte koppeling



Knel

KNEL	OD mm	€
32110400	4	3.55
32110600	6	3.65
32110800	8	3.90
32111000	10	5.35
32111200	12	6.45
32111400	14	7.15
32111500	15	8.00
32111600	16	10.15
32111800	18	11.90
32112200	22	18.30

## Knie inschroefkoppeling



Knel/BSPT male

KNEL	OD mm	BSPP	€
32050410	4	1/8"	2.80
32050610	6	1/8"	3.00
32050613	6	1/4"	2.90
32050810	8	1/8"	3.40
32050813	8	1/4"	3.40
32050817	8	3/8"	4.00
32051013	10	1/4"	4.20
32051017	10	3/8"	4.20
32051021	10	1/2"	5.35
32051213	12	1/4"	5.80
32051217	12	3/8"	5.70
32051221	12	1/2"	6.20
32051417	14	3/8"	6.70
32051421	14	1/2"	6.45
32051521	15	1/2"	7.50
32051621	16	1/2"	9.30
32051821	18	1/2"	10.60
32051827	18	3/4"	10.60
32052227	22	3/4"	14.00

**NEW**



Knel/BSP male met O-ring - draaibaar

KNEL	OD mm	BSPP	€
32430410	4	1/8"	9.20
32430413	4	1/4"	11.05
32430610	6	1/8"	9.45
32430613	6	1/4"	11.35
32430810	8	1/8"	9.75
32430813	8	1/4"	11.50
32430817	8	3/8"	11.55
32431013	10	1/4"	11.60
32431017	10	3/8"	12.45
32431021	10	1/2"	18.50
32431417	14	3/8"	16.35
32431421	14	1/2"	19.80
32421821	18	1/2"	25.70
32431827	18	3/4"	28.05
32432227	22	3/4"	38.50
32432232	22	1"	44.90



# Knelkoppelingen universeel - messing

TECH DATA  
30105

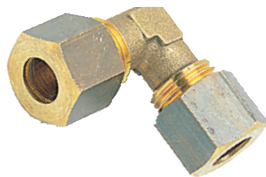
## Knie opschroefkoppeling



Knel/BSP female

KNEL	OD mm	BSPP	€
32310410	4	1/8"	3.00
32310610	6	1/8"	3.40
32310613	6	1/4"	3.55
32310810	8	1/8"	3.65
32310813	8	1/4"	4.00
32310817	8	3/8"	5.25
32311013	10	1/4"	4.55
32311017	10	3/8"	5.50
32311021	10	1/2"	5.80
32311213	12	1/4"	5.35
32311217	12	3/8"	5.50
32311221	12	1/2"	6.00
32311421	14	1/2"	7.50
32311521	15	1/2"	7.60
32311621	16	1/2"	8.40
32311821	18	1/2"	9.05
32311827	18	3/4"	10.40

## Kniekoppeling



Knel

KNEL	OD mm	€
32020400	4	3.75
32020600	6	4.20
32020800	8	4.65
32021000	10	6.55
32021200	12	8.15
32021400	14	9.15
32021500	15	10.05
32021600	16	13.05
32021800	18	14.60
32022200	22	21.85

## Tee inschroefkoppeling



Knel/BSPT male

KNEL	OD mm	BSPT	€
32060410	4	1/8"	4.20
32060610	6	1/8"	4.90
32060613	6	1/4"	4.90
32060810	8	1/8"	5.50
32060813	8	1/4"	5.50
32060817	8	3/8"	7.15
32061013	10	1/4"	7.60
32061017	10	3/8"	8.25
32061021	10	1/2"	8.55
32061213	12	1/4"	8.70
32061217	12	3/8"	8.70
32061221	12	1/2"	9.30
32061417	14	3/8"	10.95
32061421	14	1/2"	11.55
32061521	15	1/2"	12.15
32061621	16	1/2"	14.75
32061821	18	1/2"	17.05
32061827	18	3/4"	17.45
32062227	22	3/4"	24.65

Knel/BSPT male - zij-tee

KNEL	OD mm	BSPT	€
32070410	4	1/8"	4.20
32070610	6	1/8"	4.90
32070613	6	1/4"	4.90
32070810	8	1/8"	5.50
32070813	8	1/4"	5.50
32070817	8	3/8"	7.15
32071013	10	1/4"	7.05
32071017	10	3/8"	7.50
32071217	12	3/8"	8.55
32071221	12	1/2"	9.30
32071421	14	1/2"	10.70

## Tee opschroefkoppeling



Knel/BSP female

KNEL	OD mm	BSPP	€
32150410	4	1/8"	4.20
32150610	6	1/8"	4.65
32150613	6	1/4"	6.00
32150810	8	1/8"	5.50
32150813	8	1/4"	6.45
32151013	10	1/4"	7.05
32151017	10	3/8"	7.50
32151021	10	1/2"	8.25
32151213	12	1/4"	8.70
32151217	12	3/8"	8.70
32151221	12	1/2"	10.05
32151421	14	1/2"	10.95
32151521	15	1/2"	10.95
32151621	16	1/2"	13.05
32151821	18	1/2"	15.60
32151827	18	3/4"	17.05

## Tee koppeling



Knel

KNEL	OD mm	€
32030400	4	5.25
32030600	6	5.50
32030800	8	6.20
32031000	10	8.70
32031200	12	11.10
32031400	14	14.00
32031500	15	15.00
32031600	16	18.30
32031800	18	21.30
32032200	22	31.05

## Schotkoppeling



Knel

KNEL	OD mm	€
32090400	4	5.80
32090600	6	6.55
32090800	8	7.15
32091000	10	9.50
32091200	12	12.00
32091400	14	14.00

Voor  
koperen  
buis



...zie pagina 374



**TECH DATA**  
**30105**

## Rechte steelkoppeling



Steel/BSP male met O-ring

KNEL	OD A mm	BSPP B	€
32100610	6	1/8"	2.20
32100613	6	1/4"	2.90
32100810	8	1/8"	2.30
32100813	8	1/4"	3.00
32100817	8	3/8"	4.65
32101013	10	1/4"	3.65
32101017	10	3/8"	5.00
32101417	14	3/8"	5.35
32101421	14	1/2"	7.35



Steel/slangpilaar - verloop

KNEL	OD A mm	OD B mm	€
32160607	6	7	2.70
32160807	8	7	2.70
32160810	8	10	2.90
32161007	10	7	2.80
32161010	10	10	2.90
32161210	12	10	2.90
32161213	12	13	3.90
32161413	14	13	3.90

## Kruiskoppeling



Knel

KNEL	OD mm	i	H mm	€
32320400	4	8	47	11.45
32320600	6	9	48	11.45
32320800	8	11	58	12.95
32321000	10	13	66	16.40
32321200	12	17	74	21.15
32321400	14	17	74	22.55

## Banjokoppeling



Knel/BSP male met O-ring - enkel

KNEL	BSPP	i	H mm	€
32330410	4	1/8"	14	8.00
32330610	6	1/8"	14	8.25
32330613	6	1/4"	17	9.30
32330810	8	1/8"	14	9.90
32330813	8	1/4"	17	9.90
32330817	8	3/8"	19	15.40
32331013	10	1/4"	17	15.00
32331017	10	3/8"	19	15.75
32331413	14	1/4"	17	24.05
32331417	14	3/8"	22	25.15
32331421	14	1/2"	24	31.45
32332227	22	3/4"	32	56.15

## Plug



Universeel

KNEL	OD mm	i	H mm	€
32130400	4	10	0.80	
32130600	6	10.5	0.80	
32130800	8	10.5	1.05	
32131000	10	11.5	1.15	
32131200	12	12	1.75	
32131400	14	14	2.10	
32131500	15	14	2.30	
32131600	16	14	2.70	
32131800	18	16	2.90	
32132200	22	15	3.65	

Voor het afpluggen van universele knel- en snijringkoppelingen

## Leiding verloopset



Knel - bestaande uit wartelmoer, verloop en knelring

KNEL	OD A mm	OD B mm	i	€
32140604	6	4	13	2.10
32140806	8	6	14	2.20
32141008	10	8	19	3.55
32141210	12	10	22	5.25
32141412	14	12	24	6.55

## Knelring



Universeel

KNEL	OD mm	i	H mm	€
32240400	4	6	0.25	
32240600	6	6.5	0.25	
32240800	8	7	0.25	
32241000	10	8	0.40	
32241200	12	8.5	0.45	
32241400	14	8.5	0.50	
32241500	15	8.5	0.70	
32241600	16	9	0.80	
32241800	18	9.5	0.90	
32242200	22	10	1.05	

## Wartelmoer



Voor knelkoppeling

KNEL	OD mm	BSPP	i	H mm	€
32430400	4	M8 x 1	10	10.5	0.45
32430600	6	M10 x 1	13	10.5	0.70
32430800	8	M12 x 1	14	12.5	0.80
32431000	10	M16 x 1.5	19	15	1.15
32431200	12	M18 x 1.5	22	15	1.75
32431400	14	M20 x 1.5	24	15	1.75
32431500	15	M20 x 1.5	24	15	1.75
32431600	16	M22 x 1.5	27	17	2.70
32431800	18	M24 x 1.5	30	18	3.00
32432200	22	M30 x 1.5	36	19	5.25

# Knelkoppelingen KIWA - messing

TECH DATA  
**30119**



**Gecertificeerd:**  
**Materiaal:**  
**Toepassingen:**

**Temperatuurbereik:**  
**Gemiddelde werkdrukken:**

**Keurmerken:** GASTEC / KIWA / WRC / ISO-228  
**Huis en moeren:** warm geperst messing  
sanitair, CV en vloerverwarming, gas, olie, perslucht en drinkwater  
-40°C tot 130°C  
16 bar (1.6 Mpa): Max. 30°C  
10 bar (1 Mpa): Max. 65°C  
6 bar (0.6 Mpa): Max. 110°C



Deze gegevens zijn richtwaarden. Voor gevolgschade zijn wij niet aansprakelijk. Uitgezonderd en per geval van toepassing als door ons een schriftelijke garantieverklaring is afgegeven in combinatie met een inspectie/installatierapport.

## Rechte inschroefkoppeling



Knel/BSP male

KIWA	OD mm	BSPP	€
GEM10-14	10	1/4"	3.10
GEM10-38	10	3/8"	2.75
GEM10-12	10	1/2"	3.25
GEM12-14	12	1/4"	5.10
GEM12-38	12	3/8"	2.80
GEM12-12	12	1/2"	3.25
GEM15-38	15	3/8"	3.55
GEM15-12	15	1/2"	3.25
GEM15-34	15	3/4"	6.70
GEM22-12	22	1/2"	7.40
GEM22-34	22	3/4"	6.10
GEM22-1	22	1"	9.65
GEM28-34	28	3/4"	10.30
GEM28-1	28	1"	10.35

## Rechte opschroefkoppeling



Knel/BSP female

KIWA	OD mm	BSPP	€
GAIM10-14	10	1/4"	3.65
GAIM10-38	10	3/8"	3.65
GAIM10-12	10	1/2"	3.45
GAIM12-38	12	3/8"	4.05
GAIM12-12	12	1/2"	4.00
GAIM15-38	15	3/8"	4.00
GAIM15-12	15	1/2"	3.80
GAIM15-34	15	3/4"	6.70
GAIM22-12	22	1/2"	7.45
GAIM22-34	22	3/4"	5.45
GAIM22-1	22	1"	8.50
GAIM28-34	28	3/4"	13.45
GAIM28-1	28	1"	9.30

## Rechte koppeling



Knel

KIWA	OD mm	€
GM10	10	3.10
GM12	12	3.25
GM15	15	4.45
GM22	22	7.25
GM28	28	11.40

Knel - verloop

KIWA	OD mm	OD mm	€
GMV12-10	12	10	3.10
GMV15-10	15	10	4.20
GMV15-12	15	12	4.20
GMV22-15	22	15	8.30
GMV28-15	28	15	15.60
GMV28-22	28	22	10.95

## Knie inschroefkoppeling



Knel/BSPT male

KIWA	OD mm	BSPT	€
WEM10-38	10	3/8"	5.25
WEM12-38	12	3/8"	4.75
WEM12-12	12	1/2"	5.50
WEM15-12	15	1/2"	5.55
WEM15-34	15	3/4"	9.00
WEM22-12	22	1/2"	10.85
WEM22-34	22	3/4"	11.30
WEM22-1	22	1"	14.75
WEM28-34	28	3/4"	20.20
WEM28-1	28	1"	13.70

## Knie opschroefkoppeling



Knel/BSP female

KIWA	OD mm	BSPP	€
WAM12-38	12	3/8"	6.80
WAM12-12	12	1/2"	5.55
WAM15-38	15	3/8"	8.45
WAM15-12	15	1/2"	4.80
WAM15-34	15	3/4"	9.85
WAM22-12	22	1/2"	8.40
WAM22-34	22	3/4"	8.95
WAM22-1	22	1"	13.15
WAM28-34	28	3/4"	16.25
WAM28-1	28	1"	14.50

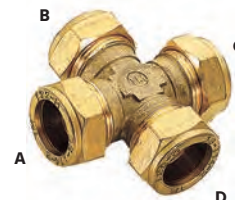
## Kniekoppeling



Knel

KIWA	OD mm	€
WM10	10	4.90
WM12	12	5.60
WM15	15	5.55
WM22	22	9.00
WM28	28	13.10

## Kruiskoppeling



Knel

KIWA	OD A mm	OD B mm	OD C mm	OD D mm	€
KM15	15	15	15	15	15.85
KM22	22	22	22	22	24.40
KM28	28	28	28	28	43.70

Knel - verloop

KIWA	OD A mm	OD B mm	OD C mm	OD D mm	€
KVM2215	22	15	22	15	25.90
KVM221515	22	15	15	15	25.90

FITTINGEN



**TECH DATA**  
**30119**

## Tee opschroefkoppeling



Knel/BSP female

KIWA	OD mm	BSPP	€
TAM12-38	12	3/8"	13.70
TAM12-12	12	1/2"	8.50
TAM15-14	15	1/4"	10.15
TAM15-12	15	1/2"	7.85
TAM22-12	22	1/2"	10.85
TAM22-34	22	3/4"	15.70
TAM22-1	22	1"	25.45
TAM28-12	28	1/2"	22.05
TAM28-34	28	3/4"	22.95
TAM28-1	28	1"	24.80



Knel/BSP female - zij-tee

KIWA	OD mm	BSPP	€
ZTAM15-12	15	1/2"	11.40
ZTAM22-12	22	1/2"	11.40
ZTAM22-34	22	3/4"	19.90

## Tee koppeling



Knel

KIWA	OD mm	€
TM10	10	6.30
TM12	12	6.40
TM15	15	6.80
TM22	22	12.05
TM28	28	18.95

Knel - verloop

KIWA	OD A mm	OD B mm	OD C mm	€
TVM121512	12	15	12	9.70
TVM151212	15	12	12	9.70
TVM151215	15	12	15	10.15
TVM151512	15	15	12	9.00
TVM152215	15	22	15	11.70
TVM221515	22	15	15	9.80
TVM221522	22	15	22	10.10
TVM222215	22	22	15	11.50
TVM222822	22	28	22	22.20
TVM281522	28	15	22	25.80
TVM281528	28	15	28	17.90
TVM282222	28	22	22	21.40
TVM282228	28	22	28	18.80
TVM282815	28	28	15	21.40
TVM282822	28	28	22	22.20

## Tee koppeling - hoek



Knel

KIWA	OD A mm	OD B mm	OD C mm	€
HVKM15	15	15	15	15.40
HVKM2215	22	15	15	22.20

## Muurplaatkoppeling



Knel/BSP female

KIWA	OD mm	BSPP	€
WDM15-12	15	1/2"	7.30

## Eindstop



Knel

KIWA	OD mm	€
STOPM10	10	2.75
STOPM12	12	2.45
STOPM15	15	3.10
STOPM22	22	5.60
STOPM28	28	8.10

## Knelring



Universeel

KIWA	OD mm	€
KRM10	10	0.55
KRM12	12	0.55
KRM15	15	0.65
KRM22	22	0.85
KRM28	28	1.05

## Wartelmoer



Voor knelkoppeling

KIWA	OD mm	€
WMK10	10(9/16-24 UNEF-2A)	1.15
WMK12	12(3/8" BSP)	1.15
WMK15	15(1/2" BSP)	1.30
WMK22	22(W1*1/8x1/14)	1.95
WMK28	28(W1*3/8x1/14)	2.75

## Verloopset



Universeel

KIWA	OD A mm	OD B mm	€
REK1210	12	10	2.55
REK1508	15	8	3.65
REK1510	15	10	3.40
REK1512	15	12	2.95
REK2212	22	12	4.55
REK2215	22	15	3.25
REK2218	22	18	5.65
REK2815	28	15	5.25
REK2822	28	22	5.55

## Steunhuls



Voor PE-X buizen

KIWA	OD mm	€
VSH12-2	12 x 8	1.00
VSH15-2.5	15 x 10	0.95
VSH22-3	22 x 16	1.75
VSH28-3	28 x 22	2.95

# Push-in koppelingen rood - messing vernikkeld

TECH DATA  
**30106**

**Toepassing:** Perslucht en vacuüm. Koppelingen met BSPT male (kort) schroefdraad zijn ook geschikt voor gebruik met BSP of NPT schroefdraad  
**Materiaal:** Messing vernikkeld, ontkoppeling acetaal kunststof  
**Seal:** NBR  
**Schroefdraad:** ISO 7.1, BS 21, DIN 2999, ISO 228 klasse A, ISO R/262

**Temperatuur:**  
-20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.99 tot 15 bar

## Rechte inschroefkoppeling

**NEW**



Push-in/BSPT male (kort) met draadseal

INSM	OD mm	BSPT	€
13000410	4	1/8"	2.00
13000413	4	1/4"	2.40
13000610	6	1/8"	2.25
13000613	6	1/4"	2.65
13000617	6	3/8"	2.80
13000621	6	1/2"	3.35
13000810	8	1/8"	2.65
13000813	8	1/4"	2.65
13000817	8	3/8"	2.90
13000821	8	1/2"	3.40
13001013	10	1/4"	3.40
13001017	10	3/8"	3.55
13001021	10	1/2"	3.80
13001213	12	1/4"	3.95
13001217	12	3/8"	4.35
13001221	12	1/2"	4.45
13001417	14	3/8"	5.10
13001421	14	1/2"	5.50



Push-in/BSPT male (kort) met draadseal - compact met binnenzeskant

INSM	OD mm	BSPT	€
13000305C	3	M5	2.85
13000405C	4	M5	2.00
13000410C	4	1/8"	2.00
13000605C	6	M5	2.10
13000610C	6	1/8"	2.10
13000613C	6	1/4"	2.50
13000810C	8	1/8"	2.65
13000813C	8	1/4"	2.65

**NEW**



Push-in/BSP male met O-ring

INSM	OD mm	BSP	€
13010305	3	M5	3.05
13010405	4	M5	2.25
13010410	4	1/8"	2.10
13010413	4	1/4"	2.50
13010605	6	M5	2.25
13010610	6	1/8"	2.10
13010613	6	1/4"	2.50
13010617	6	3/8"	2.90
13010621	6	1/2"	3.50
13010810	8	1/8"	2.50
13010813	8	1/4"	2.65
13010817	8	3/8"	2.95
13010821	8	1/2"	3.55
13011013	10	1/4"	3.05
13011017	10	3/8"	3.20
13011021	10	1/2"	3.95
13011213	12	1/4"	4.00
13011217	12	3/8"	3.90
13011221	12	1/2"	4.20
13011417	14	3/8"	5.50
13011421	14	1/2"	5.60

## Rechte opschroefkoppeling

**NEW**



Push-in/BSP female

INSM	OD mm	BSP	€
13040305	3	M5	3.95
13040405	4	M5	2.75
13040410	4	1/8"	2.75
13040413	4	1/4"	3.15
13040610	6	1/8"	2.75
13040613	6	1/4"	3.20
13040810	8	1/8"	3.20
13040813	8	1/4"	3.55
13040817	8	3/8"	3.55
13041013	10	1/4"	3.75
13041017	10	3/8"	4.05
13041021	10	1/2"	5.00
13041217	12	3/8"	4.65
13041221	12	1/2"	5.55

## Rechte koppeling



Push-in

INSM	OD mm	€
13110300	3	5.35
13110400	4	3.65
13110600	6	3.80
13110800	8	4.20
13111000	10	5.35
13111200	12	6.20
13111400	14	9.25

**NEW**

Push-in - verloop

INSM	OD mm	€
13110604	6 - 4	3.80
13110806	8 - 6	4.20
13111008	10 - 8	5.20
13111210	12 - 10	6.05

## Voor push-in flowregelaars



...zie pagina 58



**TECH DATA**  
**30106**

## Knieschroefkoppeling

**NEW**


Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar

INSM	OD mm		€
13050305	3	M5	5.50
13050405	4	M5	3.95
13050410	4	1/8"	3.95
13050413	4	1/4"	4.65
13050605	6	M5	3.95
13050610	6	1/8"	4.20
13050613	6	1/4"	4.65
13050617	6	3/8"	5.65
13050810	8	1/8"	4.75
13050813	8	1/4"	5.00
13050817	8	3/8"	5.80
13050821	8	1/2"	7.15
13051013	10	1/4"	6.20
13051017	10	3/8"	7.05
13051021	10	1/2"	7.55
13051213	12	1/4"	7.25
13051217	12	3/8"	7.70
13051221	12	1/2"	8.60
13051417	14	3/8"	9.90
13051421	14	1/2"	10.25

**NEW**


Push-in/BSPT male (kort) met O-ring

INSM	OD mm	BSPT	€
13430410	4	1/8"	3.95
13430413	4	1/4"	4.35
13430610	6	1/8"	3.95
13430613	6	1/4"	4.65
13430810	8	1/8"	4.75
13430813	8	1/4"	5.00
13430817	8	3/8"	6.35
13430821	8	1/2"	7.05
13431013	10	1/4"	6.20
13431017	10	3/8"	7.05
13431021	10	1/2"	7.55
13431217	12	3/8"	8.00
13431221	12	1/2"	8.50
13431417	14	3/8"	9.75
13431421	14	1/2"	10.25

Push-in/BSPT male met draadseal - laag model

INSM	OD mm		€
13450405	4	M5	3.20
13450410	4	1/8"	2.85
13450610	6	1/8"	3.20
13450613	6	1/4"	3.55
13450810	8	1/8"	3.40
13450813	8	1/4"	3.55
13451013	10	1/4"	5.00
13451017	10	3/8"	5.25
13451213	12	1/4"	6.20
13451217	12	3/8"	6.20

**NEW**


Push-in/BSPT male (kort) met draadseal - verlengd model - draaibaar

INSM	OD mm	BSPT	€
1343H0410	4	1/8"	4.90
1343H0413	4	1/4"	5.35
1343H0610	6	1/8"	5.00
1343H0613	6	1/4"	5.35
1343H0810	8	1/8"	5.60
1343H0813	8	1/4"	5.80
1343H0817	8	3/8"	6.75
1343H1013	10	1/4"	7.30
1343H1017	10	3/8"	8.20

**NEW**


Push-in/BSP male met O-ring - verlengd model - draaibaar

INSM	OD mm	BSPP	€
1305H0410	4	1/8"	5.00
1305H0413	4	1/4"	5.35
1305H0610	6	1/8"	5.25
1305H0613	6	1/4"	5.50
1305H0810	8	1/8"	5.60
1305H0813	8	1/4"	6.00
1305H0817	8	3/8"	7.05
1305H1013	10	1/4"	7.45
1305H1017	10	3/8"	8.20

## Knieschroefkoppeling


**NEW**

Push-in/BSP female

INSM	OD mm	BSPP	€
13310410	4	1/8"	4.85
13310413	4	1/4"	5.05
13310610	6	1/8"	5.35
13310613	6	1/4"	5.55
13310810	8	1/8"	5.85
13310813	8	1/4"	6.15
13310817	8	3/8"	7.25

## Knieschroefkoppeling



Push-in

INSM	OD mm	€
13020300	3	5.35
13020400	4	3.95
13020600	6	4.20
13020800	8	4.90
13021000	10	5.80
13021200	12	8.00
13021400	14	9.90

# Push-in koppelingen rood - messing vernikkeld

TECH DATA  
**30106**

## Y-koppeling



Push-in

INSM	OD mm	€
13170300	3	10.40
13170400	4	8.00
13170600	6	8.20
13170800	8	9.25
13171000	10	12.95

## Tee koppeling



Push-in

INSM	OD mm	€
13030300	3	7.30
13030400	4	5.60
13030600	6	5.80
13030800	8	7.05
13031000	10	8.95
13031200	12	11.05
13031400	14	13.75

## Tee inschroeffkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar

INSM	OD mm	BSPP	€
13060305	3	M5	7.55
13060405	4	M5	6.35
13060410	4	1/8"	5.70
13060605	6	M5	6.35
13060610	6	1/8"	5.70
13060613	6	1/4"	6.20
13060810	8	1/8"	7.15
13060813	8	1/4"	7.15
13060817	8	3/8"	7.55
13060821	8	1/2"	7.85
13061013	10	1/4"	9.25
13061017	10	3/8"	9.75
13061021	10	1/2"	10.15
13061217	12	3/8"	10.40
13061221	12	1/2"	11.55
13061417	14	3/8"	13.75
13061421	14	1/2"	14.60



Push-in/BSP male met O-ring - zij-tee - draaibaar

INSM	OD mm	BSPP	€
13070305	3	M5	7.70
13070405	4	M5	6.50
13070410	4	1/8"	6.00
13070413	4	1/4"	6.05
13070605	6	M5	6.50
13070610	6	1/8"	6.00
13070613	6	1/4"	6.35
13070810	8	1/8"	7.15
13070813	8	1/4"	7.30
13070817	8	3/8"	7.55
13070821	8	1/2"	7.85
13071013	10	1/4"	9.50
13071017	10	3/8"	9.75
13071021	10	1/2"	10.15
13071217	12	3/8"	10.60
13071221	12	1/2"	11.55



Push-in/BSPT male (kort) met draadseal - draaibaar

INSM	OD mm	BSPP	€
13440410	4	1/8"	5.60
13440413	4	1/4"	6.20
13440610	6	1/8"	5.60
13440613	6	1/4"	6.20
13440810	8	1/8"	7.05
13440813	8	1/4"	7.15
13440817	8	3/8"	7.55
13440821	8	1/2"	7.85
13441013	10	1/4"	9.10
13441017	10	3/8"	9.75
13441021	10	1/2"	10.05
13441217	12	3/8"	10.25
13441221	12	1/2"	11.15
13441417	14	3/8"	13.50
13441421	14	1/2"	14.50



Push-in/BSPT male met draadseal - laag model

INSM	OD mm	BSPP	€
13460405	4	M5	5.00
13460410	4	1/8"	5.00
13460610	6	1/8"	5.25
13460810	8	1/8"	5.80
13460813	8	1/4"	5.80
13461013	10	1/4"	7.70
13461017	10	3/8"	8.20
13461213	12	1/4"	9.50
13461217	12	3/8"	9.75



**TECH DATA**  
**30106**

## Rechte steelkoppeling

**NEW**


Steel/BSP male met O-ring

INSM	OD mm		€
13100405	4	M5	1.00
13100410	4	1/8"	1.00
13100605	6	M5	1.25
13100610	6	1/8"	1.00
13100613	6	1/4"	1.25
13100810	8	1/8"	1.00
13100813	8	1/4"	1.25
13100817	8	3/8"	2.00
13101010	10	1/8"	1.25
13101013	10	1/4"	1.25
13101017	10	3/8"	2.10
13101213	12	1/4"	1.90
13101217	12	3/8"	2.10
13101421	14	1/2"	8.75

## Banjohuis

**NEW**


Push-in - enkel

INSM	OD mm		€
13330305	3	M5	4.35
13330405	4	M5	3.20
13330410	4	1/8"	3.40
13330605	6	M5	3.55
13330610	6	1/8"	3.55
13330613	6	1/4"	3.80
13330810	8	1/8"	3.80
13330813	8	1/4"	3.95
13330817	8	3/8"	4.65
13331013	10	1/4"	4.75
13331017	10	3/8"	5.25
13331217	12	3/8"	6.35
13331221	12	1/2"	8.00
13331421	14	1/2"	8.50

## Banjokoppeling

**NEW**


Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar - enkel

INSM	OD mm		€
13630405	4	M5	5.80
13630410	4	1/8"	6.50
13630605	6	M5	5.80
13630610	6	1/8"	6.50
13630613	6	1/4"	8.00
13630810	8	1/8"	6.50
13630813	8	1/4"	8.10
13630817	8	3/8"	8.85
13631013	10	1/4"	8.50
13631017	10	3/8"	8.95
13631217	12	3/8"	10.60

**NEW**


Steel/push-in - verloop

INSM	Stem OD mm	Connector OD mm	€
13120403	4	3	4.65
13120604	6	4	2.25
13120804	8	4	2.30
13120806	8	6	2.50
13121004	10	4	2.40
13121006	10	6	2.45
13121008	10	8	2.65
13121208	12	8	2.75
13121210	12	10	4.55

Push-in - dubbel (tee)



INSM	OD mm		€
13340405	4	M5	5.60
13340410	4	1/8"	5.80
13340610	6	1/8"	6.20
13340613	6	1/4"	6.50
13340810	8	1/8"	6.35
13340813	8	1/4"	7.05

Push-in/BSP male met O-ring - tee model - draaibaar - enkel



INSM	OD mm		€
13640410	4	1/8"	8.50
13640610	6	1/8"	9.50
13640613	6	1/4"	10.15
13640810	8	1/8"	8.50
13640813	8	1/4"	10.95

## Schotkoppeling

**NEW**


Push-in

INSM	OD mm		€
13090300	3	M10 x 1	8.50
13090400	4	M12 x 1	5.60
13090600	6	M14 x 1	6.20
13090800	8	M16 x 1	7.05
13091000	10	M20 x 1	8.95
13091200	12	M22 x 1	10.95
13091400	14	M23 x 1	14.75



# Push-in koppelingen rood - messing vernikkeld

TECH DATA  
**30106**

## Plug

**NEW**



Nylon (PA11)

INSM	OD mm	€
13130300	3	0.75
13130400	4	0.40
13130600	6	0.40
13130800	8	0.40
13131000	10	0.50
13131200	12	0.70
13131400	14	1.20

## Verdeelblok



Geëloxeerd aluminium - 1/4" inlaat - 5 push-in uitgangen

INSM	OD mm	BSPT	€
13500613	6	1/4"	28.20
13500813	8	1/4"	29.40



Geëloxeerd aluminium - 1/8" inlaat - 5 push-in uitgangen

INSM	OD mm	BSPT	€
13500410	4	1/8"	23.00
13500610	6	1/8"	24.75

## Push-Fit cartridge



Inslaghuls (cartridge)

INSM	OD mm	€
13190300	3	1.45
13190400	4	1.05
13190600	6	1.60
13190800	8	1.90
13191000	10	2.55
13191200	12	2.75



Tapboor hss

INSM	OD mm	€
13200300	3	344.50
13200400	4	344.50
13200600	6	344.50
13200800	8	344.50
13201000	10	344.50
13201200	12	344.50



Slagpen

INSM	OD mm	€
13210300	3	270.90
13210400	4	270.90
13210600	6	305.95
13210800	8	332.00
13211000	10	367.00
13211200	12	419.55

## Ontkoppelsleutel



Voor push-in koppeling

INSM	To Suit	€
13990412	4-14	2.00

## Draadseal



Voor BSPT schroefdraad

INSM	BSPT	€
13971000	1/8"	0.15
13971300	1/4"	0.15
13971700	3/8"	0.15
13972100	1/2"	0.40

FITTINGEN



# Push-in koppelingen zwart - messing vernikkeld/kunststof


**TECH DATA**  
**10709**
**Toepassingen:** Multifunctioneel. Perslucht en vloeistoffen, overdruk en vacuüm.

**Materiaal:** **Huis:** Vernikkeld messing in combinatie met Technopolymeer.

**Tandring:** RVS-AISI-304.

**Dichtingen:** NBR-70.

Koppelingen met BSPT male (kort) schroefdraad zijn ook geschikt voor gebruik met BSP of NPT schroefdraad.

**Temperatuur:** -20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:** -0.99 tot 15 bar


De drukgegevens zijn gebaseerd op een temperatuur van 20°C. Iedere temperatuurverhoging boven 20°C heeft effect op de druk / vacuüm bestendigheid. Voor verdere informatie zie tabel PA.

**Veiligheidsfactor:** 3

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male (kort) met draadseal

INSL	OD mm	BSPT	H mm	€
23000410	4	1/8"	11	1.75
23000610	6	1/8"	13	2.00
23000613	6	1/4"	14	2.10
23000810	8	1/8"	14	2.44
23000813	8	1/4"	14	2.10
23000817	8	3/8"	17	2.30
23001013	10	1/4"	17	2.8
23001017	10	3/8"	17	2.55
23001213	12	1/4"	20	3.15
23001217	12	3/8"	20	3.55

## Rechte koppeling



Push-in

INSL	OD mm	H mm	€
23110400	4	31	2.90
23110600	6	35	2.90
23110800	8	37	3.40
23111000	10	45	3.75
23111200	12	49	5.00

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar

INSL	OD mm	€
23050405	4	M5 8 2.90
23050410	4	1/8" 13 2.90
23050605	6	M5 8 2.90
23050610	6	1/8" 13 2.90
23050613	6	1/4" 16 3.55
23050810	8	1/8" 13 3.65
23050813	8	1/4" 16 3.75
23050817	8	3/8" 18 4.65
23051013	10	1/4" 16 5.00
23051017	10	3/8" 18 5.50
23051021	10	1/2" 22 5.80
23051217	12	3/8" 18 6.00
23051221	12	1/2" 22 7.05

## Kniekoppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
23020400	4	9 2.90
23020600	6	11 3.00
23020800	8	13 3.65
23021000	10	16 4.90
23021200	12	19 6.20

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar

INSL	OD mm	€
23060405	4	M5 8 4.65
23060410	4	1/8" 13 4.20
23060605	6	M5 8 4.65
23060610	6	1/8" 13 4.20
23060613	6	1/4" 16 4.65
23060810	8	1/8" 13 5.35
23060813	8	1/4" 16 5.35
23060817	8	3/8" 18 5.70
23061013	10	1/4" 16 7.50
23061017	10	3/8" 18 7.60
23061021	10	1/2" 22 8.00
23061217	12	3/8" 18 8.25
23061221	12	1/2" 22 9.15

Push-in/BSP male met O-ring - zij-tee - draaibaar

INSL	OD mm	€
23070405	4	M5 8 4.65
23070410	4	1/8" 13 4.20
23070605	6	M5 8 4.65
23070610	6	1/8" 13 4.20
23070613	6	1/4" 16 4.65
23070810	8	1/8" 13 5.35
23070813	8	1/4" 16 5.35
23070817	8	3/8" 18 5.70
23071013	10	1/4" 16 7.50
23071017	10	3/8" 18 7.60
23071021	10	1/2" 22 8.00
23071217	12	3/8" 18 8.25
23071221	12	1/2" 22 9.15

## Tee koppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
23030400	4	9 4.00
23030600	6	11 4.55
23030800	8	13 5.00
23031000	10	16 7.15
23031200	12	19 8.70

# Push-in koppelingen zwart - messing vernikkeld/kunststof

TECH DATA  
10709

## Schotkoppeling



Push-in

INSL	OD mm			H mm	€
23090400	4	M12 x 1	17	31.5	4.55
23090600	6	M14 x 1	17	35	5.00
23090800	8	M16 x 1	19	37	5.50
23091000	10	M20 x 1	24	43	7.15
23091200	12	M22 x 1	26	48	8.55

## Y-inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar

INSL	OD mm			H mm	€
23180405	4	M5	10	6.00	
23180410	4	1/8"	13	5.80	
23180605	6	M5	10	6.00	
23180610	6	1/8"	13	5.80	
23180613	6	1/4"	16	6.00	
23180810	8	1/8"	13	7.05	
23180813	8	1/4"	16	7.15	

## Y-koppeling



Push-in

INSL	OD mm		H mm	€
23170400	4	10	31.5	5.80
23170600	6	12	37	6.20
23170800	8	14	40	7.15

## Banjohuis



Push-in - enkel

INSL	OD mm			H mm	€
23330405	4	M5	9	14	2.70
23330410	4	1/8"	14	16.5	2.70
23330605	6	M5	9	14	2.70
23330610	6	1/8"	14	16.5	2.80
23330613	6	1/4"	18	18.5	2.90
23330810	8	1/8"	14	16.5	2.80
23330813	8	1/4"	18	18.5	2.90



Push-in - dubbel (tee)

INSL	OD mm			H mm	€
23340410	4	1/8"	14	16.5	4.90
23340610	6	1/8"	14	16.5	4.90
23340613	6	1/4"	18	18.5	5.00
23340810	8	1/8"	14	16.5	5.00
23340813	8	1/4"	18	18.5	5.25

## Banjobout



BSP male - enkel

INSL	OD mm		H mm	€
23350500	M5	8	22	0.90
23351000	1/8"	14	28	1.00
23351300	1/4"	17	32	1.30
23351700	3/8"	19	36	2.10
23351215	M12 x 1.5	17	32	2.60

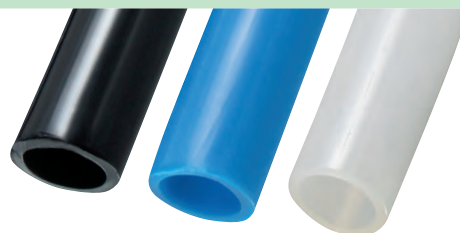


BSP male - dubbel

INSL	BSPP		H mm	€
23361000	1/8"	14	44.5	1.75
23361300	1/4"	17	50.5	2.30
23361700	3/8"	19	58	3.20

Voor

**polyamide,  
polyethyleen  
en polyurethaan  
slangen**



...zie hoofdstuk 357



# Push-in koppelingen micro - messing vernikkeld/kunststof

**TECH DATA**  
**10000**

40% minder volume en een 20% kleinere buitendiameter vergeleken met de standaard One Touch push-in koppelingen

Micro One Touch koppelingen zijn speciaal ontworpen voor pneumatische systemen waar ruimte beperkt is.  
**Medium:** Perslucht en vacuüm

**Temperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/metrisch male met O-ring

0315	OD mm		€
PCO3-M3C	3	M3	2.90
PCO3-M5C	3	M5	2.90
PCO3-M6C	3	M6	2.90
PCO4-M3C	4	M3	2.90
PCO4-M5C	4	M5	2.90
PCO4-M6C	4	M6	2.90
PCO6-M5C	6	M5	2.90
PCO6-M6C	6	M6	2.90



Push-in/metrisch male met O-ring -  
rond met binnenzeskant

0315	OD mm		€
POC03-M3C	3	M3	3.20
POC03-M5C	3	M5	3.20
POC03-M6C	3	M6	3.20
POC04-M3C	4	M3	3.20
POC04-M5C	4	M5	3.20
POC04-M6C	4	M6	3.20
POC06-M5C	6	M5	3.20
POC06-M6C	6	M6	3.20

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/metrisch female

0315	OD mm		€
PCF03-M3C	3	M3	3.80
PCF03-M5C	3	M5	3.80
PCF03-M6C	3	M6	3.80
PCF04-M3C	4	M3	3.80
PCF04-M5C	4	M5	3.80
PCF04-M6C	4	M6	3.80
PCF06-M5C	6	M5	3.80
PCF06-M6C	6	M6	3.80

Push-in/BSPT male

0315	OD mm		€
PCO4-01C	4	1/8"	2.90
PCO6-01C	6	1/8"	2.90

Push-in/BSPT male -  
rond met binnenzeskant

0315	OD mm		€
POC04-01C	4	1/8"	3.20
POC06-01C	6	1/8"	3.20

Push-in/BSPT female

0315	OD mm		€
PCF04-01C	4	1/8"	3.80
PCF06-01C	6	1/8"	3.80

Push-in/BSP male met O-ring

0315	OD mm		€
PCO4-G01C	4	1/8"	3.30
PCO6-G01C	6	1/8"	3.30

Push-in/BSP male met O-ring -  
rond met binnenzeskant

0315	OD mm		€
POC04-G01C	4	1/8"	3.55
POC06-G01C	6	1/8"	3.55

Push-in/BSP female

0315	OD mm		€
PCF04-G01C	4	1/8"	4.25
PCF06-G01C	6	1/8"	4.25

# Push-in koppelingen micro - messing vernikkeld/kunststof

TECH DATA  
**10000**

40% minder volume en een 20% kleinere buitendiameter vergeleken met de standaard One Touch push-in koppelingen

Micro One Touch koppelingen zijn speciaal ontworpen voor pneumatische systemen waar ruimte beperkt is.

**Medium:** Perslucht en vacuüm

**Temperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/metrisch male met O-ring

0315	OD mm		€
PL03-M3C	3	M3	4.35
PL03-M5C	3	M5	4.35
PL03-M6C	3	M6	4.35
PL04-M3C	4	M3	4.35
PL04-M5C	4	M5	4.35
PL04-M6C	4	M6	4.35
PL06-M5C	6	M5	4.35
PL06-M6C	6	M6	4.35

Push-in/BSPT male

0315	OD mm		€
PL04-01C	4	1/8"	4.35
PL06-01C	6	1/8"	4.35

Push-in/BSP male met O-ring

0315	OD mm		€
PL04-G01C	4	1/8"	4.75
PL06-G01C	6	1/8"	4.75



Push-in/metrisch male met O-ring - verlengd model

0315	OD mm		€
PLL03-M3C	3	M3	5.30
PLL03-M5C	3	M5	5.30
PLL03-M6C	3	M6	5.30
PLL04-M3C	4	M3	5.30
PLL04-M5C	4	M5	5.30
PLL04-M6C	4	M6	5.30
PLL06-M5C	6	M5	5.30
PLL06-M6C	6	M6	5.30

Push-in/BSPT male - verlengd model

0315	OD mm		€
PLL04-01C	4	1/8"	5.30
PLL06-01C	6	1/8"	5.30

Push-in/BSP male met O-ring - verlengd model

0315	OD mm		€
PLL06-G01C	6	1/8"	5.70

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/metrisch male met O-ring

0315	OD mm		€
PT03-M3C	3	M3	7.05
PT03-M5C	3	M5	7.05
PT03-M6C	3	M6	7.05
PT04-M3C	4	M3	7.05
PT04-M5C	4	M5	7.05
PT04-M6C	4	M6	7.05
PT06-M5C	6	M5	7.05
PT06-M6C	6	M6	7.05

Push-in/BSPT male

0315	OD mm		€
PT04-01C	4	1/8"	7.05
PT06-01C	6	1/8"	7.05

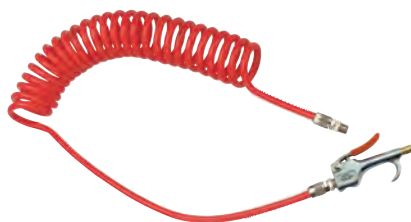
Push-in/BSP male met O-ring

0315	OD mm		€
PT04-G01C	4	1/8"	7.70
PT06-G01C	6	1/8"	7.70

Voor



**polyurethaan slangen  
en spiraalslangen**



...zie pagina 352 en 369



# Push-in koppelingen micro - messing vernikkeld/kunststof

TECH DATA  
**10000**

40% minder volume en een 20% kleinere buitendiameter vergeleken met de standaard One Touch push-in koppelingen

Micro One Touch koppelingen zijn speciaal ontworpen voor pneumatische systemen waar ruimte beperkt is.

**Medium:** Perslucht en vacuüm

**Temperatuur:**  
0°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/metrisch male met O-ring - zij-tee

0315	OD mm		€
PST03-M3C	3	M3	7.05
PST03-M5C	3	M5	7.05
PST03-M6C	3	M6	7.05
PST04-M3C	4	M3	7.05
PST04-M5C	4	M5	7.05
PST04-M6C	4	M6	7.05
PST06-M5C	6	M5	7.05
PST06-M6C	6	M6	7.05

Push-in/BSPT male - zij-tee

0315	OD mm		€
PST04-01C	4	1/8"	7.70
PST06-01C	6	1/8"	7.70

Push-in/BSP male met O-ring - zij-tee

0315	OD mm		€
PST04-G01C	4	1/8"	7.70
PST06-G01C	6	1/8"	7.70

## Rechte koppeling



Push-in

0315	OD mm		€
PUC03C	3		4.00
PUC04C	4		4.00
PUC06C	6		4.00

## Kniekoppeling



Push-in

0315	OD mm	€
PUL03C	3	4.00
PUL04C	4	4.00
PUL06C	6	4.00

## Tee koppeling



Push-in

0315	OD mm	€
PUT03C	3	5.60
PUT04C	4	5.60
PUT06C	6	5.60

## Y-koppeling



Push-in

0315	OD mm	€
PY04C	4	5.60
PY06C	6	5.60

## Schotkoppeling



Push-in

0315	OD mm	€
PMM03C	3	14.00
PMM04C	4	14.00
PMM06C	6	14.00



Push-in - knie

0315	OD mm	€
PLM04C	4	14.00
PLM06C	6	14.00

## Flowregelaar



Push-in/metrisch male - eenrichting - uitwendige regelknop

0315	OD mm		€
NSE03-M3C	3	M3	17.60
NSE03-M5C	3	M5	17.60
NSE03-M6C	3	M6	17.60
NSE04-M3C	4	M3	17.60
NSE04-M5C	4	M5	17.60
NSE04-M6C	4	M6	17.60
NSE06-M5C	6	M5	17.60
NSE06-M6C	6	M6	17.60

# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**

**Parker** **legris**

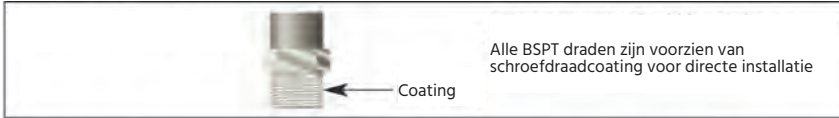
TECH DATA  
**10626**

**Vacuümcapaciteit:** 755mm Hg (99% vacuum)

**Toepassing:** Perslucht en vloeistoffen voor industriële toepassingen zoals water, alle artikelen zijn siliconenvrij. Koppelingen van technisch polymeer, vernikkeld messing met NBR O-ringen.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3175 04 10	4	1/8"	1.65
LE-3175 04 13	4	1/4"	2.10
LE-3175 06 10	6	1/8"	1.65
LE-3175 06 13	6	1/4"	1.95
LE-3175 06 17	6	3/8"	3.10
LE-3175 06 21	6	1/2"	4.30
LE-3175 08 10	8	1/8"	1.95
LE-3175 08 13	8	1/4"	1.95
LE-3175 08 17	8	3/8"	2.75
LE-3175 08 21	8	1/2"	4.10
LE-3175 10 13	10	1/4"	3.00
LE-3175 10 17	10	3/8"	3.35
LE-3175 10 21	10	1/2"	4.60
LE-3175 12 13	12	1/4"	4.15
LE-3175 12 17	12	3/8"	4.35
LE-3175 12 21	12	1/2"	5.30
LE-3175 14 17	14	3/8"	5.70
LE-3175 14 21	14	1/2"	5.85
LE-3175 16 17	16	3/8"	11.10
LE-3175 16 21	16	1/2"	8.50



Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3101 03 09	3	M3 x 0.5	4.10
LE-3101 03 19	3	M5 x 0.8	3.90
LE-3101 04 09	4	M3 x 0.5	3.65
LE-3101 04 19	4	M5 x 0.8	2.00
LE-3101 04 55	4	M7 x 1	3.80
LE-3101 04 13	4	1/4"	1.85
LE-3101 06 19	6	M5 x 0.8	2.10
LE-3101 06 55	6	M7 x 1	4.75
LE-3101 06 10	6	1/8"	1.70
LE-3101 06 13	6	1/4"	2.00
LE-3101 06 17	6	3/8"	2.75
LE-3101 06 21	6	1/2"	3.40
LE-3101 08 10	8	1/8"	2.00
LE-3101 08 13	8	1/4"	2.00
LE-3101 08 17	8	3/8"	3.00
LE-3101 10 13	10	1/4"	3.10
LE-3101 10 17	10	3/8"	3.40
LE-3101 10 21	10	1/2"	5.25
LE-3101 12 13	12	1/4"	4.50
LE-3101 12 17	12	3/8"	4.55
LE-3101 12 21	12	1/2"	5.55
LE-3101 14 21	14	1/2"	6.20
LE-3101 16 17	16	3/8"	10.30
LE-3101 16 21	16	1/2"	8.35

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

1014	OD mm		€
LE-3114 04 19	4	M5 x 0.8	3.75
LE-3114 04 10	4	1/8"	2.90
LE-3114 04 13	4	1/4"	4.00
LE-3114 06 10	6	1/8"	3.05
LE-3114 06 13	6	1/4"	4.10
LE-3114 08 10	8	1/8"	4.65
LE-3114 08 13	8	1/4"	4.50
LE-3114 08 17	8	3/8"	5.30
LE-3114 10 13	10	1/4"	6.05
LE-3114 10 17	10	3/8"	6.80
LE-3114 10 21	10	1/2"	8.40
LE-3114 12 17	12	3/8"	8.20
LE-3114 12 21	12	1/2"	9.95

FITTINGEN



# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**
**Parker** **legris**
**TECH DATA**  
**10626**

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3109 04 10	4	1/8"	2.45
LE-3109 04 13	4	1/4"	2.85
LE-3109 06 10	6	1/8"	2.65
LE-3109 06 13	6	1/4"	3.10
LE-3109 06 17	6	3/8"	3.85
LE-3109 06 21	6	1/2"	5.30
LE-3109 08 10	8	1/8"	3.15
LE-3109 08 13	8	1/4"	3.20
LE-3109 08 17	8	3/8"	4.15
LE-3109 08 21	8	1/2"	4.95
LE-3109 10 13	10	1/4"	4.15
LE-3109 10 17	10	3/8"	4.65
LE-3109 10 21	10	1/2"	5.85
LE-3109 12 13	12	1/4"	6.05
LE-3109 12 17	12	3/8"	6.05
LE-3109 12 21	12	1/2"	7.60
LE-3109 14 17	14	3/8"	7.65
LE-3109 14 21	14	1/2"	8.00
LE-3109 16 17	16	3/8"	14.00
LE-3109 16 21	16	1/2"	11.35



Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3199 03 19	3	M5 x 0.8	3.65
LE-3199 04 09	4	M3 x 0.5	4.95
LE-3199 04 19	4	M5 x 0.8	2.65
LE-3199 04 55	4	M7 x 1	3.80
LE-3199 04 10	4	1/8"	2.55
LE-3199 04 13	4	1/4"	2.90
LE-3199 06 19	6	M5 x 0.8	2.85
LE-3199 06 55	6	M7 x 1	3.85
LE-3199 06 10	6	1/8"	2.80
LE-3199 06 13	6	1/4"	3.15
LE-3199 06 17	6	3/8"	3.85
LE-3199 06 21	6	1/2"	4.60
LE-3199 08 10	8	1/8"	3.15
LE-3199 08 13	8	1/4"	3.45
LE-3199 08 17	8	3/8"	4.50
LE-3199 08 21	8	1/2"	5.40
LE-3199 10 13	10	1/4"	4.25
LE-3199 10 17	10	3/8"	5.35
LE-3199 10 21	10	1/2"	6.25
LE-3199 12 13	12	1/4"	6.45
LE-3199 12 21	12	1/2"	7.80
LE-3199 14 17	14	3/8"	7.75
LE-3199 14 21	14	1/2"	8.55
LE-3199 16 17	16	3/8"	15.15
LE-3199 16 21	16	1/2"	13.05

Push-in/BSPT male - verlengd model

1014	OD mm		€
LE-3129 04 13	4	1/4"	5.00
LE-3129 06 10	6	1/8"	4.40
LE-3129 06 13	6	1/4"	5.30
LE-3129 08 10	8	1/8"	5.90
LE-3129 08 13	8	1/4"	6.05
LE-3129 08 17	8	3/8"	6.55
LE-3129 10 17	10	3/8"	8.00
LE-3129 12 13	12	1/4"	7.30
LE-3129 12 17	12	3/8"	8.45
LE-3129 12 21	12	1/2"	9.10
LE-3129 14 21	14	1/2"	9.90



Push-in/BSP male met O-ring - verlengd model

1014	OD mm		€
LE-3169 04 19	4	M5 x 0.8	4.45
LE-3169 04 13	4	1/4"	5.30
LE-3169 06 19	6	M5 x 0.8	5.35
LE-3169 06 10	6	1/8"	4.65
LE-3169 06 13	6	1/4"	5.35

## Knie inschroefkoppeling 45°



Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3113 04 10	4	1/8"	3.60
LE-3113 06 10	6	1/8"	3.25
LE-3113 06 13	6	1/4"	3.95
LE-3113 08 13	8	1/4"	4.00
LE-3113 08 17	8	3/8"	4.95
LE-3113 10 13	10	1/4"	5.10
LE-3113 10 17	10	3/8"	5.85
LE-3113 12 17	12	3/8"	7.55



Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3133 04 19	4	M5 x 0.8	3.50
LE-3133 06 10	6	1/8"	3.10
LE-3133 06 19	6	M5 x 0.8	3.50

## Knie opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

1014	OD mm		€
LE-3192 04 10	4	1/8"	3.05
LE-3192 04 13	4	1/4"	3.65
LE-3192 06 10	6	1/8"	3.60
LE-3192 06 13	6	1/4"	3.95
LE-3192 08 10	8	1/8"	4.00
LE-3192 08 13	8	1/4"	4.20
LE-3192 08 17	8	3/8"	5.20
LE-3192 10 13	10	1/4"	5.85
LE-3192 10 17	10	3/8"	6.80
LE-3192 12 13	12	1/4"	7.80
LE-3192 12 17	12	3/8"	8.05
LE-3192 12 21	12	1/2"	8.50



# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**

**Parker** **legris**

4

TECH DATA  
**10626**

## Tee inschroefkoppeling



### Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3108 04 10	4	1/8"	4.00
LE-3108 04 13	4	1/4"	4.75
LE-3108 06 10	6	1/8"	4.20
LE-3108 06 13	6	1/4"	5.15
LE-3108 08 10	8	1/8"	5.30
LE-3108 08 13	8	1/4"	5.50
LE-3108 10 13	10	1/4"	7.80
LE-3108 10 17	10	3/8"	9.00
LE-3108 10 21	10	1/2"	9.95
LE-3108 12 13	12	1/4"	10.50
LE-3108 12 17	12	3/8"	10.60
LE-3108 12 21	12	1/2"	11.05
LE-3108 14 21	14	1/2"	13.40
LE-3108 16 17	16	3/8"	19.90
LE-3108 16 21	16	1/2"	16.80



### Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3198 04 19	4	M5 x 0.8	4.80
LE-3198 04 10	4	1/8"	4.20
LE-3198 04 13	4	1/4"	4.95
LE-3198 06 19	6	M5 x 0.8	4.85
LE-3198 06 10	6	1/8"	4.65
LE-3198 08 13	8	1/4"	6.05
LE-3198 08 17	8	3/8"	7.70
LE-3198 12 17	12	3/8"	11.25
LE-3198 14 17	14	3/8"	13.85
LE-3198 14 21	14	1/2"	13.85

### Push-in/BSPT male - zij-tee

1014	OD mm		€
LE-3103 04 13	4	1/4"	4.50
LE-3103 06 10	6	1/8"	4.00
LE-3103 08 10	8	1/8"	5.15
LE-3103 08 13	8	1/4"	5.05
LE-3103 10 13	10	1/4"	7.50
LE-3103 10 21	10	1/2"	9.35
LE-3103 12 13	12	1/4"	8.55
LE-3103 12 17	12	3/8"	9.25

### Push-in/BSP male met O-ring - zij-tee

1014	OD mm		€
LE-3193 04 19	4	M5 x 0.8	4.90
LE-3193 04 10	4	1/8"	4.40
LE-3193 06 19	6	M5 x 0.8	5.50
LE-3193 06 10	6	1/8"	4.50
LE-3193 08 10	8	1/8"	5.50
LE-3193 08 17	8	3/8"	7.55
LE-3193 10 13	10	1/4"	8.35
LE-3193 12 17	12	3/8"	11.00
LE-3193 14 21	14	1/2"	13.70

## Y-koppeling



### Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3148 04 10	4	1/8"	5.55
LE-3148 06 10	6	1/8"	7.35
LE-3148 06 13	6	1/4"	7.45
LE-3148 08 17	8	3/8"	8.75
LE-3148 10 17	10	3/8"	9.60
LE-3148 10 21	10	1/2"	9.25
LE-3148 12 17	12	3/8"	9.90
LE-3148 12 21	12	1/2"	10.20

## Schotkoppeling



### Push-in

1014	OD mm	€
LE-3116 04 00	4	3.65
LE-3116 06 00	6	4.35
LE-3116 08 00	8	5.00
LE-3116 10 00	10	7.85
LE-3116 12 00	12	9.70
LE-3116 14 00	14	11.70



### Push-in - knie

1014	OD mm	€
LE-3139 04 00	4	6.25
LE-3139 06 00	6	6.20
LE-3139 08 00	8	7.20
LE-3139 10 00	10	9.55
LE-3139 12 00	12	14.20



### Push-in/BSP female

1014	OD mm		€
LE-3136 04 10	4	1/8"	4.00
LE-3136 06 10	6	1/8"	5.25
LE-3136 06 13	6	1/4"	5.95
LE-3136 08 10	8	1/8"	6.50
LE-3136 08 13	8	1/4"	6.05
LE-3136 10 17	10	3/8"	8.20
LE-3136 12 17	12	3/8"	11.55



### Push-in/snijringaansluiting

1014	OD mm	€
LE-3146 04 00	4	6.35
LE-3146 06 00	6	6.45

FITTINGEN



# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**
**Parker** **legris**
**TECH DATA**  
**10626**

## Banjokoppeling



Push-in/BSPT male - enkel

1014	OD mm		€
LE-3018 06 10	6	1/8"	5.15
LE-3018 06 13	6	1/4"	6.60
LE-3018 08 10	8	1/8"	5.70
LE-3018 08 13	8	1/4"	5.25
LE-3018 10 13	10	1/4"	7.35
LE-3018 12 13	12	1/4"	10.65

## Banjobout



BSP male met O-ring - enkel

1014		€
LE-3527 00 10	1/8"	2.45
LE-3527 00 13	1/4"	2.90
LE-3527 00 17	3/8"	4.45

## Banjohuis



Push-in - enkel

1014	OD mm		€
LE-3538 06 10	6	1/8"	2.70
LE-3538 06 13	6	1/4"	2.60
LE-3538 08 13	8	1/4"	2.95

FITTINGEN



Push-in/BSP male met O-ring - enkel

1014	OD mm		€
LE-3118 04 19	4	M5 x 0.8	3.05
LE-3118 06 19	6	M5 x 0.8	3.15
LE-3118 06 13	6	1/4"	3.40
LE-3118 12 17	12	3/8"	9.50



BSP male met O-ring - dubbel

1014		€
LE-3528 00 13	1/4"	5.05



BSP male met O-ring - drievoudig

1014		€
LE-3529 00 10	1/8"	13.90
LE-3529 00 13	1/4"	10.65



Push-in/BSP male met O-ring - twin model - enkel

1014	OD mm		€
LE-3149 04 10	4	1/8"	6.60
LE-3149 06 10	6	1/8"	5.05
LE-3149 06 13	6	1/4"	7.35
LE-3149 08 13	8	1/4"	6.30
LE-3149 08 17	8	3/8"	9.40



BSP female - enkel

1014			€
LE-3524 00 10	1/8"	1/8"	5.30
LE-3524 00 13	1/4"	1/4"	5.20

Voor

**Parker** **legris**
**PU en PA slangen**


...zie pagina 353 en 356

# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**

**Parker** **legris**

4

TECH DATA  
**10626**

## Rechte koppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3106 03 00	3	5.40
LE-3106 04 00	4	2.05
LE-3106 06 00	6	2.15
LE-3106 08 00	8	2.30
LE-3106 10 00	10	3.55
LE-3106 12 00	12	4.90
LE-3106 14 00	14	6.10
LE-3106 16 00	16	6.85

Push-in - verloop

1014	OD mm	OD mm	€
LE-3106 03 04	3	4	4.10
LE-3106 04 06	4	6	3.30
LE-3106 04 08	4	8	3.95
LE-3106 06 08	6	8	3.80
LE-3106 06 10	6	10	5.10
LE-3106 08 10	8	10	5.25
LE-3106 10 12	10	12	5.00
LE-3106 12 14	12	14	7.00
LE-3106 12 16	12	16	11.75

## Kniekoppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3102 04 00	4	2.70
LE-3102 06 00	6	2.75
LE-3102 08 00	8	3.40
LE-3102 10 00	10	4.90
LE-3102 12 00	12	5.65
LE-3102 14 00	14	8.00
LE-3102 16 00	16	8.80

Push-in - verloop

1014	OD mm	OD mm	€
LE-3102 04 06	4	6	3.10
LE-3102 06 08	6	8	3.60
LE-3102 08 10	8	10	5.30
LE-3102 10 12	10	12	6.20

## Tee koppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3104 03 00	3	5.35
LE-3104 04 00	4	3.65
LE-3104 06 00	6	3.70
LE-3104 08 00	8	4.15
LE-3104 10 00	10	5.90
LE-3104 12 00	12	7.75
LE-3104 14 00	14	10.75
LE-3104 16 00	16	13.15

Push-in - verloop

1014	OD mm	OD mm	€
LE-3104 04 06	4	6	3.90
LE-3104 06 04	6	4	3.80
LE-3104 06 08	6	8	4.35
LE-3104 08 06	8	6	4.30
LE-3104 08 10	8	10	5.65
LE-3104 10 08	10	8	4.65
LE-3104 10 12	10	12	8.35
LE-3104 12 10	12	10	7.95
LE-3104 16 12	16	12	16.70

## Kruiskoppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3107 06 00	6	6.60
LE-3107 08 00	8	7.00

## Y-koppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3140 04 00	4	3.00
LE-3140 06 00	6	4.50
LE-3140 08 00	8	5.25
LE-3140 10 00	10	7.45
LE-3140 12 00	12	8.20

Push-in - verloop

1014	OD mm	OD mm	€
LE-3140 04 06	4	6	4.85
LE-3140 06 08	6	8	5.70
LE-3140 08 10	8	10	8.05
LE-3140 10 12	10	12	8.55



Push-in - dubbel

1014	OD mm	€
LE-3144 04 04	4	8.10
LE-3144 06 06	6	9.50

Push-in - dubbel - verloop

1014	OD mm	OD mm	€
LE-3144 04 06	4	6	7.80
LE-3144 06 08	6	8	8.75

FITTINGEN



# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**
**Parker** **legris**
**TECH DATA**  
**10626**

## Rechte steelkoppeling



### Steel/BSPT male

1014	Stem OD (mm)		€
LE-3121 04 13	4	1/4"	3.15
LE-3121 06 13	6	1/4"	3.45
LE-3121 10 17	10	3/8"	4.00



### Steel/slangpilaar

1014	Stem OD (mm)	To Suit Hose I.D. mm	€
LE-3122 04 53	4	3.2	1.65
LE-3122 06 05	6	5	1.65
LE-3122 08 56	8	6.3	1.85
LE-3122 10 08	10	8	2.75
LE-3122 12 10	12	10	2.65
LE-3122 12 62	12	12.5	3.75



### Steel

1014	OD (mm)	€
LE-3120 04 00	4	0.80
LE-3120 06 00	6	0.85
LE-3120 08 00	8	1.05
LE-3120 10 00	10	1.20

### Steel/push-in - verloop



1014	OD (mm)	Stem OD (mm)	€
LE-3166 03 04	3	4	2.70
LE-3166 04 06	4	6	1.75
LE-3166 04 08	4	8	2.15
LE-3166 04 10	4	10	2.90
LE-3166 06 08	6	8	2.05
LE-3166 06 10	6	10	2.55
LE-3166 06 12	6	12	3.10
LE-3166 06 14	6	14	3.90
LE-3166 08 10	8	10	2.85
LE-3166 08 12	8	12	3.70
LE-3166 08 14	8	14	3.75
LE-3166 10 12	10	12	5.70
LE-3166 10 14	10	14	5.75
LE-3166 12 14	12	14	6.90

### Steel/push-in - verloop - vergroter



1014	OD (mm)	Stem OD (mm)	€
LE-3168 06 04	6	4	2.45
LE-3168 08 06	8	6	2.60
LE-3168 10 08	10	8	3.70
LE-3168 12 10	12	10	4.50

## Knie steelkoppeling



### Steel/push-in

1014	OD (mm)	€
LE-3182 04 00	4	2.20
LE-3182 06 00	6	2.40
LE-3182 08 00	8	3.05
LE-3182 10 00	10	4.10
LE-3182 12 00	12	4.55

### Steel/push-in - verloop

1014	OD (mm)	Stem OD (mm)	€
LE-3182 04 06	4	6	2.70
LE-3182 06 04	6	4	2.50
LE-3182 06 08	6	8	3.20
LE-3182 08 10	8	10	4.30
LE-3182 10 12	10	12	5.50

## Tee steelkoppeling



### Steel/push-in

1014	OD (mm)	€
LE-3188 06 00	6	3.70
LE-3188 08 00	8	3.70



### Steel/push-in - zij-tee

1014	OD (mm)	Stem OD (mm)	€
LE-3183 06 00	6	6	3.45
LE-3183 08 00	8	8	4.00

## Y-steelkoppeling



### Steel/push-in

1014	OD (mm)	€
LE-3142 04 00	4	3.55
LE-3142 06 00	6	3.85
LE-3142 08 00	8	3.90

# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**

**Parker** **legris**

4

TECH DATA  
**10626**

## Verdeelkoppeling



### Push-in - verloop

1014	OD mm	OD mm	€
LE-3304 06 04	6	4	<b>8.90</b>
LE-3304 08 06	8	6	<b>9.65</b>
LE-3304 10 08	10	8	<b>12.55</b>



### Push-in - knie - verloop

1014	OD mm	OD mm	€
LE-3306 06 04	6	4	<b>12.70</b>
LE-3306 08 04	8	4	<b>14.00</b>
LE-3306 08 06	8	6	<b>14.50</b>
LE-3306 10 06	10	6	<b>17.20</b>
LE-3306 10 08	10	8	<b>17.55</b>

## Verdeelblok



### Push-in/BSP female

1014	OD mm		€
LE-3310 04 13	4	1/4"	<b>38.25</b>
LE-3310 06 13	6	1/4"	<b>39.90</b>
LE-3310 08 17	8	3/8"	<b>38.35</b>

## Plug



## Polymeer

1014	OD mm		€
LE-3126 04 00	4		<b>0.45</b>
LE-3126 06 00	6		<b>0.50</b>
LE-3126 08 00	8		<b>0.80</b>
LE-3126 10 00	10		<b>1.00</b>
LE-3126 12 00	12		<b>1.70</b>
LE-3126 14 00	14		<b>1.85</b>
LE-3126 16 00	16		<b>6.25</b>

## Accessoires



### Bevestigingsstrip voor leiding

1014	OD mm	€
LE-CLIP 04 00	4	<b>2.85</b>
LE-CLIP 06 00	6	<b>2.90</b>
LE-CLIP 08 00	8	<b>3.05</b>
LE-CLIP 10 00	10	<b>3.10</b>
LE-CLIP 12 00	12	<b>3.40</b>
LE-CLIP 14 00	14	<b>4.25</b>



## Afneembare ontkoppeling

1014	OD mm		€
LE-3110 04 04	4	Blauw	<b>0.25</b>
LE-3110 06 03	6	Rood	<b>0.25</b>
LE-3110 06 04	6	Blauw	<b>0.25</b>
LE-3110 12 04	12	Blauw	<b>0.25</b>
LE-3110 14 00	14	Wit	<b>0.40</b>
LE-3110 14 02	14	Groen	<b>0.40</b>
LE-3110 14 03	14	Rood	<b>0.40</b>
LE-3110 14 04	14	Blauw	<b>0.40</b>

FITTINGEN



FITTINGEN

235

# Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof

**NEW**
**Parker** **legris**
**TECH DATA**  
**10626**

## Multi connectors

De multi connector is ontworpen om gelijktijdig 2, 4, 7 of 12 leidingen te koppelen of ontkoppelen.

Door toepassing van LF3000 technologie zeer gebruiksvriendelijk, directe koppeling en ontkoppeling zonder gebruik van gereedschap en volle doorlaat zonder restricties.

Om de installatie te vereenvoudigen is elke uitgang genummerd.

Een optionele schroefkap zorgt voor geleiding van de buizen en bescherming van de verbinding.

Kan tevens worden toegepast bij schotverbindingen.



### Behuizing met male schroefdraad

1014	OD mm	No. of Tubes	€
LE-3320 04 00 04	4	4	40.50
LE-3320 04 00 07	4	7	41.65
LE-3320 04 00 12	4	12	52.35
LE-3320 06 00 04	6	4	42.55
LE-3320 06 00 07	6	7	45.10



### Behuizing met female schroefdraad

1014	OD mm	No. of Tubes	€
LE-3321 04 00 04	4	4	40.55
LE-3321 04 00 07	4	7	40.50
LE-3321 04 00 12	4	12	56.00
LE-3321 06 00 04	6	4	43.10
LE-3321 06 00 07	6	7	45.65



### Schroefkap

1014	No. of Tubes	€
LE-3329 00 02	4 - 7	19.65

## Rechte koppelingen - zelfafsluitend



### Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3091 04 10	4	1/8"	7.05
LE-3091 06 10	6	1/8"	7.20
LE-3091 08 10	8	1/8"	12.70
LE-3091 08 13	8	1/4"	8.80



### Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3391 04 10	4	1/8"	7.35
LE-3391 06 10	6	1/8"	7.15
LE-3391 08 13	8	1/4"	9.00
LE-3391 10 17	10	3/8"	11.00



### Push-in/steel

1014	OD mm	€
LE-3160 04 00	4	8.30
LE-3160 06 00	6	9.60
LE-3160 08 00	8	12.15

## Knie inschroefkoppelingen - 360° draaibaar



### Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3159 04 10	4	1/8"	11.85
LE-3159 06 10	6	1/8"	11.75
LE-3159 06 13	6	1/4"	12.65
LE-3159 08 10	8	1/8"	13.80
LE-3159 08 13	8	1/4"	13.55



### Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3189 04 19	4	M5 x 0.8	12.35
LE-3189 06 10	6	1/8"	11.75
LE-3189 06 19	6	M5 x 0.8	14.20
LE-3189 06 13	6	1/4"	12.70
LE-3189 08 10	8	1/8"	13.40
LE-3189 08 17	8	3/8"	15.20
LE-3189 10 13	10	1/4"	21.40
LE-3189 10 17	10	3/8"	22.85

# Push-in koppelingen LF 3600® - messing vernikkeld

**NEW**

**Parker**

**legris**

4

**TECH DATA**  
**1528**

**Vacuümcapaciteit:**  
755mm Hg (99% vacuüm)

**Toepassing:** Perslucht, vet, smeermiddelen, (drink)water en voedingsmiddelen

Metalen koppelingen van chemisch vernikkeld messing met FKM O-ringen. In overeenstemming met FDA 21 CFR, USDA NSF H1 en 1935/2004/EG. Uitstekende bestendigheid tegen slijtage en corrosie dankzij de chemische nikkel laag met hoge fosforconcentratie.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +150°C

**Maximale werkdruk:**  
30 bar



## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3675 04 10	4	1/8"	2.50
LE-3675 04 13	4	1/4"	3.45
LE-3675 06 10	6	1/8"	2.50
LE-3675 06 13	6	1/4"	2.85
LE-3675 08 10	8	1/8"	3.10
LE-3675 08 13	8	1/4"	2.90
LE-3675 08 17	8	3/8"	4.65
LE-3675 10 13	10	1/4"	4.70
LE-3675 10 17	10	3/8"	5.05
LE-3675 10 21	10	1/2"	7.40
LE-3675 12 13	12	1/4"	6.20
LE-3675 12 17	12	3/8"	6.25
LE-3675 12 21	12	1/2"	7.15
LE-3675 14 17	14	3/8"	8.25
LE-3675 14 21	14	1/2"	8.85



Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3601 04 10	4	1/8"	2.70
LE-3601 04 13	4	M6 x 1	3.50
LE-3601 04 52	4	1/4"	3.35
LE-3601 04 56	4	M8 x 1	3.80
LE-3601 06 10	6	M5 x 0.8	2.75
LE-3601 06 13	6	1/8"	3.35
LE-3601 06 19	6	M10 x 1	4.40
LE-3601 06 60	6	1/4"	4.15
LE-3601 08 10	8	1/8"	3.70
LE-3601 08 13	8	1/4"	4.00
LE-3601 08 17	8	3/8"	5.20
LE-3601 10 13	10	1/4"	5.35
LE-3601 10 17	10	3/8"	6.40
LE-3601 10 21	10	1/2"	8.45
LE-3601 12 13	12	1/4"	7.20
LE-3601 12 17	12	3/8"	7.60
LE-3601 12 21	12	1/2"	9.65
LE-3601 14 17	14	3/8"	9.10
LE-3601 14 21	14	1/2"	10.30

## Knie inschroefkoppeling

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3609 04 10	4	1/8"	3.55
LE-3609 04 13	4	1/4"	4.50
LE-3609 06 10	6	1/8"	3.80
LE-3609 06 13	6	1/4"	4.40
LE-3609 08 10	8	1/8"	4.65
LE-3609 08 13	8	1/4"	4.80
LE-3609 08 17	8	3/8"	6.40
LE-3609 10 13	10	1/4"	6.65
LE-3609 10 17	10	3/8"	7.60
LE-3609 12 13	12	1/4"	8.30
LE-3609 12 17	12	3/8"	8.65
LE-3609 12 21	12	1/2"	10.45
LE-3609 14 21	14	1/2"	11.50



Push-in/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3699 04 19	4	M5 x 0.8	5.20
LE-3699 04 52	4	M6 x 1	5.25
LE-3699 04 13	4	1/4"	5.35
LE-3699 04 56	4	M8 x 1	6.35
LE-3699 06 10	6	1/8"	4.30
LE-3699 06 60	6	M10 x 1	6.45
LE-3699 06 13	6	1/4"	5.65
LE-3699 08 10	8	1/8"	4.95
LE-3699 08 13	8	1/4"	5.75
LE-3699 08 17	8	3/8"	8.55
LE-3699 10 13	10	1/4"	6.95
LE-3699 10 17	10	3/8"	9.25
LE-3699 12 13	12	1/4"	9.45
LE-3699 12 17	12	3/8"	9.95
LE-3699 12 21	12	1/2"	11.15
LE-3699 14 17	14	3/8"	10.95

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



Push-in/BSPT male - verlengd model

1014	OD mm		€
LE-3629 04 10	4	1/8"	4.60
LE-3629 06 10	6	1/8"	4.60
LE-3629 06 13	6	1/4"	5.15
LE-3629 08 10	8	1/8"	5.55
LE-3629 08 13	8	1/4"	5.85



Push-in/BSP male met O-ring - verlengd model

1014	OD mm		€
LE-3669 04 19	4	M5 x 0.8	6.05
LE-3669 04 10	4	1/8"	4.95
LE-3669 06 10	6	1/8"	4.95
LE-3669 06 13	6	1/4"	6.40
LE-3669 08 10	8	1/8"	5.90
LE-3669 08 13	8	1/4"	6.75
LE-3669 10 13	10	1/4"	8.45
LE-3669 10 17	10	3/8"	11.10
LE-3669 12 17	12	3/8"	11.80
LE-3669 14 21	14	1/2"	14.30

FITTINGEN



FITTINGEN

237

# Push-in koppelingen LF 3600® - messing vernikkeld

NEW

Parker legris

TECH DATA  
1528

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3608 06 10	6	1/8"	7.30
LE-3608 06 13	6	1/4"	8.30
LE-3608 08 13	8	1/4"	9.10
LE-3608 10 13	10	1/4"	14.30
LE-3608 12 17	12	3/8"	19.75
LE-3608 14 21	14	1/2"	23.00

Push-in/BSP male  
met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3698 04 10	4	1/8"	7.85
LE-3698 06 13	6	1/4"	9.80
LE-3698 08 13	8	1/4"	10.30
LE-3698 14 21	14	1/2"	26.10

Push-in/BSPT male -  
zij-tee

1014	OD mm		€
LE-3603 06 10	6	1/8"	7.60
LE-3603 08 13	8	1/4"	8.30
LE-3603 10 13	10	1/4"	13.75
LE-3603 06 13	6	1/4"	8.20

Push-in/BSP male  
met O-ring - zij-tee

1014	OD mm		€
LE-3693 06 10	6	1/8"	7.60
LE-3693 08 13	8	1/4"	10.10

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

1014	OD mm		€
LE-3614 04 10	4	1/8"	4.25
LE-3614 04 13	4	1/4"	5.65
LE-3614 06 10	6	1/8"	4.25
LE-3614 06 13	6	1/4"	5.90
LE-3614 08 10	8	1/8"	5.50
LE-3614 08 13	8	1/4"	6.65
LE-3614 10 17	10	3/8"	10.45
LE-3614 12 17	12	3/8"	14.60
LE-3614 12 21	12	1/2"	15.75

## Banjokoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - enkel

1014	OD mm		€
LE-3618 04 19	4	M5 x 0.8	5.85
LE-3618 04 10	4	1/8"	9.40
LE-3618 06 19	6	M5 x 0.8	7.50
LE-3618 06 10	6	1/8"	11.05
LE-3618 06 13	6	1/4"	10.70
LE-3618 08 10	8	1/8"	11.00
LE-3618 08 13	8	1/4"	10.60
LE-3618 10 17	10	3/8"	15.65

## Rechte koppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3606 04 00	4	3.25
LE-3606 06 00	6	3.35
LE-3606 08 00	8	4.20
LE-3606 10 00	10	6.10
LE-3606 12 00	12	8.65
LE-3606 14 00	14	10.65

## Kniekoppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3602 04 00	4	4.00
LE-3602 06 00	6	4.50
LE-3602 08 00	8	5.25
LE-3602 10 00	10	7.95
LE-3602 12 00	12	9.60
LE-3602 14 00	14	11.75

## Tee koppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3604 04 00	4	5.35
LE-3604 06 00	6	5.60
LE-3604 08 00	8	6.45
LE-3604 10 00	10	8.20
LE-3604 12 00	12	12.05
LE-3604 14 00	14	15.35



# Push-in koppelingen LF 3600® - messing vernikkeld

**NEW**

**Parker** **legris**

TECH DATA  
**1528**

## Schotkoppeling



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3616 04 00	4	6.40
LE-3616 06 00	6	7.50
LE-3616 08 00	8	8.95
LE-3616 10 00	10	12.60
LE-3616 12 00	12	19.00
LE-3616 14 00	14	20.95



Push-in - knie

1014	OD mm	€
LE-3639 04 00	4	9.40
LE-3639 06 00	6	9.85
LE-3639 08 00	8	12.40
LE-3639 10 00	10	19.05
LE-3639 12 00	12	24.35



Push-in/BSP female

1014	OD mm		€
LE-3636 06 10	6	1/8"	8.70
LE-3636 06 13	6	1/4"	11.05
LE-3636 08 10	8	1/8"	13.05
LE-3636 08 13	8	1/4"	12.65
LE-3636 10 17	10	3/8"	19.55
LE-3636 12 21	12	1/2"	23.55

## Rechte steelkoppeling



Steel/push-in - verloop

1014	OD mm	Stem OD mm	€
LE-3666 04 06	4	6	4.40
LE-3666 04 08	4	8	4.85
LE-3666 06 08	6	8	5.05
LE-3666 06 10	6	10	6.25
LE-3666 08 10	8	10	6.10
LE-3666 08 12	8	12	6.45
LE-3666 10 12	10	12	8.95
LE-3666 12 14	12	14	10.70



Steel/BSPT male

1014	OD mm		€
LE-3621 04 10	4	1/8"	3.75
LE-3621 06 10	6	1/8"	3.15
LE-3621 06 13	6	1/4"	3.45
LE-3621 08 10	8	1/8"	3.55
LE-3621 08 13	8	1/4"	3.85
LE-3621 10 13	10	1/4"	5.30
LE-3621 10 17	10	3/8"	7.10
LE-3621 12 17	12	3/8"	5.70
LE-3621 12 21	12	1/2"	8.65
LE-3621 14 21	14	1/2"	9.15



Steel/BSP male met O-ring

1014	OD mm		€
LE-3631 04 19	4	M5 x 0.8	3.20
LE-3631 04 10	4	1/8"	2.95
LE-3631 06 10	6	1/8"	3.45
LE-3631 06 13	6	1/4"	3.70
LE-3631 08 13	8	1/4"	3.30
LE-3631 10 13	10	1/4"	3.90
LE-3631 10 17	10	3/8"	5.20
LE-3631 10 21	10	1/2"	6.70
LE-3631 12 17	12	3/8"	6.20
LE-3631 12 21	12	1/2"	7.05
LE-3631 14 21	14	1/2"	7.05

Steel/slangpilaar



1014	Stem OD mm	To Suit Hose I.D. mm	€
LE-3622 04 05	4	5	3.85
LE-3622 04 53	4	3.2	2.55
LE-3622 06 05	6	5	2.30
LE-3622 08 56	8	6.3	2.95
LE-3622 08 08	8	8	3.15
LE-3622 10 56	10	6.3	3.90
LE-3622 10 08	10	8	3.25
LE-3622 12 08	12	8	3.90
LE-3622 12 10	12	10	3.35
LE-3622 12 62	12	12.5	4.50



Steel

1014	OD mm	€
LE-3620 04 00	4	2.80
LE-3620 06 00	6	2.85
LE-3620 08 00	8	1.70
LE-3620 10 00	10	3.40
LE-3620 12 00	12	4.35

Plug



Push-in

1014	OD mm	€
LE-3626 04 00	4	1.80
LE-3626 06 00	6	1.80
LE-3626 08 00	8	2.25
LE-3626 10 00	10	2.95
LE-3626 12 00	12	3.95

FITTINGEN



# Push-in koppelingen - messing vernikkeld


**TECH DATA**  
**30107**

Door de messing vernikkelde ontkoppeling is een goede buisklemming verzekerd.

Bruikbaar bij diverse materiaalsoorten zonder beschadiging van het oppervlak.

De bus-fitting-verbinding is goed bestand tegen vibratie en belasting, zelfs bij vacuüm.

Alle koppelingen met tapse schroefdraad zijn voorzien van schroefdraaddichting.

De parallel schroefdraden hebben een o-ring.

Koppelingen met BSPT male (kort) schroefdraad zijn ook geschikt voor gebruik met BSP of NPT schroefdraad.

De rechte inschroeffittingen zijn met inbusseutel te monteren.

**Toepassingen:** Perslucht, vacuüm, water. Geschikt voor PA6, PA11, PA12, PE en PU slang.

**Op aanvraag:** Koppelingen met FKM dichting (voor o.a. stoom).

**Materiaal:** **Huis:** Messing vernikkeld

**Ontkoppeling:** Messing vernikkeld

**Klemplaatje:** RVS AISI-304

**Dichting:** NBR (FKM op aanvraag leverbaar)

**Temperatuur:**  
-20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.99 tot 15 bar

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring

INSL	OD mm		€
43010405	4	M5	2.80
43010410	4	1/8"	2.75
43010413	4	1/4"	2.90
43010505	5	M5	2.80
43010510	5	1/8"	2.75
43010605	6	M5	2.80
43010612	6	M12 x 1	2.90
43010615	6	M12 x 1,25	2.90
43010618	6	M12 x 1,5	2.90
43010610	6	1/8"	2.75
43010613	6	1/4"	2.90
43010617	6	3/8"	3.45
43010621	6	1/2"	4.55
43010818	8	M12 x 1,5	2.95
43010810	8	1/8"	2.90
43010813	8	1/4"	3.05
43010817	8	3/8"	3.70
43010821	8	1/2"	4.55
43011013	10	1/4"	4.00
43011017	10	3/8"	4.20
43011021	10	1/2"	5.00
43011213	12	1/4"	5.00
43011217	12	3/8"	5.25
43011221	12	1/2"	5.50
43011417	14	3/8"	7.15
43011421	14	1/2"	7.45



Push-in/BSPT male (kort)  
met draadseal - compact  
met binnenzekant

INSL	OD mm		€
43010405C	4	M5	2.50
43010410C	4	1/8"	2.50
43010407C	4	M7x1	2.70
43010605C	6	M5	2.70
43010610C	6	1/8"	2.70
43010613C	6	1/4"	2.90
43010810C	8	1/8"	3.05
43010813C	8	1/4"	3.20

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

INSL	OD mm		€
43040405	4	M5	3.55
43040410	4	1/8"	3.55
43040413	4	1/4"	3.95
43040510	5	1/8"	3.55
43040610	6	1/8"	3.55
43040613	6	1/4"	3.95
43040810	8	1/8"	4.20
43040813	8	1/4"	4.55
43040817	8	3/8"	4.65
43041013	10	1/4"	5.25
43041017	10	3/8"	5.50
43041021	10	1/2"	6.60
43041217	12	3/8"	6.50
43041221	12	1/2"	7.45

## Rechte koppeling



Push-in

INSL	OD mm		€
43110404	4		4.75
43110505	5		4.75
43110606	6		4.75
43110808	8		5.35
43111010	10		7.05
43111212	12		8.20
43111414	14		12.35

Push-in - verloop

INSL	OD mm		€
43110604	6 x 4		4.75
43110806	8 x 6		5.35
43111008	10 x 8		7.05
43111210	12 x 10		8.20

## Rechte steelkoppeling



Steel/push-in - verloop

INSL	OD A mm	OD B mm	€
43120504	5	4	2.85
43120604	6	4	2.85
43120605	6	5	2.90
43120804	8	4	2.90
43120806	8	6	3.00
43121004	10	4	3.00
43121008	10	8	3.20
43121208	12	8	3.55

## Schotkoppeling



Push-in

INSL	OD mm		€
43090404	4	M12	7.15
43090505	5	M14	8.00
43090606	6	M14	8.00
43090808	8	M16	8.60
43091010	10	M20	11.90
43091212	12	M22	14.25

TECH DATA  
**30107**

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male met draadseal

INSL	OD mm		€
43430405	4	M5	3.95
43430410	4	1/8"	3.65
43430505	5	M5	3.95
43430510	5	1/8"	3.90
43430610	6	1/8"	3.90
43430613	6	1/4"	4.55
43430810	8	1/8"	4.20
43430813	8	1/4"	4.55
43431013	10	1/4"	6.50
43431017	10	3/8"	6.75
43431213	12	1/4"	8.40
43431217	12	3/8"	8.40

Voor

**RVS**

**push-in  
koppelingen**



...zie pagina 475



Push-in/BSP male met O-ring -  
draaibaar

INSL	OD mm		€
43050405	4	M5	5.00
43050410	4	1/8"	5.25
43050413	4	1/4"	5.60
43050505	5	M5	5.00
43050510	5	1/8"	5.25
43050605	6	M5	5.00
43050612	6	M12 x 1	5.60
43050615	6	M12 x 1,25	5.60
43050618	6	M12 x 1,5	5.60
43050610	6	1/8"	5.25
43050613	6	1/4"	5.60
43050818	8	M12 x 1,5	5.80
43050810	8	1/8"	5.80
43050813	8	1/4"	6.20
43050817	8	3/8"	7.55
43050821	8	1/2"	8.85
43051013	10	1/4"	8.20
43051017	10	3/8"	9.10
43051021	10	1/2"	10.15
43051217	12	3/8"	10.95
43051221	12	1/2"	12.35
43051417	14	3/8"	12.90
43051421	14	1/2"	13.75



Push-in/BSP male met O-ring - verleng  
model - draaibaar

INSL	OD mm		€
4305H0410	4	1/8"	6.20
4305H0413	4	1/4"	6.75
4305H0510	5	1/8"	6.35
4305H0610	6	1/8"	6.35
4305H0613	6	1/4"	7.05
4305H0810	8	1/8"	7.15
4305H0813	8	1/4"	7.70
4305H0817	8	3/8"	8.60
4305H1013	10	1/4"	9.75
4305H1017	10	3/8"	10.95

## Knie opschroefkoppeling



Push-in/BSP female - draaibaar

INSL	OD mm	BSP	€
43550410	4	1/8"	6.20
43550413	4	1/4"	6.50
43550610	6	1/8"	6.75
43550613	6	1/4"	7.15
43550810	8	1/8"	7.55
43550813	8	1/4"	8.00

## Kniekoppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
43020404	4	5.25
43020505	5	5.25
43020606	6	5.25
43020808	8	6.00
43021010	10	8.00
43021212	12	10.40
43021414	14	12.90

## Y-koppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
43170404	4	9.90
43170505	5	10.40
43170606	6	10.40
43170808	8	11.70
43171010	10	16.70

FITTINGEN



**TECH DATA**  
**30107**

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring -  
draaibaar

INSL	OD mm		€
43060405	4	M5	8.20
43060410	4	1/8"	7.30
43060413	4	1/4"	7.70
43060505	5	M5	8.20
43060510	5	1/8"	7.30
43060605	6	M5	8.20
43060612	6	M12 x 1	7.70
43060615	6	M12 x 1,25	7.70
43060618	6	M12 x 1,5	7.70
43060610	6	1/8"	7.30
43060613	6	1/4"	7.70
43060810	8	1/8"	8.85
43060813	8	1/4"	9.10
43060817	8	3/8"	9.50
43060821	8	1/2"	10.95
43061013	10	1/4"	12.35
43061017	10	3/8"	12.80
43061021	10	1/2"	13.10
43061217	12	3/8"	14.75
43061221	12	1/2"	16.40
43061417	14	3/8"	17.90
43061421	14	1/2"	19.30



Push-in/BSP male met O-ring -  
zij-tee - draaibaar

INSL	OD mm		€
43070405	4	M5	8.20
43070410	4	1/8"	7.30
43070413	4	1/4"	7.70
43070505	5	M5	8.20
43070510	5	1/8"	7.30
43070605	6	M5	8.20
43070612	6	M12 x 1	7.70
43070615	6	M12 x 1,25	7.70
43070618	6	M12 x 1,5	7.70
43070610	6	1/8"	7.30
43070613	6	1/4"	7.70
43070810	8	1/8"	8.85
43070813	8	1/4"	9.10
43070817	8	3/8"	9.50
43070821	8	1/2"	10.95
43071013	10	1/4"	12.35
43071017	10	3/8"	12.80
43071021	10	1/2"	13.10
43071217	12	3/8"	14.75
43071221	12	1/2"	16.40



Push-in/BSPT male met draadseal

INSL	OD mm		€
43660405	4	M5	6.20
43660410	4	1/8"	6.20
43660510	5	1/8"	6.35
43660610	6	1/8"	6.35
43660810	8	1/8"	7.55
43660813	8	1/4"	7.55
43661013	10	1/4"	10.15
43661017	10	3/8"	10.70
43661213	12	1/4"	13.00
43661217	12	3/8"	13.30

## Banjohuis



Push-in -  
enkel

INSL	OD mm		€
43330405	4	M5	3.95
43330406	4	M6	3.95
43330410	4	1/8"	4.20
43330505	5	M5	4.20
43330506	5	M6	4.20
43330510	5	1/8"	4.35
43330513	5	1/4"	4.75
43330605	6	M5	4.20
43330606	6	M6	4.20
43330610	6	1/8"	4.35
43330613	6	1/4"	4.75
43330810	8	1/8"	5.00
43330813	8	1/4"	5.25
43330817	8	3/8"	6.35
43331013	10	1/4"	6.00
43331017	10	3/8"	6.60
43331217	12	3/8"	8.40
43331221	12	1/2"	10.25
43331421	14	1/2"	11.15



Push-in - dubbel (tee)

INSL	OD mm		€
43340405	4	M5	7.15
43340406	4	M6	7.15
43340410	4	1/8"	7.45
43340510	5	1/8"	8.00
43340513	5	1/4"	8.20
43340610	6	1/8"	8.00
43340613	6	1/4"	8.20
43340810	8	1/8"	8.20
43340813	8	1/4"	8.60

## Tee koppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
43030404	4	7.05
43030505	5	8.00
43030606	6	7.55
43030808	8	8.60
43031010	10	11.40
43031212	12	14.75
43031414	14	17.90

## Banjokoppeling



Push-in/BSP male met O-ring -  
draaibaar - enkel

INSL	OD mm		€
433310405	4	M5	7.45
433310410	4	1/8"	8.20
433310505	5	M5	7.45
433310510	5	1/8"	8.20
433310513	5	1/4"	10.05
433310605	6	M5	7.45
433310610	6	1/8"	8.20
433310613	6	1/4"	10.05
433310810	8	1/8"	8.20
433310813	8	1/4"	10.15
433310817	8	3/8"	11.15
433311013	10	1/4"	11.15
433311017	10	3/8"	11.70
433311217	12	3/8"	13.95



Push-in/BSP male met O-ring -  
tee model - draaibaar - enkel

INSL	OD mm		€
43640410	4	1/8"	10.70
43640510	5	1/8"	11.90
43640513	5	1/4"	12.80
43640610	6	1/8"	11.90
43640613	6	1/4"	12.80
43640810	8	1/8"	10.70
43640813	8	1/4"	13.85

# Push-in koppelingen hogedruk - messing vernikkeld

TECH DATA  
**30108**

**Materiaal:** Messing vernikkeld  
**Toepassingen:** Perslucht, olie, water, smeermiddelen

**Temperatuur:**  
-30°C tot +150°C

**Maximale werkdruk:**  
Vloeistof: 0-150 bar  
Perslucht: 0-30 bar

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/  
BSPT male

INSL	OD mm		€
58000-4-M6	4	M6 x 1	2.65
58000-4-M8	4	M8 x 1	2.65
58000-4-M10	4	M10 x 1	2.65
58000-4-1/8	4	1/8"	2.65
58000-6-M6	6	M6 x 1	2.90
58000-6-M8	6	M8 x 1	2.90
58000-6-M10	6	M10 x 1	2.90
58000-6-1/8	6	1/8"	2.90

## Rechte koppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
58040-4	4	4.85
58040-6	6	4.95

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/  
BSPT male

INSL	OD mm		€
58100-4-M6	4	M6 x 1	3.70
58100-4-M8	4	M8 x 1	3.70
58100-4-M10	4	M10 x 1	3.70
58100-4-1/8	4	1/8"	3.70
58100-6-M6X1	6	M6 x 1	4.00
58100-6-M8X1	6	M8 x 1	4.00
58100-6-M10X1	6	M10 x 1	4.00
58100-6-1/8	6	1/8"	4.00



Push-in/  
BSPT male - draaibaar

INSL	OD mm		€
58110-4-M6	4	M6 x 1	5.25
58110-4-M8	4	M8 x 1	5.25
58110-4-M10	4	M10 x 1	5.25
58110-4-1/8	4	1/8"	5.25
58110-6-M6	6	M6 x 1	5.35
58110-6-M8	6	M8 x 1	5.35
58110-6-M10	6	M10 x 1	5.35
58110-6-1/8	6	1/8"	5.35

# Push-in koppelingen food - messing vernikkeld

TECH DATA  
**30109**

Messing vernikkelde push-in koppelingen voor de voedingsmiddelenindustrie conform NSF. 61.



Geschikt voor perslucht, vacuüm, stoom en drinkwater.

**Temperatuur:**  
-15°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
-0,99 tot 15 bar

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring

INSL	OD mm		€
70020-4-M5	4	M5	3.20
70020-4-18	4	1/8"	3.20
70020-6-18	6	1/8"	3.45
70020-6-14	6	1/4"	3.65
70020-8-18	8	1/8"	3.75
70020-8-14	8	1/4"	4.00
70020-10-14	10	1/4"	5.15
70020-10-38	10	3/8"	5.50
70020-12-38	12	3/8"	6.50

## Rechte koppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
70040-4	4	5.25
70040-6	6	5.65
70040-8	8	6.50
70040-10	10	8.15
70040-12	12	9.75

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring

INSL	OD mm		€
70116-4-M5	4	M5	5.00
70116-4-18	4	1/8"	5.25
70116-6-18	6	1/8"	5.55
70116-6-14	6	1/4"	5.80
70116-8-18	8	1/8"	6.20
70116-8-14	8	1/4"	6.55
70116-10-14	10	1/4"	8.20
70116-10-38	10	3/8"	9.10
70116-12-38	12	3/8"	10.70

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar

INSL	OD mm		€
70216-4-18	4	1/8"	7.60
70216-6-18	6	1/8"	8.00
70216-6-14	6	1/4"	8.50
70216-8-18	8	1/8"	9.50
70216-8-14	8	1/4"	10.00

## Tee koppeling



Push-in

INSL	OD mm	€
70230-4	4	8.00
70230-6	6	8.95
70230-8	8	10.15
70230-10	10	13.10
70230-12	12	16.40



# ASSORTIMENTSBOX MESSING VERNIKKELDE ONE TOUCH PUSH-IN KOPPELINGEN

- Compacte box met een selectie van veelgebruikte KELM™ push-in koppelingen, inclusief leidingknipper
- Voor gebruik met Polyamide 6, 11, 12 en Polyurethaan

TECH DATA  
**3130**

**Temperatuur**  
-10°C tot +60°C  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

**Werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

**Medium:**  
Alleen perslucht



Messing vernikkelde push-in koppelingen

0315		
KELM-06MMBOX-M	6	307.30
KELM-08MMBOX-M	8	289.90
KELM-10MMBOX-M	10	229.30

## 6mm

messing vernikkelde push-in koppelingen & leidingknipper

**INHOUD:**

<b>leidingknipper</b> KTC-1 Aantal: 1	<b>6mm afsluiter</b> MNSF06 Aantal: 2	<b>6mm tee koppeling</b> MPUT-6 Aantal: 10
<b>6mm kniekoppeling</b> MPUL-6 Aantal: 8	<b>6mm x 1/8" kniekoppeling</b> MPL6-G01 Aantal: 8	<b>6mm x 1/4" kniekoppeling</b> MPL6-G02 Aantal: 5
<b>6mm x 1/8" flowregelaar</b> MNSE6-G01 Aantal: 2	<b>6mm x 1/4" flowregelaar</b> MNSE6-G02 Aantal: 2	<b>6mm rechte koppeling</b> MPUC-6 Aantal: 10
<b>6mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> MPC6-01 Aantal: 10	<b>6mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> MPC6-02 Aantal: 10	<b>6mm x M5 rechte koppeling</b> MPC6-M5 Aantal: 5
<b>6mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> MPC6-G01 Aantal: 10	<b>6mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> MPC6-G02 Aantal: 10	<b>1/8" verdeelblok</b> KMDS-1/8 Aantal: 4

## 8mm

messing vernikkelde push-in koppelingen & leidingknipper

**INHOUD:**

<b>leidingknipper</b> KTC-1 Aantal: 1	<b>8mm afsluiter</b> MNSF08 Aantal: 2	<b>8mm tee koppeling</b> MPUT-8 Aantal: 6	<b>8mm schotkoppeling</b> MPM-8 Aantal: 2
<b>8mm kniekoppeling</b> MPUL-8 Aantal: 6	<b>8mm x 1/8" kniekoppeling</b> MPL8-G01 Aantal: 6	<b>8mm x 1/4" kniekoppeling</b> MPL8-G02 Aantal: 5	
<b>8mm x 1/8" flowregelaar</b> MNSE8-G01 Aantal: 2	<b>8mm x 1/4" flowregelaar</b> MNSE8-G02 Aantal: 2	<b>8mm rechte koppeling</b> MPUC-8 Aantal: 10	
<b>8mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> MPC8-01 Aantal: 10	<b>8mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> MPC8-02 Aantal: 10	<b>8mm x 3/8" BSP rechte koppeling</b> MPC8-03 Aantal: 8	
<b>8mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> MPC8-G01 Aantal: 8	<b>8mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> MPC8-G02 Aantal: 8	<b>1/8" verdeelblok</b> KMDS-1/8 Aantal: 4	

## 10mm

messing vernikkelde push-in koppelingen & leidingknipper

**INHOUD:**

<b>leidingknipper</b> KTC-1 Aantal: 1	<b>10mm afsluiter</b> MNSF10 Aantal: 1	<b>10mm tee koppeling</b> MPUT-10 Aantal: 4
<b>6mm kniekoppeling</b> MPUL-10 Aantal: 2	<b>10mm x 1/4" kniekoppeling</b> MPL10-G01 Aantal: 2	<b>10mm x 3/8" kniekoppeling</b> MPL10-G03 Aantal: 2
<b>10mm x 1/4" flowregelaar</b> MNSE10-G02 Aantal: 2	<b>10mm x 3/8" flowregelaar</b> MNSE10-G03 Aantal: 1	<b>10mm rechte koppeling</b> MPUC-10 Aantal: 6
<b>10mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> MPC10-02 Aantal: 8	<b>10mm x 3/8" BSP rechte koppeling</b> MPC10-03 Aantal: 10	<b>10mm schotkoppeling</b> MPM-10 Aantal: 2
<b>10mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> MPC10-G02 Aantal: 8	<b>10mm x 3/8" BSP rechte koppeling</b> MPC10-G03 Aantal: 5	<b>1/4" verdeelblok</b> KMDS-1/4 Aantal: 1

# Push-in koppelingen - messing vernikkeld

TECH DATA  
**3130**

De leiding kan meerdere malen gekoppeld en ontkoppeld worden. Dit kan uitgevoerd worden met één hand, zonder gebruik van gereedschap. Het messing vernikkelde huis is corrosiebestendig en voorkomt vervuiling.

**Materiaal:** Huis: messing vernikkeld  
**Schroefdraad:** messing vernikkeld  
**O-ring:** NBR  
**Medium:** Perslucht i.c.m. gekalibreerde PU, PE, PA 6-11-12 leiding

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

**Werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

0315	OD mm	BSPT	€
MPC4-M5	4	M5	1.80
MPC4-O1	4	1/8"	1.80
MPC4-M6	4	M6	1.80
MPC4-O2	4	1/4"	1.65
MPC6-M5	6	M5	2.10
MPC6-O1	6	1/8"	2.00
MPC6-M6	6	M6	2.20
MPC6-O2	6	1/4"	2.00
MPC8-O1	8	1/8"	2.15
MPC8-O2	8	1/4"	2.30
MPC8-O3	8	3/8"	2.40
MPC10-O2	10	1/4"	2.90
MPC10-O3	10	3/8"	3.30
MPC10-O4	10	1/2"	3.45
MPC12-O2	12	1/4"	4.30
MPC12-O3	12	3/8"	4.00
MPC12-O4	12	1/2"	4.00

Push-in/BSP male met O-ring

0315	OD mm	BSPP	€
MPC4-G01	4	1/8"	2.00
MPC4-G02	4	1/4"	1.65
MPC6-G01	6	1/8"	2.15
MPC6-G02	6	1/4"	2.15
MPC8-G01	8	1/8"	2.15
MPC8-G02	8	1/4"	2.20
MPC8-G03	8	3/8"	2.50
MPC10-G02	10	1/4"	3.05
MPC10-G03	10	3/8"	3.45
MPC10-G04	10	1/2"	3.15
MPC12-G02	12	1/4"	4.00
MPC12-G03	12	3/8"	4.30
MPC12-G04	12	1/2"	4.35

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

0315	OD mm	BSPP	€
MPCF4-G01	4	1/8"	2.00
MPCF4-G02	4	1/4"	1.80
MPCF6-G01	6	1/8"	2.30
MPCF6-G02	6	1/4"	2.30
MPCF8-G01	8	1/8"	2.55
MPCF8-G02	8	1/4"	2.65
MPCF8-G03	8	3/8"	3.15
MPCF10-G02	10	1/4"	3.65
MPCF10-G04	10	1/2"	3.45
MPCF12-G02	12	1/4"	5.25
MPCF12-G03	12	3/8"	4.65

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring

0315	OD mm	BSPP	€
MPL4-G01	4	1/8"	2.75
MPL4-G02	4	1/4"	2.65
MPL6-G01	6	1/8"	3.45
MPL6-G02	6	1/4"	3.50
MPL8-G01	8	1/8"	3.50
MPL8-G02	8	1/4"	3.65
MPL8-G03	8	3/8"	3.55
MPL10-G02	10	1/4"	5.50
MPL10-G03	10	3/8"	5.20
MPL12-G03	12	3/8"	5.55
MPL12-G04	12	1/2"	6.10



Push-in/BSP male met O-ring - verlengd model

0315	OD mm	BSPP	€
MPLL4-G01	4	1/8"	3.65
MPLL6-G01	6	1/8"	6.55
MPLL6-G02	6	1/4"	6.95
MPLL8-G01	8	1/8"	7.05
MPLL8-G02	8	1/4"	7.15
MPLL8-G03	8	3/8"	7.15
MPLL10-G02	10	1/4"	8.45
MPLL10-G03	10	3/8"	9.25
MPLL10-G04	10	1/2"	9.75
MPLL12-G02	12	1/4"	9.85
MPLL12-G03	12	3/8"	10.55
MPLL12-G04	12	1/2"	11.20



Push-in/BSPT male

0315	OD mm	BSPT	€
MPL4-O1	4	1/8"	2.75
MPL6-O1	6	1/8"	3.45
MPL6-O2	6	1/4"	3.50
MPL8-O1	8	1/8"	3.65
MPL8-O2	8	1/4"	3.65
MPL8-O3	8	3/8"	3.55
MPL10-O2	10	1/4"	5.15
MPL10-O3	10	3/8"	5.20
MPL10-O4	10	1/2"	5.25
MPL12-O2	12	1/4"	6.20
MPL12-O3	12	3/8"	5.55
MPL12-O4	12	1/2"	5.75



# Push-in koppelingen - messing vernikkeld

TECH DATA  
**3130**

De leiding kan meerdere malen gekoppeld en ontkoppeld worden. Dit kan uitgevoerd worden met één hand, zonder gebruik van gereedschap. Het messing vernikkelde huis is corrosiebestendig en voorkomt vervuiling.

**Materiaal: Huis:** messing vernikkeld  
**Schroefdraad:** messing vernikkeld  
**O-ring:** NBR  
**Medium:** Perslucht i.c.m. gekalibreerde PU, PE, PA 6-11-12 leiding

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C  
(afhankelijk van  
toegepaste leiding)

**Werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar  
(afhankelijk van  
toegepaste leiding)

## Knie opschroefkoppeling



### Push-in/BSP female

0315	OD mm	BSPP	€
MPLF4-G01	4	1/8"	3.05
MPLF4-G02	4	1/4"	3.45
MPLF6-G01	6	1/8"	3.65
MPLF6-G02	6	1/4"	4.00
MPLF8-G02	8	1/4"	4.30
MPLF8-G03	8	3/8"	4.75
MPLF8-G04	8	1/2"	5.30
MPLF10-G02	10	1/4"	5.25
MPLF10-G03	10	3/8"	5.75
MPLF10-G04	10	1/2"	6.20
MPLF12-G02	12	1/4"	6.25
MPLF12-G03	12	3/8"	6.30
MPLF12-G04	12	1/2"	6.45

## Kniekoppeling



### Push-in

0315	OD mm	€
MPUL-4	4	3.05
MPUL-6	6	4.45
MPUL-8	8	4.30
MPUL-10	10	5.30
MPUL-12	12	6.20

## Schotkoppeling



### Push-in

0315	OD mm	€
MPM-4	4	3.65
MPM-6	6	4.00
MPM-8	8	4.95
MPM-10	10	5.30
MPM-12	12	7.15

## Rechte koppeling



### Push-in

0315	OD mm	€
MPUC-4	4	2.75
MPUC-6	6	2.90
MPUC-8	8	3.30
MPUC-10	10	3.90
MPUC-12	12	4.65

## Tee koppeling



### Push-in

0315	OD mm	€
MPUT-4	4	4.45
MPUT-6	6	4.45
MPUT-8	8	5.55
MPUT-10	10	7.65
MPUT-12	12	7.65



### Push-in/BSP female

0315	OD mm	BSPP	€
MPMF4-G01	4	1/8"	3.55
MPMF4-G02	4	1/4"	3.85
MPMF6-G01	6	1/8"	4.65
MPMF6-G02	6	1/4"	4.65
MPMF8-G02	8	1/4"	5.15
MPMF8-G03	8	3/8"	5.20
MPMF8-G04	8	1/2"	6.75
MPMF10-G02	10	1/4"	6.00
MPMF10-G03	10	3/8"	6.20
MPMF10-G04	10	1/2"	7.15
MPMF12-G02	12	1/4"	7.50
MPMF12-G03	12	3/8"	7.60
MPMF12-G04	12	1/2"	7.80

## Y-koppeling



### Push-in

0315	OD mm	€
MPY-6	6	4.45
MPY-8	8	6.15

## Push-in - verloop

0315	OD mm	OD mm	€
MPG6-4	6	4	3.15
MPG8-6	8	6	3.50
MPG10-8	10	8	4.30
MPG12-10	12	10	4.75



# Push-in koppelingen - messing vernikkeld

TECH DATA  
**3130**

De leiding kan meerdere malen gekoppeld en ontkoppeld worden. Dit kan uitgevoerd worden met één hand, zonder gebruik van gereedschap. Het messing vernikkelde huis is corrosiebestendig en voorkomt vervuiling.

**Materiaal:** Huis: messing vernikkeld  
**Schroefdraad:** messing vernikkeld  
**O-ring:** NBR  
**Medium:** Perslucht i.c.m. gekalibreerde PU, PE, PA 6-11-12 leiding

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

**Werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

## Y-inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring

0315	OD mm	BSPT	€
MPWT4-G01	4	1/8"	3.90
MPWT4-G02	4	1/4"	3.90
MPWT6-G01	6	1/8"	4.65
MPWT6-G02	6	1/4"	5.25
MPWT8-G01	8	1/8"	5.90
MPWT8-G02	8	1/4"	6.00
MPWT8-G03	8	3/8"	6.00
MPWT10-G02	10	1/4"	7.25
MPWT10-G03	10	3/8"	7.30
MPWT10-G04	10	1/2"	8.15
MPWT12-G03	12	3/8"	8.70
MPWT12-G04	12	1/2"	9.85

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring

0315	OD mm	BSPP	€
MPB6-G01	6	1/8"	4.95
MPB6-G02	6	1/4"	5.10
MPB8-G01	8	1/8"	5.55
MPB8-G02	8	1/4"	5.90
MPB10-G02	10	1/4"	7.80
MPB10-G03	10	3/8"	7.05
MPB12-G03	12	3/8"	8.60
MPB12-G04	12	1/2"	7.80



Push-in/BSP male met O-ring - zij-tee

0315	OD mm	€	
MPD4-M5	4	M5	3.80
MPD4-G01	4	1/8"	3.90
MPD4-G02	4	1/4"	4.00
MPD6-G01	6	1/8"	5.15
MPD6-G02	6	1/4"	5.20
MPD8-G01	8	1/8"	5.90
MPD8-G02	8	1/4"	6.00
MPD8-G03	8	3/8"	6.00
MPD10-G02	10	1/4"	7.15
MPD10-G03	10	3/8"	7.30
MPD10-G04	10	1/2"	7.45
MPD12-G02	12	1/4"	7.80
MPD12-G03	12	3/8"	7.95
MPD12-G04	12	1/2"	8.05

## Rechte steelkoppeling



Steel/BSP male met O-ring

0315	OD mm	BSPP	€
MPCJ4-G01	4	1/8"	1.65
MPCJ4-G02	4	1/4"	2.00
MPCJ6-G01	6	1/8"	1.65
MPCJ6-G02	6	1/4"	2.00
MPCJ8-G02	8	1/4"	2.10
MPCJ8-G03	8	3/8"	2.80
MPCJ8-G04	8	1/2"	3.50
MPCJ10-G02	10	1/4"	2.45
MPCJ10-G03	10	3/8"	2.65
MPCJ10-G04	10	1/2"	3.65
MPCJ12-G02	12	1/4"	2.95
MPCJ12-G03	12	3/8"	3.35
MPCJ12-G04	12	1/2"	3.65



Steel/BSP female

0315	OD mm	BSPP	€
MPCFJ4-G01	4	1/8"	1.25
MPCFJ4-G02	4	1/4"	1.65
MPCFJ6-G01	6	1/8"	1.25
MPCFJ6-G02	6	1/4"	2.00
MPCFJ8-G02	8	1/4"	2.00
MPCFJ8-G03	8	3/8"	2.65
MPCFJ8-G04	8	1/2"	3.85
MPCFJ10-G02	10	1/4"	2.40
MPCFJ10-G03	10	3/8"	2.90
MPCFJ10-G04	10	1/2"	4.00
MPCFJ12-G02	12	1/4"	2.40
MPCFJ12-G03	12	3/8"	3.15
MPCFJ12-G04	12	1/2"	4.45



Steel/push-in - verloop

0315	Stem OD mm	OD mm	€
MPJG6-4	6	4	2.75
MPJG8-4	8	4	2.75
MPJG8-6	8	6	3.50
MPJG10-6	10	6	3.05
MPJG10-8	10	8	3.30
MPJG12-8	12	8	3.45
MPJG12-10	12	10	3.80

FITTINGEN



# Push-in koppelingen - messing vernikkeld

TECH DATA  
**3130**

De leiding kan meerdere malen gekoppeld en ontkoppeld worden. Dit kan uitgevoerd worden met één hand, zonder gebruik van gereedschap. Het messing vernikkelde huis is corrosiebestendig en voorkomt vervuiling.

**Materiaal:** Huis: messing vernikkeld  
**Schroefdraad:** messing vernikkeld  
**O-ring:** NBR  
**Medium:** Perslucht i.c.m. gekalibreerde PU, PE, PA 6-11-12 leiding

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C  
(afhankelijk van  
toegepaste leiding)

**Werkdruk:**  
-0.8 tot 8 bar  
(afhankelijk van  
toegepaste leiding)

## Flowregelaar



Push-in/BSPT male -  
eenrichting -  
uitwendige regelknop

0315	OD mm		€
MNSE6-M5	6	M5	11.70
MNSE6-01	6	1/8"	11.45
MNSE6-M6	6	M6	12.15
MNSE6-02	6	1/4"	11.50
MNSE8-01	8	1/8"	12.70
MNSE8-02	8	1/4"	12.40



Push-in/BSP male  
met O-ring - eenrichting -  
uitwendige regelknop

0315	OD mm		€
MNSE4-M5	4	M5	9.85
MNSE4-G01	4	1/8"	9.85
MNSE4-G02	4	1/4"	10.85
MNSE6-G01	6	1/8"	11.60
MNSE6-G02	6	1/4"	12.70
MNSE8-G01	8	1/8"	11.60
MNSE8-G02	8	1/4"	12.95
MNSE8-G03	8	3/8"	13.30
MNSE10-G02	10	1/4"	12.95
MNSE10-G03	10	3/8"	13.60
MNSE10-G04	10	1/2"	14.65
MNSE12-G02	12	1/4"	13.25
MNSE12-G03	12	3/8"	13.90
MNSE12-G04	12	1/2"	15.20



Push-in/BSP male  
met O-ring - eenrichting -  
uitwendige regelschroef

0315	OD mm	BSPPP	€
MNSP4-G01	4	1/8"	9.85
MNSP4-G02	4	1/4"	10.50
MNSP6-G01	6	1/8"	11.30
MNSP6-G02	6	1/4"	11.50
MNSP8-G01	8	1/8"	12.45
MNSP8-G02	8	1/4"	12.85
MNSP8-G03	8	3/8"	13.35
MNSP8-G04	8	1/2"	14.50
MNSP10-G02	10	1/4"	12.95
MNSP10-G03	10	3/8"	13.50
MNSP10-G04	10	1/2"	14.65
MNSP12-G02	12	1/4"	13.20
MNSP12-G03	12	3/8"	13.65
MNSP12-G04	12	1/2"	15.10

## Enkele banjo



Push-in/BSP male  
met O-ring

0315	OD mm		€
MPH4-M5	4	M5	3.15
MPH4-G01	4	1/8"	3.80
MPH4-G02	4	1/4"	3.85
MPH4-M6	4	M6	3.30
MPH6-M5	6	M5	3.30
MPH6-G01	6	1/8"	3.90
MPH6-M6	6	M6	3.45
MPH6-G02	6	1/4"	4.45
MPH8-G01	8	1/8"	4.45
MPH8-G02	8	1/4"	5.15
MPH8-G03	8	3/8"	5.10
MPH10-G02	10	1/4"	6.00
MPH10-G03	10	3/8"	6.30
MPH10-G04	10	1/2"	7.15
MPH12-G02	12	1/4"	6.35
MPH12-G03	12	3/8"	7.05
MPH12-G04	12	1/2"	7.60

## Stapelbare enkele banjo



Push-in/BSP male  
met O-ring/BSP female

0315	OD mm	BSPPP	€
MPHF04-G01	4	1/8"	3.85
MPHF04-G02	4	1/4"	4.95
MPHF05-G01	5	1/8"	4.35
MPHF05-G02	5	1/4"	4.95
MPHF06-G01	6	1/8"	4.35
MPHF06-G02	6	1/4"	5.15
MPHF08-G01	8	1/8"	5.15
MPHF08-G02	8	1/4"	5.35
MPHF08-G03	8	3/8"	5.50
MPHF08-G04	8	1/2"	6.55
MPHF10-G01	10	1/8"	6.20
MPHF10-G02	10	1/4"	6.00
MPHF10-G03	10	3/8"	6.20
MPHF10-G04	10	1/2"	7.15
MPHF12-G01	12	1/8"	7.45
MPHF12-G02	12	1/4"	7.45
MPHF12-G03	12	3/8"	7.60
MPHF12-G04	12	1/2"	7.60
MPHF14-G04	14	1/2"	12.50
MPHF16-G04	16	1/2"	14.45

## Afsluiter - manueel



Push-in - draaiknop

0315	OD mm	€
MNSF06	6	17.25
MNSF08	8	18.05
MNSF10	10	19.05
MNSF12	12	20.70

# Push-in koppelingen - messing vernikkeld/kunststof



TECH DATA  
**30110**

Multifunctioneel voor gekalibreerde PE, PA, PU, PPC, PTFE, enz. Uitstekende kwaliteit voor een scherpe prijs.

**Toepassingen:** Persluchtssystemen, pneumatiek en vacuüm (10-Torr).

**Materiaal:** **Schroefdraad:** Messing (PTFE voorgetaped).

**Tandring:** Roestvast staal.

**Verpakking:** Verpakt in kleine zakjes van 10 stuks.



De drukgegevens zijn gebaseerd op een temperatuur van 20°C. Veiligheidsfactor = 2-3.

Iedere temperatuur verhoging boven +20°C heeft effect op de druk / vacuüm bestendigheid.

Opgegeven werkdruk staat in relatie tot kamertemperatuur (+20°C)

Bij temperatuurverhoging daalt de werkdruk met een variabele factor, zie tabel PA achterin hoofdstuk 14.

**Temperatuur:**  
-20°C tot 60°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar

4 tot 16mm

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

INLB			€
33000410N	4	1/8"	1.00
33000413N	4	1/4"	1.00
33000610N	6	1/8"	1.05
33000613N	6	1/4"	1.15
33000617N	6	3/8"	1.60
33000810N	8	1/8"	1.45
33000813N	8	1/4"	1.45
33000817N	8	3/8"	1.60
33000821N	8	1/2"	2.30
33001010N	10	1/8"	1.70
33001013N	10	1/4"	1.70
33001017N	10	3/8"	1.70
33001021N	10	1/2"	2.05
33001213N	12	1/4"	2.05
33001217N	12	3/8"	2.15
33001221N	12	1/2"	2.45
33001617N	16	3/8"	5.65
33001621N	16	1/2"	6.90

**Inchmaten:** 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" & 1/2" OD op aanvraag leverbaar.

Push-in/BSP male met O-ring



INLB			€
33000405N	4	M5	1.50
33010410N	4	1/8"	1.05
33010413N	4	1/4"	1.15
33000605N	6	M5	1.70
33010610N	6	1/8"	1.20
33010613N	6	1/4"	1.25
33010617N	6	3/8"	1.70
33010810N	8	1/8"	1.60
33010813N	8	1/4"	1.60
33010817N	8	3/8"	1.70
33010821N	8	1/2"	2.55
33011010N	10	1/8"	1.95
33011013N	10	1/4"	1.95
33011017N	10	3/8"	1.95
33011021N	10	1/2"	2.30
33011213N	12	1/4"	2.30
33011217N	12	3/8"	2.30
33011221N	12	1/2"	2.65
33011617N	16	3/8"	6.25
33011621N	16	1/2"	6.25

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

INLB			€
33040410N	4	1/8"	1.70
33040413N	4	1/4"	1.95
33040610N	6	1/8"	1.95
33040613N	6	1/4"	2.05
33040617N	6	3/8"	2.30
33040810N	8	1/8"	2.45
33040813N	8	1/4"	3.20
33040817N	8	3/8"	3.20
33041010N	10	1/8"	2.65
33041013N	10	1/4"	2.65
33041017N	10	3/8"	3.35
33041213N	12	1/4"	3.45
33041217N	12	3/8"	3.80
33041221N	12	1/2"	3.90

## Rechte koppeling



Push-in

INLB		€
33110400N	4	1.60
33110600N	6	1.70
33110800N	8	1.70
33111000N	10	2.05
33111200N	12	2.55
33111600N	16	5.75



Push-in - verloop

INLB			€
33140604N	6	4	1.70
33140806N	8	6	1.95
33141008N	10	8	2.45
33141210N	12	10	2.55
33141612N	16	12	4.60

## Rechte steelkoppeling



Steel/push-in - verloop

INLB			€
33460604N	6	4	1.05
33460804N	8	4	1.05
33460806N	8	6	1.45
33461006N	10	6	1.45
33461008N	10	8	1.60
33461208N	12	8	1.70
33461210N	12	10	1.95

Voor



flowregelaars



...zie pagina 58



**TECH DATA**  
**30110**

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - instelbaar

INLB	OD mm		€
33050405N	4	M5	2.05
33050410N	4	1/8"	1.70
33050413N	4	1/4"	1.95
33050605N	6	M5	2.05
33050610N	6	1/8"	1.70
33050613N	6	1/4"	1.95
33050617N	6	3/8"	2.15
33050810N	8	1/8"	2.15
33050813N	8	1/4"	2.15
33050817N	8	3/8"	2.30
33050821N	8	1/2"	3.20
33051010N	10	1/8"	2.80
33051013N	10	1/4"	2.80
33051017N	10	3/8"	2.80
33051021N	10	1/2"	3.35
33051213N	12	1/4"	3.35
33051217N	12	3/8"	3.50
33051221N	12	1/2"	3.60
33051617N	16	3/8"	7.85
33051621N	16	1/2"	8.10



Push-in/BSPT male

INLB	OD mm		€
33080405N	4	M5	1.95
33080410N	4	1/8"	1.60
33080413N	4	1/4"	1.70
33080605N	6	M5	1.95
33080610N	6	1/8"	1.60
33080613N	6	1/4"	1.70
33080617N	6	3/8"	2.05
33080810N	8	1/8"	1.95
33080813N	8	1/4"	2.05
33080817N	8	3/8"	2.05
33080821N	8	1/2"	2.90
33081010N	10	1/8"	2.55
33081013N	10	1/4"	2.55
33081017N	10	3/8"	2.55
33081021N	10	1/2"	3.05
33081213N	12	1/4"	3.05
33081217N	12	3/8"	3.20
33081221N	12	1/2"	3.35



Push-in/BSPT male - verlengd model - kunststof

INLB	OD mm		€
33220405N	4	M5	2.15
33220410N	4	1/8"	1.70
33220413N	4	1/4"	2.30
33220605N	6	M5	2.30
33220610N	6	1/8"	1.95
33220613N	6	1/4"	2.30
33220617N	6	3/8"	2.85
33220810N	8	1/8"	2.20
33220813N	8	1/4"	2.45
33220817N	8	3/8"	2.90
33220821N	8	1/2"	3.90
33221010N	10	1/8"	2.80
33221013N	10	1/4"	3.00
33221017N	10	3/8"	3.10
33221021N	10	1/2"	4.20
33221213N	12	1/4"	3.80
33221217N	12	3/8"	3.80
33221221N	12	1/2"	4.30



Push-in/BSPT male - verlengd model - messing vernikkeld

INLB	OD mm		€
33430405N	4	M5	2.55
33430410N	4	1/8"	2.45
33430413N	4	1/4"	2.65
33430605N	6	M5	2.65
33430610N	6	1/8"	2.65
33430613N	6	1/4"	2.80
33430617N	6	3/8"	3.35
33430810N	8	1/8"	2.90
33430813N	8	1/4"	3.05
33430817N	8	3/8"	3.60
33431010N	10	1/8"	3.60
33431013N	10	1/4"	3.80
33431017N	10	3/8"	3.90
33431021N	10	1/2"	5.35
33431213N	12	1/4"	5.45
33431217N	12	3/8"	5.75
33431221N	12	1/2"	5.85

## Knie opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

INLB	OD mm	BSPF	€
33190410N	4	1/8"	1.95
33190413N	4	1/4"	2.05
33190610N	6	1/8"	2.05
33190613N	6	1/4"	2.15
33190810N	8	1/8"	2.30
33190813N	8	1/4"	2.45
33190817N	8	3/8"	2.55
33191013N	10	1/4"	3.20
33191017N	10	3/8"	3.20
33191021N	10	1/2"	3.90
33191213N	12	1/4"	3.90
33191217N	12	3/8"	3.90
33191221N	12	1/2"	4.30

## Kniekoppeling



Push-in

INLB	OD mm	€
33020400N	4	1.60
33020600N	6	1.70
33020800N	8	1.70
33021000N	10	2.05
33021200N	12	2.55

## Knie steelkoppeling



Steel/push-in

INLB	OD mm	€
33400400N	4	2.55
33400600N	6	2.80
33400800N	8	3.05
33401000N	10	3.50
33401200N	12	4.60

# Push-in koppelingen - messing vernikkeld/kunststof



TECH DATA  
30110

## Tee inschroefkoppeling



### Push-in/BSPT male

INLB	OD mm		€
33440410N	4	1/8"	2.15
33440413N	4	1/4"	2.15
33440610N	6	1/8"	2.30
33440613N	6	1/4"	2.30
33440617N	6	3/8"	2.80
33440810N	8	1/8"	2.55
33440813N	8	1/4"	2.65
33440817N	8	3/8"	2.80
33440821N	8	1/2"	3.60
33441010N	10	1/8"	3.20
33441013N	10	1/4"	3.20
33441017N	10	3/8"	3.35
33441021N	10	1/2"	3.80
33441213N	12	1/4"	3.80
33441217N	12	3/8"	3.80
33441221N	12	1/2"	3.90



### Push-in/BSP male met O-ring

INLB	OD mm		€
33440405N	4	M5	2.55
33060410N	4	1/8"	2.30
33060413N	4	1/4"	2.45
33440605N	6	M5	2.80
33060610N	6	1/8"	2.45
33060613N	6	1/4"	2.55
33060617N	6	3/8"	2.90
33060810N	8	1/8"	2.80
33060813N	8	1/4"	2.90
33060817N	8	3/8"	3.05
33060821N	8	1/2"	3.90
33061010N	10	1/8"	3.50
33061013N	10	1/4"	3.50
33061017N	10	3/8"	3.80
33061021N	10	1/2"	3.90
33061213N	12	1/4"	3.90
33061217N	12	3/8"	4.30
33061221N	12	1/2"	4.45
33061617N	16	3/8"	10.65
33061621N	16	1/2"	11.10



### Push-in/BSPT male - zij-tee

INLB	OD mm		€
33070405N	4	M5	2.55
33070410N	4	1/8"	2.55
33070413N	4	1/4"	2.55
33070605N	6	M5	2.55
33070610N	6	1/8"	2.55
33070613N	6	1/4"	2.55
33070617N	6	3/8"	3.05
33070810N	8	1/8"	2.65
33070813N	8	1/4"	2.65
33070817N	8	3/8"	3.05
33070821N	8	1/2"	3.80
33071010N	10	1/8"	2.80
33071013N	10	1/4"	3.05
33071017N	10	3/8"	3.05
33071021N	10	1/2"	3.20
33071213N	12	1/4"	3.80
33071217N	12	3/8"	4.30
33071221N	12	1/2"	5.10

## Tee koppeling



### Push-in

INLB	OD mm		€
33030400N	4		2.45
33030600N	6		2.45
33030800N	8		2.55
33031000N	10		2.65
33031200N	12		3.80
33031600N	16		8.85



### Push-in - verloop

INLB	OD A mm	OD B mm	€
33030604N	6	4	3.80
33030806N	8	6	3.90
33031006N	10	6	4.30
33031008N	10	8	4.45
33031208N	12	8	5.10
33031210N	12	10	5.35

## Kruiskoppeling



### Push-in

INLB	OD mm	€
33320400N	4	3.80
33320600N	6	4.30
33320800N	8	4.45
33321000N	10	5.10
33321200N	12	5.35

## Banjokoppeling



### Push-in/BSP male met O-ring - enkel

INLB	OD mm		€
33420405N	4	M5	2.90
33420410N	4	1/8"	2.90
33420605N	6	M5	3.35
33420610N	6	1/8"	3.35
33420613N	6	1/4"	3.50
33420810N	8	1/8"	3.80
33420813N	8	1/4"	3.80
33420817N	8	3/8"	4.45
33421017N	10	3/8"	4.45
33421021N	10	1/2"	5.75
33421217N	12	3/8"	6.45
33421221N	12	1/2"	7.60

FITTINGEN



**TECH DATA**  
**30110**

## Schotkoppeling



### Push-in/BSP female

INLB	OD mm	Ø	€
33100410N	4	1/8" (M12 x 1)	3.20
33100610N	6	1/8" (M14 x 1)	3.35
33100613N	6	1/4" (M14 x 1)	3.50
33100813N	8	1/4" (M16 x 1)	3.90
33100817N	8	3/8" (M16 x 1)	4.30
33101013N	10	1/4" (M20 x 1)	5.20
33101017N	10	3/8" (M20 x 1)	5.45
33101021N	10	1/2" (M20 x 1)	5.85
33101213N	12	1/4" (M22 x 1)	5.85
33101217N	12	3/8" (M22 x 1)	6.00
33101221N	12	1/2" (M22 x 1)	6.45



### Push-in - kunststof

INLB	OD mm	€
33230400N	4	2.45
33230600N	6	2.55
33230800N	8	2.65
33231000N	10	3.40
33231200N	12	3.65



### Push-in - messing vernikkeld

INLB	OD mm	Ø	€
33090400N	4	M12 x 1	2.65
33090600N	6	M14 x 1	3.20
33090800N	8	M16 x 1	3.90
33091000N	10	M20 x 1	5.60
33091200N	12	M22 x 1	7.70

## Y-inschroefkoppeling



### Push-in/BSPT male

INLB	OD mm	Ø	€
33180405N	4	M5	3.05
33180410N	4	1/8"	3.05
33180413N	4	1/4"	3.05
33180605N	6	M5	3.05
33180610N	6	1/8"	3.05
33180613N	6	1/4"	3.05
33180617N	6	3/8"	3.60
33180810N	8	1/8"	3.20
33180813N	8	1/4"	3.20
33180817N	8	3/8"	3.60
33180821N	8	1/2"	3.90
33181010N	10	1/8"	3.80
33181013N	10	1/4"	3.35
33181017N	10	3/8"	3.60
33181021N	10	1/2"	4.30
33181213N	12	1/4"	4.70
33181217N	12	3/8"	6.00
33181221N	12	1/2"	6.55

## Y-koppeling



### Push-in

INLB	OD mm	€
33170400N	4	3.90
33170600N	6	4.45
33170800N	8	4.85
33171000N	10	5.45
33171200N	12	6.25



### Push-in - verloop

INLB	OD A mm	OD B mm	€
33150604N	6	4	2.45
33150806N	8	6	2.55
33151008N	10	8	2.90
33151210N	12	10	3.90

## Y-steelkoppeling



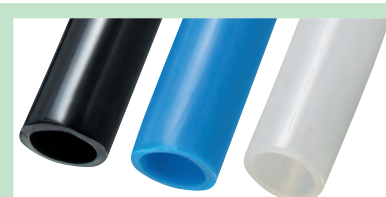
### Steel/push-in - verloop

INLB	OD A mm	OD B mm	€
33210604N	6	4	3.60
33210806N	8	6	5.35
33211008N	10	8	5.85
33211210N	12	10	6.90



### Steel/push-in

INLB	OD mm	€
33200400N	4	4.45
33200600N	6	4.85
33200800N	8	5.35
33201000N	10	5.85
33201200N	12	6.90



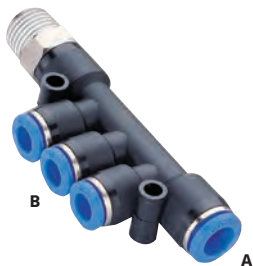
Voor

**polyamide,  
polyethyleen en  
polyurethaan  
slangen**

...zie hoofdstuk 357

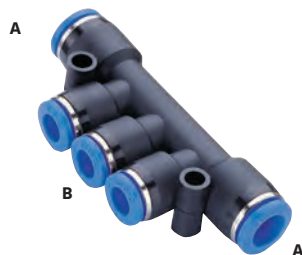
## Verdeelkoppeling

TECH DATA  
**30110**



### Push-in/BSPT male - verloop

INLB	OD A mm	OD B mm	BSPP	€
33470410N	6	4	1/8"	7.95
33470413N	8	4	1/4"	8.60
33470613N	8	6	1/4"	8.85
33470817N	10	8	3/8"	9.15



### Push-in - verloop

INLB	OD A mm	OD B mm	€
33450604N	6	4	8.45
33450804N	8	4	8.85
33450806N	8	6	9.05
33451006N	10	6	9.65
33451008N	10	8	10.10

## Leiding verloop

TECH DATA  
**30110**



### Steel

INLB	OD A mm	OD B mm	€
33120604N	6	4	0.85
33120804N	8	4	0.95
33120806N	8	6	0.95
33121006N	10	6	0.95
33121008N	10	8	0.95
33121208N	12	8	1.05
33121210N	12	10	1.05

## Koppelingen - zelfafsluitend

TECH DATA  
**30111**

Deze zelfafsluitende Push-in koppelingen zijn speciaal ontwikkeld voor; scholing, testen, onderhoud en controle. De koppelingen hebben een ingebouwde terugslagklep die wordt bediend door de slang. Zonder de slang of leiding in de koppeling is deze gesloten. Wordt de slang gemonteerd dan wordt de klep door de leiding open gedrukt.

**Temperatuur:** 60°C  
**Maximale werkdruk:** 10 bar



Recht - push-in/BSP male met O-ring - koppeling sluit bij ontkoppeling leiding

INLB	OD mm	BSPP	€
33910410N	4	1/8"	6.00
33910610N	6	1/8"	6.15
33910613N	6	1/4"	6.25
33910813N	8	1/4"	7.25
33910817N	8	3/8"	8.75
33911013N	10	1/4"	8.85
33911017N	10	3/8"	8.95
33911021N	10	1/2"	9.85
33911217N	12	3/8"	10.40
33911221N	12	1/2"	10.65



Knie - push-in/BSP male met O-ring - koppeling sluit bij ontkoppeling leiding

INLB	OD mm	BSPP	€
33960405N	4	M5	7.15
33960410N	4	1/8"	6.45
33960605N	6	M5	7.85
33960610N	6	1/8"	7.15
33960613N	6	1/4"	7.35
33960813N	8	1/4"	7.95
33960817N	8	3/8"	9.05
33961013N	10	1/4"	10.25
33961017N	10	3/8"	10.40
33961021N	10	1/2"	11.85
33961217N	12	3/8"	14.25
33961221N	12	1/2"	14.55

## Koppelingen - terugslagklep

TECH DATA  
**30112**

Deze koppelingen met ingebouwde terugslagklep zijn speciaal ontwikkeld voor perslucht. De geïntegreerde terugslagklep maakt alleen stroming in één richting mogelijk. De tegenovergestelde richting is geblokkeerd door een klep met een openingsdruk van ca. 0,5 bar.

**Temperatuur:** 60°C  
**Maximale werkdruk:** 10 bar



Recht - push-in/BSP male met O-ring - terugslagklep - vrije doorlaat van slang naar draad

INLB	OD mm	BSPP	€
33800405N	4	M5	6.45
33810410N	4	1/8"	7.15
33810610N	6	1/8"	7.50
33810613N	6	1/4"	7.85
33810810N	8	1/8"	8.30
33810813N	8	1/4"	8.85
33811017N	10	3/8"	18.35
33811021N	10	1/2"	19.30
33811217N	12	3/8"	19.05
33811221N	12	1/2"	19.85



Recht - BSP male met O-ring/BSP female - terugslagklep - vrije doorlaat van female naar male

INLB	BSPP	€
33881010N	1/8" x 1/8"	7.85
33881313N	1/4" x 1/4"	8.85
33881717N	3/8" x 3/8"	15.55
33882121N	1/2" x 1/2"	17.15



# ASSORTIMENTSBOX KUNSTSTOF ONE TOUCH+ 16 BAR PUSH-IN KOPPELINGEN

TECH DATA  
**10019**



**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C

**Werkdruk:**  
-0.8 bar tot 16 bar

**Medium:**  
Alleen perslucht en vacuüm



Kunststof push-in koppelingen 16 bar

1060		
KELM-06MMBOX-OTP	6	339.00
KELM-08MMBOX-OTP	8	326.60
KELM-10MMBOX-OTP	10	272.50

### 6mm kunststof push-in koppelingen & leidingknipper

**INHOUD:**

<b>leidingknipper</b> KTC-1 Aantal: 1	<b>6mm tee koppeling</b> 2175-1038 Aantal: 10	<b>6mm rechte koppeling</b> 2175-1024 Aantal: 10	<b>6mm schotkoppeling</b> 2175-1057 Aantal: 2
<b>6mm kniekoppeling</b> 2175-1033 Aantal: 8	<b>6mm x 1/8" BSPT kniekoppeling</b> 2175-0909 Aantal: 8	<b>6mm x 1/4" BSPT kniekoppeling</b> 2175-0910 Aantal: 5	
<b>6mm x 1/4" BSP schotkoppeling</b> 2175-1009 Aantal: 5	<b>6mm y-koppeling</b> 2175-1043 Aantal: 4	<b>6mm afsluiter</b> 2175-1127 Aantal: 2	
<b>6mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> 2175-0873 Aantal: 10	<b>6mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> 2175-0874 Aantal: 10	<b>6mm x 1/8" BSPT enkele banjo</b> 2175-1085 Aantal: 2	
<b>6mm x M5 rechte koppeling</b> 2175-0854 Aantal: 5	<b>6mm x 1/8" BSPT rechte koppeling</b> 2175-0856 Aantal: 10	<b>6mm x 1/4" BSPT rechte koppeling</b> 2175-0857 Aantal: 10	

### 8mm kunststof push-in koppelingen & leidingknipper

**INHOUD:**

<b>leidingknipper</b> KTC-1 Aantal: 1	<b>8mm tee koppeling</b> 2175-1039 Aantal: 8	<b>8mm rechte koppeling</b> 2175-1025 Aantal: 10	<b>8mm schotkoppeling</b> 2175-1058 Aantal: 2
<b>8mm kniekoppeling</b> 2175-1034 Aantal: 5	<b>8mm x 1/8" BSPT kniekoppeling</b> 2175-0913 Aantal: 6	<b>8mm x 1/4" BSPT kniekoppeling</b> 2175-0914 Aantal: 5	
<b>8mm x 1/4" BSP schotkoppeling</b> 2175-1013 Aantal: 2	<b>8mm y-koppeling</b> 2175-1044 Aantal: 4	<b>8mm afsluiter</b> 2175-1129 Aantal: 2	
<b>8mm x 1/8" BSPT rechte koppeling</b> 2175-0860 Aantal: 10	<b>8mm x 1/4" BSPT rechte koppeling</b> 2175-0861 Aantal: 10	<b>8mm x 1/8" BSPT enkele banjo</b> 2175-1088 Aantal: 4	
<b>8mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> 2175-0876 Aantal: 10	<b>8mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> 2175-0877 Aantal: 10	<b>8mm x 3/8" BSP rechte koppeling</b> 2175-0878 Aantal: 6	

### 10mm kunststof push-in koppelingen & leidingknipper

**INHOUD:**

<b>leidingknipper</b> KTC-1 Aantal: 1	<b>10mm tee koppeling</b> 2175-1040 Aantal: 5	<b>10mm rechte koppeling</b> 2175-1026 Aantal: 6	<b>10mm schotkoppeling</b> 2175-1059 Aantal: 2
<b>10mm kniekoppeling</b> 2175-1035 Aantal: 3	<b>10mm x 1/8" BSPT kniekoppeling</b> 2175-0917 Aantal: 2	<b>10mm x 1/4" BSPT kniekoppeling</b> 2175-0918 Aantal: 2	
<b>10mm x 1/4" BSP schotkoppeling</b> 2175-1017 Aantal: 3	<b>10mm y-koppeling</b> 2175-1045 Aantal: 2	<b>10mm flowregelaar</b> 2175-1154 Aantal: 1	
<b>10mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> 2175-0880 Aantal: 8	<b>10mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> 2175-0881 Aantal: 6	<b>10mm x 3/8" BSP enkele banjo</b> 2175-1092 Aantal: 2	
<b>10mm x 1/8" BSP rechte koppeling</b> 2175-0864 Aantal: 7	<b>10mm x 1/4" BSP rechte koppeling</b> 2175-0865 Aantal: 7	<b>10mm x 3/8" BSP rechte koppeling</b> 2175-0866 Aantal: 2	



# Push-in koppelingen 16 bar - kunststof

TECH DATA  
**10019**

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 16 bar

**Medium:**  
Perslucht en vacuüm

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

1060	OD mm		€
2175-0849	4	M5	1.85
2175-0850	4	M6	1.85
2175-0851	4	1/8"	1.85
2175-0852	4	1/4"	1.85
2175-0853	4	3/8"	3.30
2175-0854	6	M5	1.85
2175-0855	6	M6	1.85
2175-0856	6	1/8"	1.85
2175-0857	6	1/4"	1.85
2175-0858	6	3/8"	2.60
2175-0859	6	1/2"	3.55
2175-0860	8	1/8"	1.85
2175-0861	8	1/4"	1.85
2175-0862	8	3/8"	2.60
2175-0863	8	1/2"	3.55
2175-0864	10	1/8"	2.75
2175-0865	10	1/4"	2.75
2175-0866	10	3/8"	3.90
2175-0867	10	1/2"	3.90
2175-0868	12	1/4"	3.90
2175-0869	12	3/8"	3.90
2175-0870	12	1/2"	3.90
2207-0684	14	3/8"	11.55
2207-0685	14	1/2"	11.55
2207-0686	16	3/8"	11.55
2207-0687	16	1/2"	12.00

Push-in/BSP male  
met O-ring



1060	OD mm		€
2175-0871	4	1/8"	1.95
2175-0872	4	1/4"	1.95
2175-0873	6	1/8"	1.95
2175-0874	6	1/4"	1.95
2175-0875	6	3/8"	2.85
2175-0876	8	1/8"	1.95
2175-0877	8	1/4"	1.95
2175-0878	8	3/8"	2.85
2175-0879	8	1/2"	3.90
2175-0880	10	1/8"	3.05
2175-0881	10	1/4"	3.05
2175-0882	10	3/8"	3.05
2175-0883	10	1/2"	4.25
2175-0884	12	1/4"	4.25
2175-0885	12	3/8"	4.25
2175-0886	12	1/2"	4.25
2207-0688	14	3/8"	12.70
2207-0689	14	1/2"	12.70
2207-0690	16	3/8"	12.70
2207-0691	16	1/2"	12.70

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

1060	OD mm		€
2175-0887	4	1/8"	2.40
2175-0888	4	1/4"	2.40
2175-0889	6	1/8"	2.40
2175-0890	6	1/4"	2.60
2175-0891	6	3/8"	3.05
2175-0892	8	1/8"	2.60
2175-0893	8	1/4"	2.60
2175-0894	8	3/8"	3.05
2175-0895	8	1/2"	5.00
2175-0896	10	1/8"	3.30
2175-0897	10	1/4"	3.30
2175-0898	10	3/8"	3.30
2175-0899	10	1/2"	5.20
2175-0900	12	1/4"	5.20
2175-0901	12	3/8"	5.20
2175-0902	12	1/2"	5.20
2207-0692	14	3/8"	15.80
2207-0693	14	1/2"	15.80
2207-0694	16	3/8"	15.80
2207-0695	16	1/2"	15.80

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - verlengd model - instelbaar

1060	OD mm		€
2175-0957	4	1/8"	3.45
2175-0958	4	1/4"	3.45
2175-0959	6	1/8"	3.45
2175-0960	6	1/4"	3.45
2175-0961	6	3/8"	4.25
2175-0962	8	1/8"	3.55
2175-0963	8	1/4"	3.55
2175-0964	10	1/8"	5.20
2175-0965	10	1/4"	5.20
2175-0966	10	3/8"	5.20
2175-0967	12	3/8"	8.05

Push-in/BSPT male - verlengd model - instelbaar

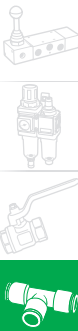


1060	OD mm		€
2175-0940	4	M5	3.15
2175-0941	4	1/8"	3.15
2175-0942	4	1/4"	3.05
2175-0943	6	M5	3.05
2175-0944	6	1/8"	3.15
2175-0945	6	1/4"	3.05
2175-0946	6	3/8"	3.80
2175-0947	8	1/8"	3.30
2175-0948	8	1/4"	3.30
2175-0949	8	3/8"	3.55
2175-0950	10	1/8"	4.70
2175-0951	10	1/4"	4.70
2175-0952	10	3/8"	4.70
2175-0953	10	1/2"	7.20
2175-0954	12	1/4"	7.20
2175-0956	12	1/2"	7.20

Push-in/BSP male met O-ring - instelbaar



1060	OD mm		€
2175-0924	4	1/8"	2.85
2175-0925	4	1/4"	2.85
2175-0926	6	1/8"	2.85
2175-0927	6	1/4"	2.85
2175-0928	6	3/8"	3.45
2175-0929	8	1/8"	3.15
2175-0930	8	1/4"	3.15
2175-0931	8	3/8"	3.55
2175-0932	8	1/2"	5.90
2175-0933	10	1/8"	3.55
2175-0934	10	1/4"	3.55
2175-0935	10	3/8"	3.90
2175-0936	10	1/2"	7.20
2175-0937	12	1/4"	6.95
2175-0938	12	3/8"	6.95
2175-0939	12	1/2"	6.95
2207-0700	14	3/8"	15.70
2207-0701	14	1/2"	15.70
2207-0702	16	3/8"	15.70
2207-0703	16	1/2"	15.70



# Push-in koppelingen 16 bar - kunststof

TECH DATA  
**10019**

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 16 bar

**Medium:**  
Perslucht en vacuüm

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSPT  
male - instelbaar

1060	OD mm		€
2175-0903	4	M5	2.60
2175-0904	4	M6	2.60
2175-0905	4	1/8"	2.60
2175-0906	4	1/4"	2.60
2175-0907	6	M5	2.60
2175-0908	6	M6	2.60
2175-0909	6	1/8"	2.60
2175-0910	6	1/4"	2.60
2175-0911	6	3/8"	3.05
2175-0912	6	1/2"	5.20
2175-0913	8	1/8"	2.85
2175-0914	8	1/4"	2.85
2175-0915	8	3/8"	3.30
2175-0916	8	1/2"	5.20
2175-0917	10	1/8"	3.30
2175-0918	10	1/4"	3.30
2175-0919	10	3/8"	3.45
2175-0920	10	1/2"	6.20
2175-0921	12	1/4"	6.20
2175-0922	12	3/8"	6.20
2175-0923	12	1/2"	6.20
2207-0696	14	3/8"	14.45
2207-0697	14	1/2"	14.45
2207-0698	16	3/8"	14.45
2207-0699	16	1/2"	14.45

## Y-inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male  
- instelbaar

1060	OD mm		€
2175-0989	4	M5	3.45
2175-0990	4	1/8"	3.45
2175-0991	6	M5	3.80
2175-0992	6	1/8"	3.80
2175-0993	6	1/4"	4.05
2175-0994	6	3/8"	4.90
2175-0995	8	1/8"	4.25
2175-0996	8	1/4"	4.50
2175-0997	8	3/8"	5.00
2175-0998	8	1/2"	6.45
2175-0999	10	1/8"	4.90
2175-1000	10	1/4"	5.00
2175-1001	10	3/8"	5.40
2175-1002	10	1/2"	6.95
2175-1003	12	1/4"	6.55
2175-1004	12	3/8"	6.45
2175-1005	12	1/2"	7.05

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - zij-tee - instelbaar

1060	OD mm		€
2175-0968	4	1/8"	3.80
2175-0969	4	1/4"	4.25
2175-0970	6	1/8"	5.00
2175-0971	6	1/4"	5.90
2175-0972	8	1/4"	5.90
2175-0973	10	1/4"	6.30



Push-in/BSP male met O-ring - instelbaar

1060	OD mm		€
2175-0974	4	1/8"	4.05
2175-0975	4	1/4"	4.25
2175-0976	6	1/8"	4.25
2175-0977	6	1/4"	4.70
2175-0978	6	3/8"	5.20
2175-0979	8	1/8"	5.00
2175-0980	8	1/4"	4.90
2175-0981	8	3/8"	5.65
2175-0982	8	1/2"	7.20
2175-0983	10	1/8"	5.65
2175-0984	10	1/4"	5.80
2175-0985	10	3/8"	6.05
2175-0986	12	1/4"	7.30
2175-0987	12	3/8"	7.30
2175-0988	12	1/2"	7.80

## Rechte koppeling



Push-in

1060	OD mm	€
2175-1023	4	1.85
2175-1024	6	1.95
2175-1025	8	2.40
2175-1026	10	2.60
2175-1027	12	3.05
2207-0704	14	8.05
2207-0705	16	8.05



Push-in - verloop

1060	OD mm	OD mm	€
2175-1028	6	4	2.40
2175-1029	8	6	2.60
2175-1030	10	8	3.05
2175-1031	12	10	4.05

## Kniekoppeling



Push-in

1060	OD mm	€
2175-1032	4	1.85
2175-1033	6	1.95
2175-1034	8	2.40
2175-1035	10	2.60
2175-1036	12	3.05
2207-0706	14	8.05
2207-0707	16	8.25

## Tee koppeling



Push-in

1060	OD mm	€
2175-1037	4	2.75
2175-1038	6	2.75
2175-1039	8	2.75
2175-1040	10	3.30
2175-1041	12	4.25
2207-0708	14	9.85
2207-0709	16	9.85

# Push-in koppelingen 16 bar - kunststof

TECH DATA  
**10019**

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 16 bar

**Medium:**  
Perslucht en vacuüm

## Y-koppeling



Push-in

1060	OD mm	€
2175-1042	4	2.75
2175-1043	6	2.75
2175-1044	8	2.75
2175-1045	10	3.30
2175-1046	12	4.25
2207-0710	14	9.85
2207-0711	16	9.85



Push-in - verloop

1060	OD mm	OD mm	€
2175-1047	4	6	3.45
2175-1048	6	8	3.45
2175-1049	8	10	4.25
2175-1050	10	12	5.20

## Kruiskoppeling



Push-in

1060	OD mm	€
2175-1051	4	4.50
2175-1052	6	4.50
2175-1053	8	5.20
2175-1054	10	6.05
2175-1055	12	6.95

## Schotkoppeling



Push-in

1060	OD mm	€
2175-1056	4	4.05
2175-1057	6	5.00
2175-1058	8	5.40
2175-1059	10	6.30
2175-1060	12	7.45



Push-in/BSP female

1060	OD mm		€
2175-1006	4	1/8"	4.70
2175-1007	4	1/4"	4.70
2175-1008	6	1/8"	6.30
2175-1009	6	1/4"	6.30
2175-1010	6	3/8"	7.05
2175-1011	6	1/2"	8.05
2175-1012	8	1/8"	6.30
2175-1013	8	1/4"	6.45
2175-1014	8	3/8"	7.05
2175-1015	8	1/2"	8.15
2175-1016	10	1/8"	6.30
2175-1017	10	1/4"	7.05
2175-1018	10	3/8"	7.80
2175-1019	10	1/2"	8.15
2175-1020	12	1/4"	8.05
2175-1021	12	3/8"	8.15
2175-1022	12	1/2"	8.60

## Rechte steelkoppeling



Steel/push-in - verloop

1060	OD mm	Stem OD mm	€
2175-1061	4	6	3.30
2175-1062	4	8	4.05
2175-1063	6	8	4.25
2175-1064	6	10	7.05
2175-1065	8	10	7.20
2175-1066	10	12	7.95

## Knie steelkoppeling



Steel/push-in

1060	OD mm	Stem OD mm	€
2175-1067	4	4	3.05
2175-1068	6	6	3.15
2175-1069	8	8	3.90
2175-1070	10	10	6.95
2175-1071	12	12	7.45

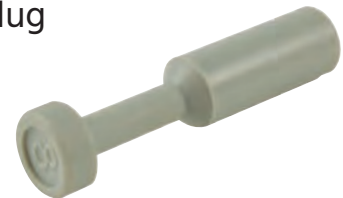
## Y-steelkoppeling



Steel/push-in

1060	OD mm	Stem OD mm	€
2175-1072	6	6	4.70
2175-1073	8	8	5.90
2175-1074	10	10	9.40

## Plug



Push-in

1060	OD mm	€
2175-1075	4	0.90
2175-1076	6	0.90
2175-1077	8	1.00
2175-1078	10	1.15
2175-1079	12	1.30



# Push-in koppelingen 16 bar - kunststof

**TECH DATA**  
**10019**
**Temperatuur:**  
 -10°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
 -0.8 tot 16 bar

**Medium:**  
 Perslucht en vacuüm

## Banjokoppeling



Push-in/BSPT male - enkel

1060	OD mm		€
2175-1080	4	M5	3.80
2175-1081	4	M6	3.80
2175-1082	4	1/8"	3.80
2175-1083	6	M5	4.90
2175-1084	6	M6	5.00
2175-1085	6	1/8"	4.90
2175-1086	6	1/4"	5.65
2175-1087	6	3/8"	6.05
2175-1088	8	1/8"	5.00
2175-1089	8	1/4"	5.65
2175-1090	8	3/8"	6.05
2175-1091	10	1/4"	6.05
2175-1092	10	3/8"	6.45
2175-1093	10	1/2"	7.05
2175-1094	12	1/4"	6.55
2175-1095	12	3/8"	7.05
2175-1096	12	1/2"	7.45

## Verdeelkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - verloop

1060	Inlet mm	Outlet mm	€
2175-1097	6	4	7.20
2175-1098	8	4	7.20
2175-1099	8	6	8.85
2175-1100	10	8	9.10

Push-in

1060	Inlet mm	Outlet mm	€
2175-1101	6	4	6.05
2175-1102	8	4	6.05
2175-1103	8	6	7.20
2175-1104	10	6	8.40
2175-1105	10	8	8.15

## Afsluiter - manueel



BSPT male

1060			€
2175-1106	1/8"	1/8"	17.10
2175-1107	1/4"	1/8"	17.90
2175-1108	1/4"	1/4"	18.85
2175-1109	1/4"	3/8"	19.90
2175-1110	3/8"	3/8"	20.80
2175-1111	1/2"	3/8"	21.80
2175-1112	1/2"	1/2"	23.20



Push-in/BSPT male

1060	OD mm		€
2175-1113	6	1/8"	17.10
2175-1114	6	1/4"	18.05
2175-1115	6	3/8"	18.85
2175-1116	8	1/8"	15.70
2175-1117	8	1/4"	18.05
2175-1118	8	3/8"	18.85
2175-1119	10	1/4"	22.75
2175-1120	10	3/8"	23.45
2175-1121	10	1/2"	25.05
2175-1122	12	1/4"	22.75
2175-1123	12	3/8"	23.45
2175-1124	12	1/2"	25.05



Push-in

1060	OD mm	OD mm	€
2175-1125	4	4	14.70
2175-1126	6	4	14.70
2175-1127	6	6	15.70
2175-1128	8	6	15.60
2175-1129	8	8	15.70
2175-1130	10	10	20.90
2175-1131	12	10	20.90
2175-1132	12	12	20.90

## Flowregelaar


 Push-in/BSPT male - eenrichting -  
 uitwendige regelknop

1060	OD mm		€
2175-1133	4	M5	10.05
2175-1134	4	1/8"	10.05
2175-1135	4	1/4"	10.05
2175-1136	6	M5	10.05
2175-1137	6	M6	10.05
2175-1138	6	1/8"	10.95
2175-1139	6	1/4"	10.95
2175-1140	6	3/8"	13.85
2175-1141	8	1/8"	10.95
2175-1142	8	1/4"	10.95
2175-1143	8	3/8"	13.85
2175-1144	8	1/2"	16.80
2175-1145	10	1/4"	11.80
2175-1146	10	3/8"	13.85
2175-1147	10	1/2"	16.80
2175-1148	12	1/4"	13.30
2175-1149	12	3/8"	15.60
2175-1150	12	1/2"	16.80


 Push-in - eenrichting -  
 uitwendige regelknop

1060	OD mm	€
2175-1151	4	12.05
2175-1152	6	13.30
2175-1153	8	14.20
2175-1154	10	16.40
2175-1155	12	18.30

# Push-in koppelingen food - kunststof



DMfit®

4

TECH DATA  
30113

Multifunctionele koppelingen voor gecalibreerde PE, PA, PU, PPC, PTFE, ook aluminium, koper en staal.

**Toepassingen:** Perslucht, CV, drinkwater, voedingsstoffen, smaak en kleurstoffen, koolzuurhoudende frisdranken, bier, waterbehandeling, filtratie, inerte gassen, enz.

Niet geschikt voor agressieve chemische stoffen, zoals, chloor, looizuur, zoutzuur, enz.

**Gecertificeerd:** FDA (Food & Drugs Administration) USA.  
SK Zert. NSF-51 Certification, Duitsland.

Veiligheidsfactor = 2-3.

**Materiaal:** **Huis:** Acetaal copolymeer, voedingsmiddelenkwaliteit  
**Tandring:** RVS-AISI-316  
**Dichtingen:** NBR-food / EPDM  
**Basisverpakking:** 10 stuks



Attentie: De drukgegevens zijn gebaseerd op een temperatuur van 20°C. Iedere temperatuursverhoging boven +20°C heeft effect op de druk / vacuüm bestendigheid. Let op: Metalen buizen goed afbramen. Scherpe pijp, niet afgebraamd of afgekort met een pijpsnijder, kan de dichting beschadigen, waardoor lekkage optreedt. Niet geschikt voor RVS of verchroomde buizen. Inchmaten: 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" & 1/2" OD. zijn op aanvraag leverbaar.



**Temperatuur:**  
-30°C tot 85°C  
(max. +95°C bij een veel lagere druk)

**Maximale werkdruk:**  
4 tot 8mm + 16 bar  
10 tot 22mm + 11 bar

 4 tot 22mm

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring

INST	OD mm	BSPP	€
10010410	4	1/8"	1.50
10010413	4	1/4"	1.50
10010610	6	1/8"	2.00
10010613	6	1/4"	2.10
10010810	8	1/8"	2.10
10010813	8	1/4"	2.10
10010817	8	3/8"	2.10
10011013	10	1/4"	2.65
10011017	10	3/8"	3.05
10011021	10	1/2"	3.30
10011217	12	3/8"	4.40
10011221	12	1/2"	4.80
10011521	15	1/2"	5.20
10011527	15	3/4"	5.55
10012227	22	3/4"	6.45



Push-in/BSPT male

INST	OD mm	BSPP	€
10000410	4	1/8"	1.45
10000413	4	1/4"	1.65
10000610	6	1/8"	1.65
10000613	6	1/4"	1.90
10000617	6	3/8"	2.00
10000810	8	1/8"	1.95
10000813	8	1/4"	2.10
10000817	8	3/8"	2.60
10001010	10	1/8"	2.85
10001013	10	1/4"	2.85
10001017	10	3/8"	3.20
10001021	10	1/2"	4.20
10001217	12	3/8"	4.20
10001221	12	1/2"	4.70
10001517	15	3/8"	4.95
10001521	15	1/2"	5.40
10001821	18	1/2"	5.70
10002227	22	3/4"	5.80

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

INST	OD mm	BSPP	€
10040617	6	3/8"	3.35
10040817	8	3/8"	4.50
10040821	8	1/2"	5.40
10041017	10	3/8"	5.55
10041021	10	1/2"	5.70
10041521	15	1/2"	5.55
10042227	22	3/4"	6.45

## Rechte koppeling



Push-in

INST	OD mm	€
10110400	4	2.10
10110600	6	2.45
10110800	8	2.65
10111000	10	3.15
10111200	12	3.60
10111500	15	4.00
10111800	18	6.45
10112200	22	7.55



Push-in - verloop

INST	OD mm	OD mm	€
10140604	6	4	2.45
10140804	8	4	2.60
10140806	8	6	2.65
10141006	10	6	3.15
10141008	10	8	3.15
10141208	12	8	3.60
10141210	12	10	3.70
10141512	15	12	6.35
10142215	22	15	7.70

FITTINGEN



FITTINGEN

259

**TECH DATA**  
**30113**

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

INST	OD mm	BSPT	€
10350610	6	1/8"	2.15
10350613	6	1/4"	2.45
10350617	6	3/8"	3.85
10350813	8	1/4"	3.85
10350817	8	3/8"	3.95
10351013	10	1/4"	3.95
10351017	10	3/8"	4.25
10351217	12	3/8"	4.50
10351221	12	1/2"	4.80
10351517	15	3/8"	5.20
10351521	15	1/2"	5.40

## Knie steelkoppeling



Steel/push-in

INST	OD A mm	OD B mm	€
10150400	4	4	2.45
10150600	6	6	2.60
10150800	8	8	3.05
10151000	10	10	4.50
10151200	12	12	4.75
10151500	15	15	6.10
10152200	22	22	8.40

Steel/push-in - verloop

INST	OD A mm	OD B mm	€
10151006	10	6	4.30
10151008	10	8	3.40

## Kniekoppeling



Push-in

INST	OD mm	€
10020400	4	2.45
10020600	6	2.70
10020800	8	2.90
10021000	10	4.20
10021200	12	5.00
10021500	15	5.55
10021800	18	7.10
10022200	22	8.25

Push-in - verloop

INST	OD mm	OD mm	€
10080806	8	6	3.15
10081006	10	6	4.50
10081008	10	8	4.50
10081208	12	8	4.65
10081210	12	10	5.20
10082215	22	15	7.70



Push-in - verloop - 45°

INST	OD mm	OD mm	€
10821006	10	6	5.20
10821208	12	8	6.35

## Rechte steelkoppeling



Steel/BSPT male

INST	OD mm	BSPT	€
10300410	4	1/8"	0.75
10300413	4	1/4"	0.75
10300610	6	1/8"	0.80
10300613	6	1/4"	0.85
10300810	8	1/8"	0.95
10300813	8	1/4"	0.95
10300817	8	3/8"	1.45
10301013	10	1/4"	1.65
10301017	10	3/8"	1.90
10301021	10	1/2"	2.10
10301217	12	3/8"	2.30
10301221	12	1/2"	2.30


 Steel/BSP male  
met O-ring

INST	OD mm	BSP	€
10100410	4	1/8"	0.65
10100413	4	1/4"	0.75
10100610	6	1/8"	0.75
10100613	6	1/4"	0.80
10100810	8	1/8"	1.05
10100813	8	1/4"	1.05
10100817	8	3/8"	1.15
10101013	10	1/4"	1.50
10101017	10	3/8"	1.95
10101021	10	1/2"	2.30
10101217	12	3/8"	2.30
10101221	12	1/2"	2.45
10101517	15	3/8"	3.70
10101521	15	1/2"	3.85
10101821	18	1/2"	3.95
10102221	22	1/2"	4.20
10102227	22	3/4"	5.90


 Steel/push-in  
- verloop

INST	OD A mm	OD B mm	€
10120604	6	4	1.65
10120804	8	4	1.95
10120806	8	6	1.95
10121006	10	6	2.30
10121008	10	8	2.45
10121208	12	8	2.60
10121210	12	10	4.05
10122215	22	15	5.55

TECH DATA  
30113

## Tee koppeling



Push-in

INST	OD mm	€
10030400	4	3.15
10030600	6	3.50
10030800	8	3.70
10031000	10	4.35
10031200	12	5.30
10031500	15	7.40
10031800	18	10.25
10032200	22	11.60



Push-in - verloop

INST	OD A mm	OD B mm	€
10031006	10	6	4.05
10031210	12	10	4.75
10031510	15	10	10.25
10031815	18	15	11.15

## Kruiskoppeling



Push-in

INST	OD mm	€
10320400	4	4.95
10320600	6	5.90
10320800	8	7.10
10321000	10	8.40
10321200	12	9.30

## Y-koppeling



Push-in

INST	OD A mm	OD B mm	€
10170600	6	6	3.50
10170800	8	8	3.85
10171000	10	10	4.65
10171200	12	12	5.40

Push-in - verloop

INST	OD A mm	OD B mm	€
10171008	10	8	4.35

## U-koppeling 180°



Push-in

INST	OD mm	€
10800600	6	4.75
10800800	8	5.55
10801000	10	5.90
10801200	12	6.70
10801500	15	7.00

## Driewegkoppeling



Push-in - verloop

INST	OD A mm	OD B mm	€
10811006	10	6	7.10
10811210	12	10	8.50

## Blindkap



Push-in - voor het afpluggen van leidingen

INST	OD mm	€
10240600	6	1.05
10240800	8	1.15
10241000	10	2.45
10241200	12	2.85
10241500	15	3.15
10241800	18	3.50
10242200	22	4.50

## Slotclip



Blauw

INST	OD mm	€
10220600	6	0.25
10220800	8	0.25
10221000	10	0.25
10221200	12	0.25

## Cartridge insert



Messing

INST	OD mm	€
101904MS	4	1.45
101906MS	6	1.50
101908MS	8	1.50
101910MS	10	1.95
101912MS	12	2.15

RVS

INST	OD mm	€
101904RVS	4	3.05
101906RVS	6	3.30
101908RVS	8	3.30
101910RVS	10	3.70
101912RVS	12	4.35

FITTINGEN



**TECH DATA**  
**30116**

## Terugslagklep


 Push-in - in-line  
 - openingsdruk 0,5 bar

INST	OD mm	€
14320606	6	13.35
14320808	8	13.45
14321010	10	13.45
14321212	12	13.95

## Afsluiter



Push-in - in-line - recht

INST	OD mm	€
14330606	6	7.55
14331010	10	7.95
14331212	12	8.25

Push-in/BSPT male - in-line - recht

INST	OD mm	BSPT	€
14340613	6	1/4"	7.55
14341017	10	3/8"	7.95
14341221	12	1/2"	8.25

 Push-in/BSP female -  
 haaks

INST	OD mm	BSPP	€
14350613	6	1/4"	8.40
14351017	10	3/8"	7.95
14351221	12	1/2"	13.35

10 x 1/2" &amp; 12 x 3/8" zijn op aanvraag leverbaar

## Regelafsluiter



Push-in - in-line - handinstelling

INST	OD mm	€
14430606	6	16.95
14431010	10	18.45

 Push-in/BSPT male - in-line -  
 handinstelling

INST	OD mm	BSPT	€
14440613	6	1/4"	16.55
14441017	10	3/8"	17.90

 Push-in/BSP female - haaks -  
 handinstelling

INST	OD mm	BSPP	€
14450613	6	1/4"	16.20
14451017	10	3/8"	17.90

## Vuilvervang



Push-in - in-line

INST	OD mm	€
14480606	6	16.40
14480808	8	17.05
14481010	10	18.00
14481212	12	18.90

Voor


**voedingsmiddelenlang**


...zie pagina 366 en 368



## John Guest Speedfit push-in koppelingen voor perslucht, vloeistoffen & levensmiddelen

Multifunctionele koppelingen voor gebruik met buizen van staal, koper, aluminium of kunststof (o.a. PA, PE, PU, PPC, PTFE).

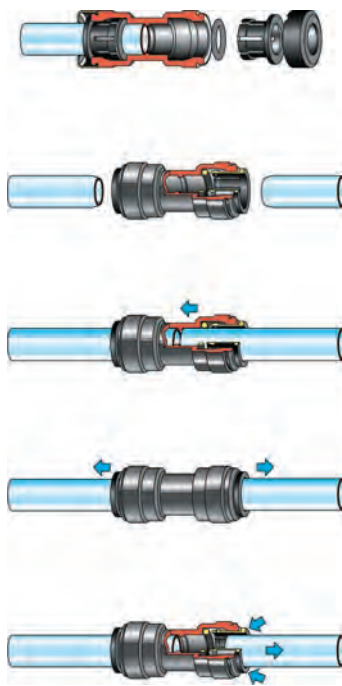
Toepassingen: o.a. persluchtssystemen, vacuümsystemen, airconditioning, automotive, doseersystemen, drinkwater, warme & koude drankautomaten. Ideaal voor gebruik met perslucht & vloeistoffen. Deze koppelingen zijn niet zuurbestendig en worden niet geadviseerd bij gebruik van explosieve gassen, petroleum, zuurstof of anderzijds kritische toepassingen.

**4-8mm:** Lucht: 16 bar  
Vloeistof & lucht: 16 bar (bij +70°C 10 bar)

**10-28mm:** Lucht: 10 bar  
Vloeistof & lucht: 10 bar (bij +70°C 7 bar)

 **Veiligheidsfactor: 3-4**

**Buistoleranties:** Binnenmaat 4-5mm: +0.05/-0.07mm  
Binnenmaat 6-28mm: +0.05/-0.01mm



FITTINGEN

**JG Speedfit®**

koppelingen voor sanitair,  
verwarmings- en koelsystemen  
zijn op aanvraag leverbaar



**TECH DATA**  
**30118**

## Rechte inschroefkoppeling



### Push-in/BSP male met O-ring

INJG	OD mm	BSPP	€
10010410G	4	1/8"	2.25
10010413G	4	1/4"	2.90
10010610G	6	1/8"	2.70
10010613G	6	1/4"	2.90
10010810G	8	1/8"	2.90
10010813G	8	1/4"	2.90
10010817G	8	3/8"	4.05
10011013G	10	1/4"	4.90
10011017G	10	3/8"	5.35
10011021G	10	1/2"	6.90
10011217G	12	3/8"	6.45
10011221G	12	1/2"	7.15
10011521G	15	1/2"	8.40
10011527G	15	3/4"	9.50
10011821G	18	1/2"	8.70
10012227G	22	3/4"	9.00



### Push-in/BSPT male

INJG	OD mm	BSPT	€
10000410G	4	1/8"	2.20
10000413G	4	1/4"	2.90
10000610G	6	1/8"	2.70
10000613G	6	1/4"	2.90
10000810G	8	1/8"	2.90
10000813G	8	1/4"	3.05
10000817G	8	3/8"	4.05
10001013G	10	1/4"	4.75
10001017G	10	3/8"	4.90
10001021G	10	1/2"	6.35
10001217G	12	3/8"	6.35
10001221G	12	1/2"	6.90

## Rechte koppeling



### Push-in

INJG	OD mm	€
10110400G	4	3.35
10110600G	6	3.45
10110800G	8	3.70
10111000G	10	4.90
10111200G	12	5.55
10111500G	15	6.25
10111800G	18	7.50
10112200G	22	9.10
10112800G	28	10.85

### Push-in - verloop

INJG	OD mm	OD mm	€
10140604G	6	4	3.70
10140804G	8	4	3.70
10140806G	8	6	4.25
10141004G	10	4	4.75
10141006G	10	6	4.75
10141008G	10	8	4.35
10141208G	12	8	5.65
10141210G	12	10	6.90

## Kniekoppeling



### Push-in

INJG	OD mm	€
10020400G	4	3.55
10020600G	6	4.05
10020800G	8	4.35
10021000G	10	6.35
10021200G	12	7.35
10021500G	15	8.30
10021800G	18	10.60
10022200G	22	12.60
10022800G	28	29.45

### Push-in - verloop

INJG	OD mm	OD mm	€
PM210604E	6	4	4.30
PM210804E	8	4	4.30
PM210806E	8	6	5.10
PM211004E	10	4	6.75
PM211006E	10	6	6.10
PM211008E	10	8	6.75
PM211208E	12	8	6.20
PM211210E	12	10	6.25

## Knie inschroefkoppeling



### Push-in/BSP male met O-ring - instelbaar (samengesteld artikel)

INJG	OD mm	BSPP	€
10050410G	4	1/8"	5.20
10050413G	4	1/4"	5.20
10050610G	6	1/8"	5.55
10050613G	6	1/4"	5.65
10050810G	8	1/8"	6.05
10050813G	8	1/4"	6.20
10050817G	8	3/8"	6.55
10051013G	10	1/4"	8.70
10051017G	10	3/8"	9.75
10051021G	10	1/2"	10.25
10051217G	12	3/8"	10.60
10051221G	12	1/2"	11.85
10051517G	15	3/8"	15.50
10051521G	15	1/2"	13.85
10051821G	18	1/2"	18.35
10052221G	22	1/2"	19.60
10052227G	22	3/4"	22.85

### Push-in/BSPT male - instelbaar (samengesteld artikel)

INJG	OD mm	BSPT	€
10550410G	4	1/8"	5.10
10550413G	4	1/4"	5.10
10550610G	6	1/8"	5.20
10550613G	6	1/4"	5.55
10550810G	8	1/8"	5.85
10550813G	8	1/4"	6.05
10550817G	8	3/8"	6.40
10551013G	10	1/4"	8.15
10551017G	10	3/8"	8.85
10551021G	10	1/2"	9.75
10551217G	12	3/8"	10.25
10551221G	12	1/2"	11.15

TECH DATA  
30118

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSP male met O-ring - instelbaar (samengesteld artikel)

INJG	OD mm	BSPP	€
10060410G	4	1/8"	6.40
10060413G	4	1/4"	6.40
10060610G	6	1/8"	6.55
10060613G	6	1/4"	7.05
10060810G	8	1/8"	7.50
10060813G	8	1/4"	7.50
10060817G	8	3/8"	8.15
10061013G	10	1/4"	9.00
10061017G	10	3/8"	10.00
10061021G	10	1/2"	10.60
10061217G	12	3/8"	11.25
10061221G	12	1/2"	12.65
10061517G	15	3/8"	17.95
10061521G	15	1/2"	16.10
10061821G	18	1/2"	22.65
10062221G	22	1/2"	24.75
10062227G	22	3/4"	28.10



Push-in/BSPT male - instelbaar (samengesteld artikel)

INJG	OD mm	BSPT	€
10560410G	4	1/8"	6.20
10560413G	4	1/4"	6.20
10560610G	6	1/8"	6.55
10560613G	6	1/4"	6.55
10560810G	8	1/8"	7.25
10560813G	8	1/4"	7.25
10560817G	8	3/8"	7.80
10561013G	10	1/4"	8.70
10561017G	10	3/8"	9.00
10561021G	10	1/2"	10.25
10561217G	12	3/8"	11.05
10561221G	12	1/2"	11.85

Push-in/BSP male met O-ring - zij-tee - instelbaar (samengesteld artikel)



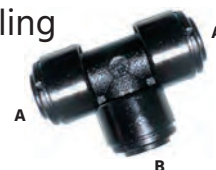
INJG	OD mm	BSPP	€
10070410G	4	1/8"	6.40
10070413G	4	1/4"	6.40
10070610G	6	1/8"	6.55
10070613G	6	1/4"	7.05
10070810G	8	1/8"	7.50
10070813G	8	1/4"	7.50
10070817G	8	3/8"	8.15
10071013G	10	1/4"	9.00
10071017G	10	3/8"	10.00
10071021G	10	1/2"	10.60
10071217G	12	3/8"	11.25
10071221G	12	1/2"	12.65
10071517G	15	3/8"	17.95
10071521G	15	1/2"	16.10
10071821G	18	1/2"	22.65
10072221G	22	1/2"	24.75
10072227G	22	3/4"	28.10



Push-in/BSPT male - zij-tee - instelbaar (samengesteld artikel)

INJG	OD mm	BSPT	€
10570410G	4	1/8"	6.20
10570413G	4	1/4"	6.20
10570610G	6	1/8"	6.55
10570613G	6	1/4"	8.15
10570810G	8	1/8"	7.25
10570813G	8	1/4"	7.25
10570817G	8	3/8"	7.80
10571013G	10	1/4"	8.70
10571017G	10	3/8"	9.00
10571021G	10	1/2"	10.25
10571217G	12	3/8"	11.05
10571221G	12	1/2"	11.85

## Tee koppeling



Push-in

INJG	OD A mm	OD B mm	€
10030400G	4	4	4.90
10030600G	6	6	5.35
10030800G	8	8	5.65
10031000G	10	10	6.90
10031200G	12	12	8.20
10031500G	15	15	10.25
10031800G	18	18	14.50
10032200G	22	22	17.40
10032800G	28	28	35.45

Push-in - verloop

INJG	OD mm	OD mm	€
10031815G	18	15	20.70
10032215G	22	15	17.40

## Schotkoppeling



Push-in

INJG	OD mm	€
10090400G	4	4.90
10090600G	6	6.00
10090800G	8	6.25
10091000G	10	9.15
10091200G	12	10.70

## Y-koppeling



Push-in

INJG	OD mm	€
10170400G	4	5.35
10170600G	6	5.65
10170800G	8	6.25
PM2310E	10	7.10
PM2312E	12	7.35

## U-koppeling 180°



Push-in

INJG	OD mm	€
11801500G	15	11.65



**TECH DATA**  
**30118**

## Rechte steelkoppeling


 Steel/BSP male  
 met O-ring

INJG	OD mm	BSPP	€
10100410G	4	1/8"	1.25
10100413G	4	1/4"	1.25
10100610G	6	1/8"	1.05
10100613G	6	1/4"	1.25
10100810G	8	1/8"	1.50
10100813G	8	1/4"	1.50
10100817G	8	3/8"	2.20
10101013G	10	1/4"	1.85
10101017G	10	3/8"	2.80
10101021G	10	1/2"	3.35
10101217G	12	3/8"	2.50
10101221G	12	1/2"	3.60
10101517G	15	3/8"	6.25
10101521G	15	1/2"	4.50
10101821G	18	1/2"	6.55
10102221G	22	1/2"	5.55
10102227G	22	3/4"	8.70
10102832G	28	1" Messing	26.75



Steel/BSPT male

INJG	OD mm	BSPT	€
10300410G	4	1/8"	1.05
10300413G	4	1/4"	1.05
10300610G	6	1/8"	1.05
10300613G	6	1/4"	1.05
10300810G	8	1/8"	1.05
10300813G	8	1/4"	1.05
10300817G	8	3/8"	1.95
10301013G	10	1/4"	1.25
10301017G	10	3/8"	2.00
10301021G	10	1/2"	2.90
10301217G	12	3/8"	2.20
10301221G	12	1/2"	2.90



Steel/slangpilaar - verloop

INJG	OD A mm	OD B mm	€
10160604G	6	4	3.35
10160806G	8	6	3.45
10161008G	10	8	3.45

Steel/push-in - verloop



INJG	OD A mm	OD B mm	€
10120604G	6	4	2.55
10120804G	8	4	2.80
10120806G	8	6	2.90
10121006G	10	6	2.90
10121008G	10	8	3.45
10121208G	12	8	3.70
10121210G	12	10	6.75
10121510G	15	10	8.25
10121512G	15	12	7.80
10121815G	18	15	8.90
10122215G	22	15	9.35
10122218G	22	18	9.35
10122815G	28	15	14.90

## Knie steelkoppeling



Steel/push-in

INJG	OD mm	€
10150400G	4	3.45
10150600G	6	3.35
10150800G	8	4.35
10151000G	10	6.25
10151200G	12	7.30
10151500G	15	10.40
10151800G	18	10.70
10152200G	22	14.25

## Plug



Zwart

INJG	OD mm	€
10131501G	15	2.85
10131801G	18	4.05
10132201G	22	3.40
10132801G	28	4.75

Rood

INJG	OD mm	€
10130403G	4	0.75
10130603G	6	0.90
10130803G	8	1.05
10131003G	10	2.25
10131203G	12	2.50

## Blindkap

 Push-in - voor het  
 afpluggen van leidingen


INJG	OD mm	€
10241500G	15	4.90
10242200G	22	5.35

## Banjohuis

Push-in - enkel



INJG	OD mm	BSPP	€
RM150411E	4	1/8"	5.10
RM150511E	5	1/8"	2.60
RM150811E	8	1/4"	4.90
RM151013E	10	3/8"	5.85
RM151214E	12	1/2"	8.20

## Cartridge insert



Kunststof

INJG	OD mm	€
10190600G	6	2.55
10190800G	8	2.55
10191000G	10	3.35
10191200G	12	3.55
10191500G	15	6.00

## Slotkap

Zwart



INJG	OD mm	€
10180400G	4	0.35
10180600G	6	0.35
10180800G	8	0.40
10181000G	10	0.40
10181200G	12	0.40
10181500G	15	0.75
10181800G	18	0.80
10182200G	22	0.85

## Slotclip

Wit



INJG	OD mm	€
10220400G	4	0.25
10220600G	6	0.20
10220800G	8	0.25
10221000G	10	0.25
10221200G	12	0.30
10221500G	15	0.30
10221800G	18	0.50
10222200G	22	0.30

# Praktische informatie

## Conversietabellen

Flow	Symbol	Factor	Conversie naar
Kubieke voet per minuut	scfm	x 1.699	m <sup>3</sup> /h
Kubieke voet per minuut	scfm	x 0.0283	m <sup>3</sup> /min
Kubieke voet per minuut	scfm	x 28.316	l/min
Kubieke voet per minuut	scfm	x 0.4719	l/s
Kubieke meter per minuut	m <sup>3</sup> /min	x 35.315	scfm
Kubieke meter per uur	m <sup>3</sup> /h	x 0.5885	scfm
Liters per minuut	l/min	x 0.0353	scfm
Liters per seconde	l/s	x 2.119	scfm

Druk	kPa	bar	psi	kg/cm <sup>2</sup>
1 kPa =	1	0.01	0.145	0.0102
1 bar =	100	1	14.5	1.02
1 psi =	6.9	0.069	1	0.07
1 kg/cm <sup>2</sup> =	98	0.981	14.2	1

Vermogen	Symbol	Factor	Conversie naar
Kilowatt	kW	x 1.341	PK
Vermogen	PK	x 0.746	kW

## Maximale aanbevolen flow

Nominale boring (mm)	Flow @ 7bar (l/s)
10	5
15	10
20	17
25	25
32	50
40	65
50	100
65	180
80	240

Bovenstaande data is gebaseerd op luchtstroming door stalen buis volgens BS1387

## Theoretische flow

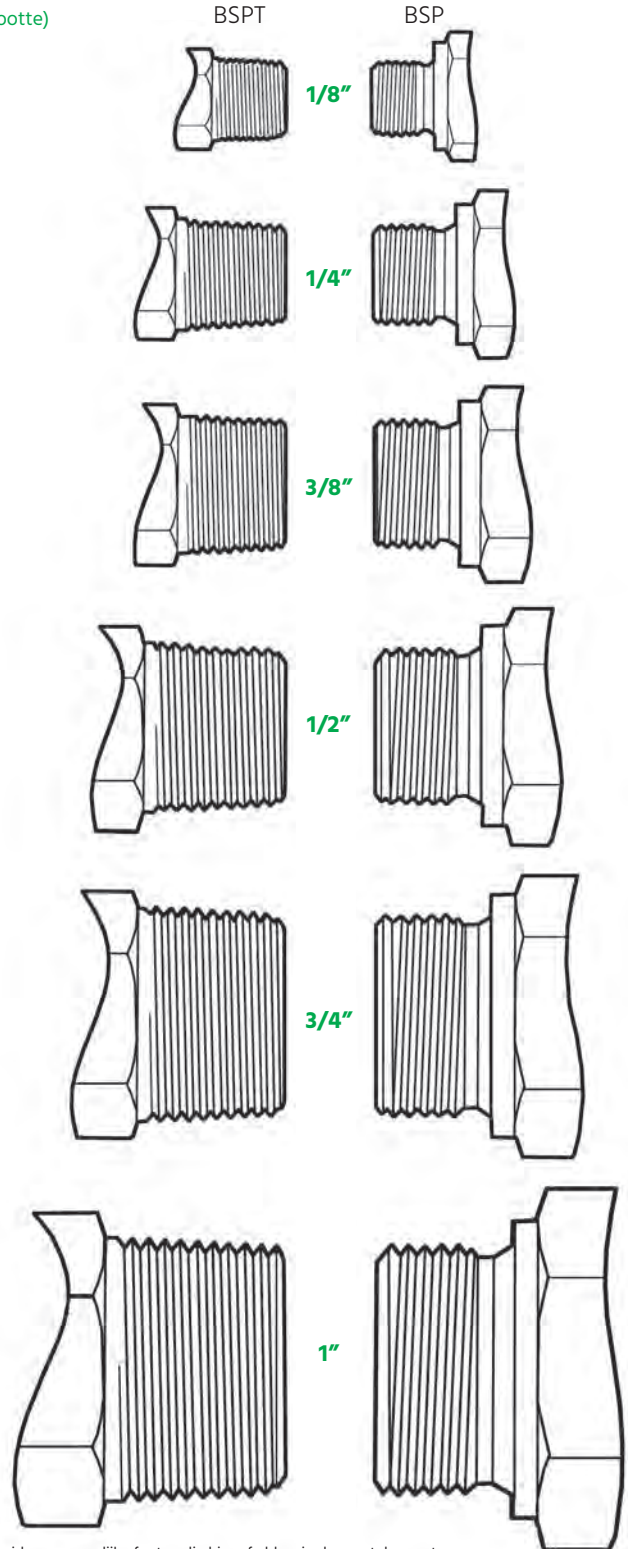
(richtlijn voor luchtstroom door pneumatische leiding)

Ø (mm)	Flow in liters per seconde					
	2 bar	4 bar	6 bar	7 bar	8 bar	10 bar
1.0	0.453	0.733	1.051	1.201	1.351	1.649
1.5	1.021	1.699	2.366	2.689	3.049	3.715
2.0	1.815	3.016	4.198	4.798	5.398	6.597
3.0	4.082	6.764	9.463	10.812	12.162	14.844
4.0	7.264	12.045	16.823	19.159	21.66	26.41
5.0	11.346	18.826	26.32	29.99	33.82	41.32
6.0	16.34	27.16	37.82	43.32	48.65	59.5
8.0	29.16	48.15	67.3	76.9	86.5	105.6
10.0	43.32	75.3	105.1	120.1	135.1	164.9
12.0	65.3	108.3	151.4	173.3	194.6	238.2
15.0	102.1	169.9	236.6	269.9	304	371.5
20.0	181.6	301.5	419.8	479.8	539.8	659.7
25.0	283.2	469.8	658	749.7	844.7	1031

De gegevens op deze pagina zijn alleen als richtlijn bedoeld. Wij aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor mogelijke fouten die hier of elders in deze catalogus staan vermeldt. We behouden ons het recht om technische specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

## Schroefdraadmaten

(Ware grootte)





# Snelkoppelingen

	<p>Pagina <b>271</b></p>	<p>TST snelkoppelingen</p>		<p>Pagina <b>313</b></p>	<p>NITO watersnelkoppelingen</p>
	<p>Pagina <b>279</b></p>	<p>RECTUS snelkoppelingen</p>		<p>Pagina <b>321</b></p>	<p>JAYMAC CAM en GROOVE koppelingen</p>
	<p>Pagina <b>292</b></p>	<p>RINO insteeknippels</p>		<p>Pagina <b>326</b></p>	<p>JAYMAC Storz koppelingen</p>
	<p>Pagina <b>293</b></p>	<p>JWL snelkoppelingen</p>		<p>Pagina <b>327</b></p>	<p><b>NEW</b> JAYMAC IBC koppelingen</p>
	<p>Pagina <b>302</b></p>	<p>AIGNEP snelkoppelingen</p>		<p>Pagina <b>328</b></p>	<p>JAYMAC klauwkoppelingen - perslucht &amp; water</p>
	<p>Pagina <b>308</b></p>	<p>TEFEN snelkoppelingen</p>		<p>Pagina <b>330</b></p>	<p>LÜDECKE - Klauwkoppelingen - perslucht &amp; water</p>
	<p>Pagina <b>309</b></p>	<p><b>NEW</b> AIR-PRO snelkoppelingen</p>		<p>Pagina <b>336</b></p>	<p>LÜDECKE - Klauwkoppelingen - FOOD en chemische stoffen</p>
	<p>Pagina <b>311</b></p>	<p>TST watersnelkoppelingen</p>		<p>Pagina <b>337</b></p>	<p>LÜDECKE - Zandstraal- en stoomkoppelingen</p>

# Profielselectie insteeknippels & uitwisselbaarheid

Identificeer het profiel van de insteeknippel met behulp van onderstaande afbeeldingen op ware grootte. Onder de afbeeldingen staan verwijzingen naar de uitwisselbare series snelkoppelingen.



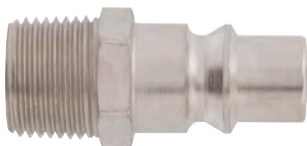
## Euro profiel DN 7.2 - 7.8

TST 025S	.271
TST 026	.274
RECTUS 26KA	.282
RECTUS 26KE	.282
RECTUS 25KA	.283
RECTUS 1600KE	.283
JWL 520	.295
JWL 530	.295
JWL 570	.296
JWL 560	.297
JWL 550	.297
JWL 540	.298
AIGNEP 190	.301
AIGNEP 660	.303
AIGNEP 160	.304



## Orion profiel DN 5.5

TST 022S	.271
TST 014	.272
RECTUS 14KA	.279
RECTUS 14KE	.279
RECTUS 22KA	.280
JWL 522	.293
JWL 532	.293
JWL 572	.294
AIGNEP 190	.301
AIGNEP 670	.302



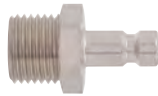
## Orion Maxi profiel DN 9

TST 040	.273
RECTUS 40KA	.281



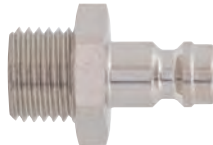
## Europees profiel DN 10

TST 027	.277
---------	------



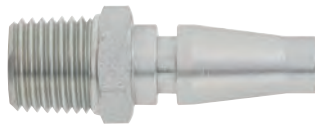
## Internationaal profiel DN 2.7

RECTUS 20KA	.287
-------------	------



## Internationaal profiel DN 5

TST 021	.278
RECTUS 21KA	.288
AIGNEP 180	.305
AIGNEP 110	.307



## Engels profiel DN 5

RECTUS 17KA	.286
-------------	------



## ISO-6150 A-6 profiel DN 2.5

AIGNEP 100	.306
------------	------



## ISO 6150-C profiel DN 5.5

TST 107S.06	.275
-------------	------



## ISO 6150-C profiel DN 8

TST 107S.08	.275
-------------	------



## QIC 10 profiel DN 8

RECTUS 33KA	.290
JWL 515	.299



## QIC 15 profiel DN 10

RECTUS 34KA	.291
-------------	------



## Safe-Air profiel DN 7.8

JWL 580	.300
---------	------



## Mini profiel DN 6

TEFEN MINI	.308
------------	------



## Ergonomische bediening & veilige afkoppeling conform ARBO/ISO 4414

- Robuuste koppeling
- Lange levensduur door lekvrije werking
- Hoge luchtopbrengst
- Energiezuinig door laag drukverlies

### TST 022S drukknop veiligheidssnelkoppeling - aluminium/staal



TECH DATA  
**60080**

**Uitwisselbaar met:** TST 014, PREVOST ARPO6, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300

**Toepassing:** perslucht  
**Dichting:** NBR  
**Temperatuur:** -20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:** 12 bar  
**Flow:** 1750 l/min  
**Doorlaat:** 5.5mm



**Orion profiel - BSP male**

6755			
022S06EG13	1/4"	20	31.65
022S06EG17	3/8"	20	31.65
022S06EG21	1/2"	24	31.65



**Orion profiel - BSP female**

6755			
022S06DG13	1/4"	20	31.65
022S06DG17	3/8"	20	31.65
022S06DG21	1/2"	24	31.65



**Orion profiel - slangpilaar**

6755			
022S06HG06	6	20	31.65
022S06HG08	8	20	31.65
022S06HG10	10	20	31.65

### TST 025S drukknop veiligheidssnelkoppeling - aluminium/staal



TECH DATA  
**60085**

**Uitwisselbaar met:** TST 026, PREVOST ERP07, RECTUS 25 & 26, CEJN 320

**Toepassing:** perslucht  
**Dichting:** NBR  
**Temperatuur:** -20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:** 12 bar  
**Flow:** 1800 l/min  
**Doorlaat:** 7.4mm



**Euro profiel - BSP male**

6755			
025S08EG13	1/4"	20	45.65
025S08EG17	3/8"	20	45.65
025S08EG21	1/2"	25	45.65



**Euro profiel - BSP female**

6755			
025S08DG13	1/4"	20	45.65
025S08DG17	3/8"	20	45.65
025S08DG21	1/2"	25	45.65



**Euro profiel - slangpilaar**

6755			
025S08HG06	6	20	45.65
025S08HG08	8	20	45.65
025S08HG10	10	20	45.65



# Snelkoppelingen - Orion profiel




## TST 014 snelkoppeling - messing

TECH DATA  
**60081**

**Uitwisselbaar met:**  
TST 022, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50,  
CEJN 300, ORION 44150

**Toepassing:**  
perslucht

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C



**Maximale  
werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
550 l/min

**Doorlaat:**  
5mm





**Orion profiel - BSP male**

6760			€
014EG13	1/4"	19	9.00
014EG17	3/8"	19	9.00
014EG21	1/2"	22	9.25





**Orion profiel - BSP female**

6760			€
014DG13	1/4"	19	9.00
014DG17	3/8"	19	9.00
014DG21	1/2"	24	9.25



**Orion profiel - slangpilaar**

6760			€
014HG06	6	19	9.15
014HG08	8	19	9.15
014HG10	10	19	9.15
014HG13	13	19	9.85

## TST 014 insteeknippel - gehard staal verzinkt

TECH DATA  
**60083**

**Uitwisselbaar met:**  
TST 022, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50,  
CEJN 300, ORION 44150

**Toepassing:**  
perslucht

**Dichting:**  
NBR



**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale  
werkdruk:**  
35 bar

**Doorlaat:**  
5mm





**Orion profiel - BSPT male/PTFE coating**

6760			€
014RU13T-C	1/4"	14	1.85
014RU17T-C	3/8"	17	2.40
014RU21T-C	1/2"	22	3.55





**Orion profiel - BSP female**

6760			€
014DU13-C	1/4"	17	1.85
014DU17-C	3/8"	19	2.40
014DU21-C	1/2"	24	3.55



**Orion profiel - slangpilaar**

6760			€
014HU06-C	6	-	2.80
014HU08-C	8	-	2.80
014HU10-C	10	-	3.05
014HU13-C	13	-	3.75

# Snelkoppelingen - Orion profiel



## TST 040 snelkoppeling - messing

TECH DATA  
**60084**

**Uitwisselbaar met:**  
RECTUS 40, ARO 310, ORION 44520 & 44530

**Toepassing:**  
perslucht

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale  
werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
1200 l/min

**Doorlaat:**  
9mm



### Orion profiel - BSP female

6760			€
040DG17	3/8"	27	10.00
040DG21	1/2"	27	13.90

## TST 040 insteeknippel - staal verzinkt

TECH DATA  
**60084**

**Uitwisselbaar met:**  
RECTUS 40, ARO 310, ORION 44520 & 44530

**Toepassing:**  
perslucht

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale  
werkdruk:**  
35 bar

**Doorlaat:**  
9mm



### Orion profiel - BSPT male

6760			€
040RU17	3/8"	17	2.80
040RU21	1/2"	22	3.90



### Orion profiel - BSP female

6760			€
040DU17	3/8"	19	3.05
040DU21	1/2"	24	3.90



### Orion profiel - slangpilaar

6760			€
040HU08	8	-	2.95
040HU10	10	-	2.65
040HU13	13	-	2.65

Voor



**pneumatisch  
gereedschap**



...zie pagina 541



# Snelkoppelingen - Euro profiel



## TST 026 snelkoppeling - messing

**TECH DATA**  
**60086**
**Uitwisselbaar met:** TST 025, RECTUS 25 & 26, CEJN 320

**Toepassing:** perslucht

**Dichting:** NBR

**Temperatuur:** -20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Flow:** 900 l/min

**Doorlaat:** 7,2mm


### Euro profiel - BSP male

6760			€
026EG13	1/4"	21	6.05
026EG17	3/8"	21	6.05
026EG21	1/2"	21	6.05



### Euro profiel - BSP female

6760			€
026DG13	1/4"	21	5.85
026DG17	3/8"	21	5.85
026DG21	1/2"	21	5.85



### Euro profiel - slangpilaar

6760	ID mm		€
026HG06	6	21	6.70
026HG08	8	21	6.70
026HG10	10	21	6.70
026HG13	13	21	6.70

## TST 025 insteeknippel - gehard staal vernikkeld

**TECH DATA**  
**60088**
**Uitwisselbaar met:** TST 026, RECTUS 25 & 26, CEJN 320

**Toepassing:** perslucht

**Temperatuur:** -20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Doorlaat:** 7,8mm


### Euro profiel - BSPT male/PTFE coating

6760			€
025RU13T	1/4"	14	2.80
025RU17T	3/8"	17	3.55
025RU21T	1/2"	22	3.55



### Euro profiel - BSP female

6760			€
025DU13	1/4"	17	2.80
025DU17	3/8"	19	2.80
025DU21	1/2"	24	3.75



### Euro profiel - slangpilaar

6760	ID mm		€
025HU06	6	-	2.40
025HU08	8	-	2.40
025HU10	10	-	2.70
025HU13	13	-	3.85

## TST 026 insteeknippel - messing

**TECH DATA**  
**60088**
**Uitwisselbaar met:** TST 025, RECTUS 25 & 26, CEJN 320

**Toepassing:** perslucht

**Temperatuur:** -20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Doorlaat:** 7,2mm


### Euro profiel - BSP male met O-ring

6760			€
026EU13PP	1/4"	14	1.35
026EU17PP	3/8"	17	1.60
026EU21PP	1/2"	22	2.65



### Euro profiel - BSP female

6760			€
026DU13	1/4"	17	1.35
026DU17	3/8"	19	1.60
026DU21	1/2"	24	2.65



### Euro profiel - slangpilaar

6760	ID mm		€
026HU06	6	-	1.05
026HU08	8	-	1.20
026HU10	10	-	1.20
026HU13	13	-	1.20

# Snelkoppelingen - overige profielen



## TST 107S.06 drukknop veiligheidssnelkoppeling - RVS AISI-303



TECH DATA  
**60089**

**Uitwisselbaar met:**  
ISO 6150-C profiel

**Materiaal:** Huis RVS AISI-303, drukknop en borgring RVS AISI-420 & veer RVS AISI-302

**Toepassing:**  
perslucht

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
12 bar

**Flow:**  
35 Nm<sup>3</sup>/min

**Doorlaat:**  
5,5mm



ISO 6150-C profiel - BSP male

6755		€
------	--	---

10706EGS13	1/4"	29.05
10706EGS17	3/8"	29.05
10706EGS21	1/2"	29.05



ISO 6150-C profiel - BSP female

6755		€
------	--	---

10706DGS13	1/4"	29.05
10706DGS17	3/8"	29.05
10706DGS21	1/2"	29.05



ISO 6150-C profiel - slangpilaar

6755		€
------	--	---

10706HGS06	6	29.05
10706HGS08	8	29.05
10706HGS10	10	29.05

SNELKOPPELINGEN

## TST 107S.08 drukknop veiligheidssnelkoppeling - RVS AISI-303



TECH DATA  
**60090**

**Uitwisselbaar met:**  
ISO 6150-C profiel

**Materiaal:** Huis RVS AISI-303, drukknop en borgring RVS AISI-420 & veer RVS AISI-302

**Toepassing:**  
perslucht

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
16 bar

**Flow:**  
65 Nm<sup>3</sup>/min

**Doorlaat:**  
8mm



ISO 6150-C profiel - BSP male

6755		€
------	--	---

10708EGS13	1/4"	47.25
10708EGS17	3/8"	47.25
10708EGS21	1/2"	47.25



ISO 6150-C profiel - BSP female

6755		€
------	--	---

10708DGS13	1/4"	47.25
10708DGS17	3/8"	47.25
10708DGS21	1/2"	47.25



ISO 6150-C profiel - slangpilaar

6755		€
------	--	---

10708HGS08	8	47.25
10708HGS10	10	47.25
10708HGS13	13	47.25

**Ergonomische bediening & veilige afkoppeling conform ARBO/ISO 4414**  
1e x drukken → ontluchting  
2e x drukken → ontkoppeling

## TST 107S.06 insteeknippel - gehard staal

TECH DATA  
**60091**

Uitwisselbaar met: ISO 6150-C profiel

Toepassing:  
persluchtMateriaal:  
gehard 13% chroomstaalTemperatuur:  
-20°C tot +100°CMaximale  
werkdruk:  
12 barDoorlaat:  
5,5mm

ISO 6150-C profiel - BSP male

6755		
10706EU10	1/8"	7.30
10706EU13	1/4"	7.05
10706EU17	3/8"	7.30
10706EU21	1/2"	7.30



ISO 6150-C profiel - BSP female

6755		
10706DU10	1/8"	7.65
10706DU13	1/4"	7.65
10706DU17	3/8"	11.50
10706DU21	1/2"	11.50



ISO 6150-C profiel - slangpilaar

6755		
10706HU06	6	6.55
10706HU08	8	6.55
10706HU10	10	6.75
10706HU13	13	9.35

## TST 107S.08 insteeknippel - gehard staal

TECH DATA  
**60092**

Uitwisselbaar met: ISO 6150-C profiel

Toepassing:  
persluchtMateriaal:  
gehard 13% chroomstaalTemperatuur:  
-20°C tot +100°CMaximale  
werkdruk:  
16 barDoorlaat:  
8mm

ISO 6150-C profiel - BSP male

6755		
10708EU13	1/4"	13.55
10708EU17	3/8"	14.55
10708EU21	1/2"	17.05



ISO 6150-C profiel - BSP female

6755		
10708DU13	1/4"	14.00
10708DU17	3/8"	15.15
10708DU21	1/2"	16.70



ISO 6150-C profiel - slangpilaar

6755		
10708HU06	6	15.90
10708HU08	8	14.00
10708HU10	10	14.00
10708HU13	13	15.15
10708HU16	16	17.00

# Snelkoppelingen - overige profielen

## TST 027 Super Flow snelkoppeling - messing vernikkeld



TECH DATA  
**60093**

**Uitwisselbaar met:** TST 410, RECTUS 27, TEMA 1700 & 1727, CEJN 410

**Toepassing:** perslucht

**Dichting:** NBR

**Temperatuur:** -20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Flow:** 3500 l/min

**Doorlaat:** 10mm



Europees profiel - BSPT male

6760			€
027RG13	1/4"	19	22.45
027RG17	3/8"	19	22.45
027RG21	1/2"	22	22.45
027RG26	3/4"	30	22.45



Europees profiel - BSP female

6760			€
027DG13	1/4"	19	22.45
027DG17	3/8"	19	22.45
027DG21	1/2"	24	22.45
027DG26	3/4"	30	23.60



Europees profiel - slangpilaar

6760			€
027HG06	6	19	25.15
027HG08	8	19	22.45
027HG10	10	19	22.45
027HG13	13	19	22.75

## TST 027 Super Flow insteeknippel - gehard staal vernikkeld

TECH DATA  
**60094**

**Uitwisselbaar met:** TST 410, RECTUS 27, TEMA 1700 & 1727, CEJN 410

**Toepassing:** perslucht

**Dichting:** NBR

**Temperatuur:** -20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Doorlaat:** 10mm



Europees profiel - BSPT male

6760			€
027RU13	1/4"	14	7.10
027RU17	3/8"	17	7.10
027RU21	1/2"	22	7.30



Europees profiel - BSP female

6760			€
027DU13	1/4"	17	6.10
027DU17	3/8"	19	6.10
027DU21	1/2"	24	6.10



Europees profiel - slangpilaar

6760			€
027HU06	6	-	3.90
027HU08	8	-	3.90
027HU10	10	-	4.05
027HU13	13	-	4.25



# Snelkoppelingen - overige profielen



## TST 021 mini snelkoppeling - messing vernikkeld

TECH DATA  
**60095**

**Uitwisselbaar met:** RECTUS 21 & 90,  
CAMOZZI, EWO, KANI, LEGRIS

**Toepassing:**  
perslucht

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale  
werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
600 l/min

**Doorlaat:**  
5mm



**Internationaal profiel - BSP male**

6760			
021EG10N	1/8"	14	5.75
021EG13N	1/4"	17	5.75
021EG17N	3/8"	19	6.05



**Internationaal profiel - BSP female**

6760			
021DG10N	1/8"	14	5.35
021DG13N	1/4"	17	5.35
021DG17N	3/8"	19	6.05



**Internationaal profiel - slangpilaar**

6760			
021HG06N	6	14	6.25
021HG08N	8	14	6.25
021HG10N	10	14	6.50

## TST 021 mini insteeknippel - messing vernikkeld

TECH DATA  
**60096**

**Uitwisselbaar met:** RECTUS 21 & 90, CAMOZZI,  
EWO, KANI, LEGRIS

**Toepassing:**  
perslucht

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale  
werkdruk:**  
35 bar

**Doorlaat:**  
5mm



**Internationaal profiel - BSP male**

6760			
021EU10N	1/8"	12	1.25
021EU13N	1/4"	15	1.35
021EU17N	3/8"	17	1.85



**Internationaal profiel - BSP female**

6760			
021DU10N	1/8"	14	1.35
021DU13N	1/4"	17	1.35
021DU17N	3/8"	19	1.85



**Internationaal profiel - slangpilaar**

6760			
021HU05N	5	-	0.90
021HU06N	6	-	0.90
021HU08N	8	-	1.05
021HU10N	10	-	1.05



**Internationaal profiel - opsteek**

6760			
021PU04N	6/4	12	1.65
021PU06N	8/6	14	1.65



# Snelkoppelingen - Orion profiel



TECH DATA  
502

## Snelkoppeling - Orion profiel - messing

### Uitwisselbaar met:

TST 014 & 022, RINO-ORION, RECTUS 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWL 522, 532, 572, AIGNEP 670.

### Huis, huls, klep & borgring:

Messing.

### Veer:

RVS AISI-301.

### Kogels:

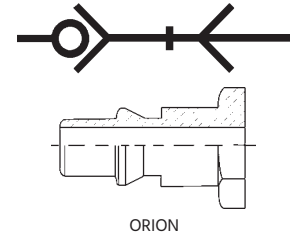
RVS AISI-420.

### Dichtingen:

NBR.

### Toepassing:

Compressoren, garagebedrijven, machinebouw en persluchtgereedschap.



ORION

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
550 L/min

**Doorlaat:**  
5,5mm

## 14KA snelkoppeling - messing



Orion profiel - BSP male

SKRE	BSPP	L mm	Ø	€
14KAAW13MPX	1/4"	43	22	11.25
14KAAW17MPX	3/8"	43	22	11.25
14KAAW21MPX	1/2"	46	22	11.90



Orion profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø	€
14KAIW13MPX	1/4"	43	22	11.60
14KAIW17MPX	3/8"	43	22	12.00
14KAIW21MPX	1/2"	46	24	12.70



Orion profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø	€
14KATF06MPX	6	60	21	13.00
14KATF08MPX	8	60	21	12.35
14KATF09MPX	9	60	21	11.80
14KATF10MPX	10	60	21	13.00
14KATF13MPX	13	60	21	12.40

TECH DATA  
30000

## Veiligheidsnelkoppeling - Orion profiel - messing vernikkeld

Voorzien van dubbele ontgrendeling. Bij de eerste ontkoppeling wordt de slang ontluicht en blijft de insteeknippel in de koppeling. De tweede ontkoppeling wordt de slang ontluicht en blijft de insteeknippel in de koppeling. De tweede ontkoppeling zal de insteeknippel vrijgeven. Conform veiligheidsvoorschriften ISO 4414.

### Uitwisselbaar met:

TST 014 & 022, RINO-ORION, RECTUS 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWL 522, 532, 572, AIGNEP 670.

### Huis & ventiel:

Messing vernikkeld.

### Ontkoppelhuls:

Thermoplast.

### Veer:

RVS AISI-301.

### Kogels:

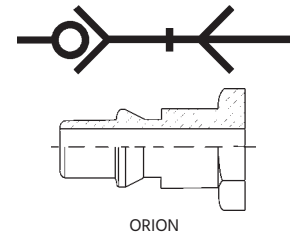
RVS AISI-420.

### Dichting:

NBR.

### Toepassing:

Automotive, persluchtgereedschap, compressoren, bouw en industrie.



ORION

**Temperatuur:**  
-20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
12 bar

**Flow:**  
480 L/min

**Doorlaat:**  
5,5mm

## 14KE veiligheidssnelkoppeling - messing vernikkeld



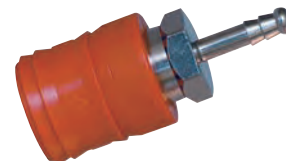
Orion profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	Ø	€
14KEAK13MPN	1/4"	58	22	35.00
14KEAK17MPN	3/8"	58	22	36.15
14KEAK21MPN	1/2"	63	24	36.65



Orion profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø	€
14KEIW13MPN	1/4"	57	22	34.35
14KEIW17MPN	3/8"	57	22	36.70
14KEIW21MPN	1/2"	60	24	35.40



Orion profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø	€
14KETF06MPN	6	71	22	30.85
14KETF08MPN	8	71	22	34.45
14KETF09MPN	9	71	22	38.10
14KETF10MPN	10	71	22	35.15
14KETF13MPN	13	71	22	38.10

# Snelkoppelingen - Orion profiel



RECTUS TEMA

TECH DATA  
**30001**

## Snelkoppeling - Orion profiel - messing vernikkeld - UltraFlo - Heavy Duty

**Uitwisselbaar met:** TST 014 & 022, RINO-ORION, RECTUS 14, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWJ 522, 532, 572, AIGNEP 670.

**Huis en ventiel:** Messing vernikkeld.

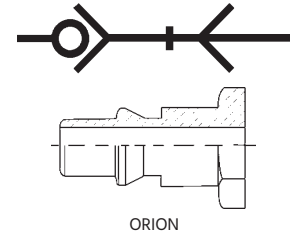
**Ontkoppelhuls:** Gehard vernikkeld staal.

**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichting:** NBR.

**Toepassing:** Algemene industriële toepassingen, compressoren, garagebedrijven, installatietechniek, machine- en scheepsbouw, persluchtgereedschap, pneumatiek, werkplaatsinrichtingen en veiligheidstechniek.



ORION

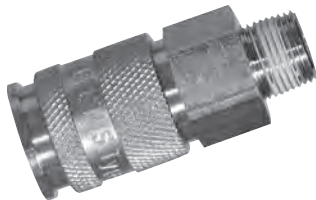
**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
800 L/min

**Doorlaat:**  
5,5mm

## 22KA snelkoppeling - messing vernikkeld



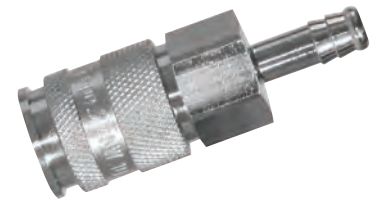
Orion profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	C	€
22KAAK13MPN	1/4"	61	19	25.10
22KAAK17MPN	3/8"	60	19	25.20
22KAAK21MPN	1/2"	61	22	25.80



Orion profiel - BSP female

SKRE	BSPF	L mm	C	€
22KAIW13MPN	1/4"	56	19	25.10
22KAIW17MPN	3/8"	55	19	25.20
22KAIW21MPN	1/2"	58	24	25.70



Orion profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	C	€
22KATF06MPN	6	74	19	25.20
22KATF08MPN	8	74	19	25.10
22KATF09MPN	9	74	19	24.95
22KATF10MPN	10	74	19	25.20
22KATF13MPN	13	74	19	25.70

## 22SF insteeknippel - staal vernikkeld



Orion profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	C	€
22SFAK13SXN	1/4"	41	14	3.65
22SFAK17SXN	3/8"	41	17	4.75
22SFAK21SXN	1/2"	46	22	6.10



Orion profiel - BSP female

SKRE	BSPF	L mm	C	€
22SFIW13SXN	1/4"	35	17	4.55
22SFIW17SXN	3/8"	35	19	4.85
22SFIW21SXN	1/2"	38	24	7.10



Orion profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	C	€
22SFTF06SXN	6	49	19	4.30
22SFTF08SXN	8	49	19	4.30
22SFTF10SXN	10	49	19	4.30
22SFTF13SXN	13	49	19	4.45

# Snelkoppelingen - Orion profiel



TECH DATA  
**30002**

**Snelkoppeling - Orion profiel - messing - maxi**

**Uitwisselbaar met:**

TST 040, ARO 310, ORION 44520 & 44530.

**Huis, ontkoppelhuls en ventiel:**

Messing.

**Veer:**

RVS AISI-301.

**Kogels en pinnen:**

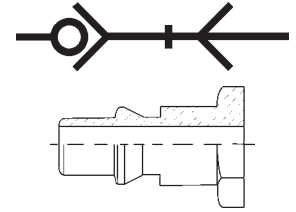
RVS AISI-420.

**Dichting:**

NBR.

**Toepassing:**

Persluchtgereedschap, automotive, bouw, industrie en compressoren.



ORION

**Temperatuur:**

-20°C tot 100°C (Seal/Buna-N)

**Maximale werkdruk:**

35 bar

**Flow:**

Lucht bij ΔP-0.5: 1200 L/min  
Water bij ΔP-1: 27 L/min

**Doorlaat:**

9mm

## 40KA snelkoppeling - messing



Orion profiel - BSP female



40KAIW17MPX	3/8"	9	46	27	19.30
40KAIW21MPX	1/2"	9	46	27	27.65

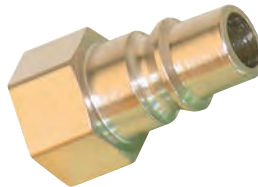
## 40SF insteeknippel - staal vernikkeld



Orion profiel - BSPT male



40SFAK17SXN	3/8"	40	17	5.15
40SFAK21SXN	1/2"	46	22	8.50
40SFAK26SXN	3/4"	51	27	33.20



Orion profiel - BSP female



40SFIW17SXN	3/8"	35	19	5.15
40SFIW21SXN	1/2"	39	24	8.50
40SFIW26SXN	3/4"	45	32	20.55



Orion profiel - slangpilaar



40SFTF08SXN	8	51	9.30
40SFTF10SXN	10	51	4.75
40SFTF13SXN	13	51	6.55

Voor



**blaaspistolen**



...zie pagina 534



# Snelkoppelingen - Euro profiel



RECTUS TEMA

TECH DATA  
520

## Snelkoppeling - Euro profiel - messing

**Uitwisselbaar met:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520, 530 & 570, AIGNEP 160 & 660.

**Huis en ventiel:** Messing.

**Ontkoppelhuls:** Messing.

**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichting:** NBR.

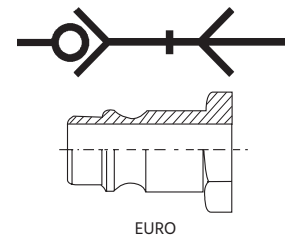
**Toepassing:** Compressoren, garagebedrijven, machinebouw en persluchtgereedschap.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
600 L/min

**Doorlaat:**  
7,2mm



EURO

## 26KA snelkoppeling - messing



Euro profiel - BSP male

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
26KAAW10MPX	1/8"	43	22	9.15
26KAAW13MPX	1/4"	39	22	8.30
26KAAW17MPX	3/8"	41	22	8.30
26KAAW21MPX	1/2"	44	24	8.55



Euro profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
26KAIW13MPX	1/4"	41	22	8.30
26KAIW17MPX	3/8"	41	22	8.80
26KAIW21MPX	1/2"	44	24	9.05



Euro profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø mm	€
26KATF06MPX	6	58	21	10.00
26KATF08MPX	8	58	21	10.00
26KATF09MPX	9	58	21	10.00
26KATF10MPX	10	58	21	10.90
26KATF13MPX	13	58	21	11.55

TECH DATA  
10281

## Veiligheidssnelkoppeling - Euro profiel - messing vernikkeld

Voorzien van dubbele ontgrenzeling. Bij de eerste ontkoppeling wordt de slang ontluicht en blijft de insteeknippel in de koppeling. De tweede ontkoppeling zal de insteeknippel vrijgeven. Conform veiligheidsvoorschriften ISO 4414.

**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520, 530 & 570, AIGNEP 160 & 660.

**Huis en ventiel:** Messing vernikkeld.

**Ontkoppelhuls:** Thermoplast.

**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichting:** NBR.

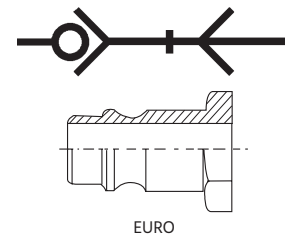
**Toepassing:** Automotive, persluchtgereedschap, compressoren, bouw- en industrie.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
12 bar

**Flow:**  
1400 L/min

**Doorlaat:**  
7,4mm



EURO

## 26KE veiligheidssnelkoppeling - messing vernikkeld



Euro profiel - BSP male

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
26KEAW13MPN	1/4"	55	22	32.45
26KEAW17MPN	3/8"	55	22	32.50
26KEAW21MPN	1/2"	58	24	34.00



Euro profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
26KEIW13MPN	1/4"	57	22	32.90
26KEIW17MPN	3/8"	57	22	35.40
26KEIW21MPN	1/2"	60	24	33.70



Euro profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø mm	€
26KETF06MPN	6	71	22	35.40
26KETF08MPN	8	71	22	28.90
26KETF09MPN	9	71	22	33.35
26KETF10MPN	10	71	22	33.25
26KETF13MPN	13	71	22	31.55

# Snelkoppelingen - Euro profiel



TECH DATA  
514

## Snelkoppeling - Euro profiel - messing vernikkeld - UltraFlo - Heavy Duty

**Uitwisselbaar met:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520, 530 & 570, AIGNEP 160 & 660.

**Huis:** Messing vernikkeld.

**Ontkoppelhuis:** Gehard vernikkeld staal.

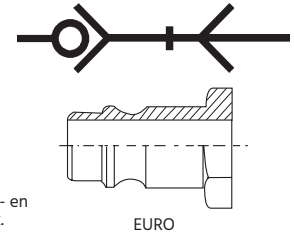
**Ventiel:** Vernikkelde zinklegering.

**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichting:** NBR.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, compressoren, garagebedrijven, installatietechniek, machine- en scheepsbouw, persluchtgereedschap, pneumatiek, werkplaatsinrichtingen en veiligheidstechniek.



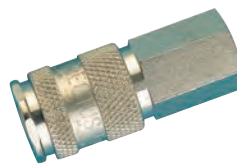
**Temperatuur:** -20°C tot +100°C  
**Maximale werkdruk:** 35 bar  
**Flow:** 800 L/min  
**Doorlaat:** 7,8mm

## 25KA snelkoppeling - messing vernikkeld



Euro profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	€	
25KAAK13MPN	1/4"	61	19	20.05
25KAAK17MPN	3/8"	60	19	18.90
25KAAK21MPN	1/2"	61	22	20.15



Euro profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	€	
25KAIW13MPN	1/4"	56	19	18.90
25KAIW17MPN	3/8"	55	19	19.25
25KAIW21MPN	1/2"	58	24	22.45



Euro profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	€	
25KATF06MPN	6	74	19	18.90
25KATF08MPN	8	74	19	18.90
25KATF09MPN	9	74	19	24.45
25KATF10MPN	10	74	19	19.15
25KATF13MPN	13	74	19	19.95

TECH DATA  
60526

## Veiligheidssnelkoppeling - Euro profiel - messing vernikkeld

De nieuwe 1600KE serie combineert de beproefde en geteste dubbele ontgrendeling (zelfontluchting) met de hoge prestaties van de Rectus 1600 & 1625 serie. Bij de eerste ontkoppeling wordt de slang ontlucht en blijft de insteeknippel in de koppeling. De tweede ontkoppeling zal de insteeknippel vrijgeven. Conform veiligheidsvoorschriften ISO 4414.

**Uitwisselbaar met:** TST 025 & 026, RECTUS 25 & 26, RECTUS 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520 & 530.

**Huis:** Messing vernikkeld.

**Ventielhuis:** Verzinkt gepassiveerd staal.

**Ontkoppelhuis:** Gehard staal.

**Ventiel:** Messing.

**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels en pinnen:** RVS AISI-420.

**Dichting:** NBR.

**Toepassingen:** Industriële toepassingen, machinebouw & automotive.



**Temperatuur:** -20°C tot +100°C  
**Maximale werkdruk:** 12 bar  
**Flow:** 2020 L/min  
**Doorlaat:** 7,8mm

## 1600KE veiligheidssnelkoppeling - messing vernikkeld/staal



Euro profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	€	
1600KEAK13SPN	1/4"	64.5	26	52.25
1600KEAK17SPN	3/8"	64.5	26	52.25
1600KEAK21SPN	1/2"	59	26	52.25



Euro profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	€	
1600KEIW13SPN	1/4"	59	19	52.25
1600KEIW17SPN	3/8"	59	19	52.25
1600KEIW21SPN	1/2"	61.5	24	52.25



Euro profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	€	
1600KETF08SPN	8	79.5	19	52.25
1600KETF09SPN	9	79.5	19	52.25
1600KETF10SPN	10	79.5	19	52.25
1600KETF13SPN	13	79.5	19	52.25





## 25SF insteeknippel - staal verzinkt

TECH DATA  
**516**



Euro profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	Ø mm	€
25SFAK10SXN	1/8"	33	13	4.05
25SFAK13SXN	1/4"	37	14	4.25
25SFAK17SXN	3/8"	37	17	4.25
25SFAK21SXN	1/2"	43	22	7.00



Euro profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
25SFIW10SXN	1/8"	30	14	3.45
25SFIW13SXN	1/4"	33	17	4.25
25SFIW17SXN	3/8"	33	19	4.05
25SFIW21SXN	1/2"	36	24	6.60



Euro profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø mm	€
25SFTF06SXN	6	48	7	3.35
25SFTF08SXN	8	48	9	3.35
25SFTF09SXN	9	48	10	3.75
25SFTF10SXN	10	48	11	3.95
25SFTF13SXN	13	48	14	8.95

## 26SF insteeknippel - messing

TECH DATA  
**520**



Euro profiel - BSP male

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
26SFAW10MXX	1/8"	31	14	2.45
26SFAW13MXX	1/4"	33	17	2.50
26SFAW17MXX	3/8"	33	19	2.55
26SFAW21MXX	1/2"	38	24	4.00



Euro profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
26SFIW10MXX	1/8"	31	14	2.45
26SFIW13MXX	1/4"	33	17	2.50
26SFIW17MXX	3/8"	33	19	2.60
26SFIW21MXX	1/2"	38	24	4.25



Euro profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø mm	€
26SFTF06MXX	6	48	7	1.65
26SFTF08MXX	8	48	9	1.95
26SFTF09MXX	9	48	10	1.65
26SFTF10MXX	10	48	11	2.05
26SFTF13MXX	13	48	14	2.40



Euro profiel - opsteek

SKRE	OD mm	ID mm	L mm	€
26SFKO06MXX	6	4	34	3.45
26SFKO08MXX	8	6	34	3.15
26SFKO10MXX	10	8	42	5.45
26SFKO12MXX	12	9	42	5.65

# Snelkoppelingen - overige profielen

**NEW**

**Parker**

RECTUS **TEMA**

5

TECH DATA  
**521**

**Kenmerken:** UltraFlo pneumatische snelkoppeling voor optimale flow en lage drukval  
**Uitwisselbaar met:** CEJN 410, RECTUS 41, 1700 & 1727  
**Medium:** Perslucht & water

**Temperatuur:** -20°C tot +100°C    **Maximale werkdruk:** 35 bar    **Materiaal:** Messing vernikkeld    **Seal:** NBR    **Flow:** 2400 L/min    **Doorlaat:** 10mm

## 27KA snelkoppeling - messing vernikkeld



Europees profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	Ø mm	€
27KAAK13MPN	1/4"	63	24	<b>61.80</b>
27KAAK17MPN	3/8"	63	24	<b>37.50</b>
27KAAK21MPN	1/2"	65	24	<b>38.45</b>
27KAAK26MPN	3/4"	65	27	<b>37.50</b>



Europees profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
27KAIW13MPN	1/4"	56	24	<b>69.60</b>
27KAIW17MPN	3/8"	56	24	<b>37.50</b>
27KAIW21MPN	1/2"	56	24	<b>38.45</b>
27KAIW26MPN	3/4"	60	27	<b>39.60</b>



Europees profiel - Slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø mm	€
27KATF06MPN	6	76	24	<b>78.15</b>
27KATF09MPN	9	76	24	<b>60.05</b>
27KATF10MPN	10	76	24	<b>69.35</b>
27KATF13MPN	13	76	24	<b>37.95</b>
27KATF16MPN	16	76	24	<b>61.35</b>
27KATF19MPN	19	76	24	<b>77.45</b>

## 27SF insteeknippel - staal vernikkeld



Europees profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	L mm	Ø mm	€
27SFAK13SXN	1/4"	40	17	<b>3.65</b>
27SFAK17SXN	3/8"	40	17	<b>10.40</b>
27SFAK21SXN	1/2"	45	22	<b>4.85</b>
27SFAK26SXN	3/4"	48	27	<b>13.60</b>



Europees profiel - BSP female

SKRE	BSPP	L mm	Ø mm	€
27SFIW13SXN	1/4"	33	17	<b>10.10</b>
27SFIW17SXN	3/8"	33	19	<b>9.85</b>
27SFIW21SXN	1/2"	37	24	<b>10.10</b>
27SFIW26SXN	3/4"	42	32	<b>18.00</b>



Europees profiel - Slangpilaar

SKRE	ID mm	L mm	Ø mm	€
27SFTF06SXN	6	48		<b>5.45</b>
27SFTF09SXN	9	48		<b>12.75</b>
27SFTF10SXN	10	48		<b>6.40</b>
27SFTF13SXN	13	48		<b>6.55</b>
27SFTF16SXN	16	48		<b>16.25</b>
27SFTF19SXN	19	48		<b>20.35</b>

SNELKOPPELINGEN



# Snelkoppelingen - overige profielen



Parker

RECTUS TEMA



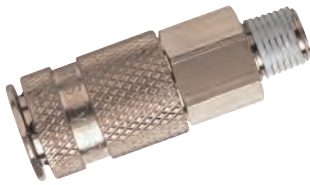
TECH DATA  
503

## Snelkoppeling - Engels profiel - staal vernikkeld - UltraFlo - Heavy Duty

**Uitwisselbaar met:** Schrader NW5.  
**Huis:** Gehard verzinkt staal, achterhuis messing vernikkeld.  
**Ontkoppelhuis:** Buitenzijde gehard verzinkt staal, binnenzijde messing.  
**Ventiel:** Messing.  
**Veer en sluitring:** RVS AISI-303.  
**Kogels:** RVS AISI-420.  
**Dichting:** NBR.  
**Insteeknippels:** Gehard vernikkeld staal.  
**Toepassingen:** Industriële persluchttoepassingen.

**Temperatuur:** -20°C tot 100°C  
**Maximale werkdruk:** 35 bar  
**Flow:** 870 L/min  
**Doorlaat:** 5mm

## 17KA snelkoppeling - staal vernikkeld



Engels profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	€
17KAAK13SPN	1/4"	21.65
17KAAK17SPN	3/8"	21.75
17KAAK21SPN	1/2"	23.80



Engels profiel - BSP female

SKRE	BSPP	€
17KAIW13SPN	1/4"	21.55
17KAIW17SPN	3/8"	21.75
17KAIW21SPN	1/2"	24.00



Engels profiel - slangpilaar

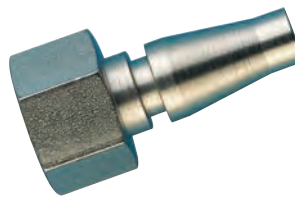
SKRE	ID mm	€
17KATF06SPN	6	24.00
17KATF08SPN	8	24.00
17KATF10SPN	10	23.85
17KATF13SPN	13	24.00

## 17SF insteeknippel - staal vernikkeld



Engels profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	€
17SFAK10SXN	1/8"	7.80
17SFAK13SXN	1/4"	1.25



Engels profiel - BSP female

SKRE	BSPP	€
17SFIW10SXN	1/8"	15.05
17SFIW13SXN	1/4"	1.75



Engels profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	€
17SFTF06SXN	6	1.25
17SFTF08SXN	8	1.25
17SFTF10SXN	10	1.65



# Snelkoppelingen - overige profielen



TECH DATA  
**506**

**Snelkoppeling - internationaal profiel - messing vernikkeld - Heavy Duty - mini**  
**Uitwisselbaar met:** RECTUS 91, WALTHER 06-003.  
**Huis en ontkoppelhuls:** Messing vernikkeld.  
**Ventiel:** Messing.  
**Veer en sluitring:** RVS AISI-301.  
**Kogels:** RVS AISI-420.  
**Dichting:** NBR.  
**Toepassing:** Verschillende media. Mini-pneumatica, chemische toepassingen, medische technologie en apothekers.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
35 bar

**Flow:** 165 L/min  
**Doorlaat:** 2,7mm



## 20KA snelkoppeling - messing vernikkeld



Internationaal profiel - BSP male

SKRE	BSPP	€
20KAAW10MPN	1/8"	15.65



Internationaal profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	€
20KATF03MPN	3	16.20
20KATF04MPN	4	16.15
20KATF05MPN	5	18.05



Internationaal profiel - opsteek

SKRE	OD mm	ID mm	€
20KAKO04MPN	4	3	17.20
20KAKO05MPN	5	3	10.25
20KAKO06MPN	6	4	17.20



Internationaal profiel - BSP female

SKRE	BSPP	€
20KAIW10MPN	1/8"	15.70

## 20SF insteeknippel - messing vernikkeld



Internationaal profiel - BSP male

SKRE	BSPP	€
20SFAW10MXN	1/8"	5.55



Internationaal profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	€
20SFTF03MXN	3	3.20
20SFTF04MXN	4	3.20
20SFTF05MXN	5	3.90



Internationaal profiel - opsteek

SKRE	OD mm	ID mm	€
20SFKO04MXN	4	3	4.90
20SFKO05MXN	5	3	4.90
20SFKO06MXN	6	4	4.90



Internationaal profiel - BSP female

SKRE	BSPP	€
20SFIW10MXN	1/8"	5.55



# Snelkoppelingen - overige profielen



Parker

RECTUS TEMA

TECH DATA  
508

**Snelkoppeling - internationaal profiel - messing vernikkeld - Heavy Duty - mini**  
**Uitwisselbaar met:**

RECTUS 90, AIGNEP 110 & 180, CAMOZZI 5050-5150, EWO, KANI.

**Huis en ontkoppelhuls:** Messing vernikkeld.

**Ventiel:** Messing.

**Veer en sluitring:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichting:** NBR.

**Toepassing:**

Bovengemiddelde flowprestaties voor lucht, vloeistof en gasachtige media. Machinebouw, automotive, medische technologie, chemie, elektro, voedingsmiddelen, vliegtuigbouw en -onderhoud.



**Temperatuur:**

-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**

35 bar

**Flow:**

Lucht 560 L/min

**Doorlaat:**

5mm

## 21KA snelkoppeling - messing vernikkeld



Internationaal profiel - BSP male

SKRE	BSP	€
21KAAW10MPN	1/8"	12.15
21KAAW13MPN	1/4"	12.15
21KAAW17MPN	3/8"	13.50



Internationaal profiel - opsteek

SKRE	OD (mm)	ID (mm)	€
21KAKO06MPN	6	4	14.55
21KAKO08MPN	8	6	14.55



Internationaal profiel - BSP male - paneelmontage

SKRE	BSP	€
21KAAS10MPN	1/8"	26.35
21KAAS13MPN	1/4"	31.10



Internationaal profiel - BSP female

SKRE	BSP	€
21KAIW10MPN	1/8"	12.15
21KAIW13MPN	1/4"	12.15
21KAIW17MPN	3/8"	13.50



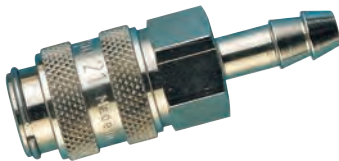
Internationaal profiel - opsteek met anti-knikveer

SKRE	OD (mm)	ID (mm)	€
21KAKK06MPN	6	4	21.60
21KAKK08MPN	8	6	18.15



Internationaal profiel - slangpilaar - paneelmontage

SKRE	ID (mm)	€
21KATS04MPN	4	23.05
21KATS06MPN	6	21.35
21KATS08MPN	8	27.40



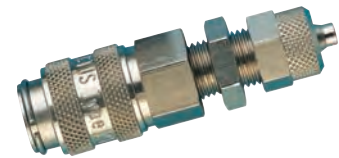
Internationaal profiel - slangpilaar

SKRE	ID (mm)	€
21KATF04MPN	4	16.15
21KATF06MPN	6	13.35
21KATF08MPN	8	14.35
21KATF09MPN	9	15.40
21KATF10MPN	10	14.45



Internationaal profiel - push-in

SKRE	OD (mm)	FLOW	€
21KARP06MPN	6	400	19.30
21KARP08MPN	8	700	19.20



Internationaal profiel - opsteek - paneelmontage

SKRE	OD (mm)	ID (mm)	€
21KAKS06MPN	6	4	19.85
21KAKS08MPN	8	6	19.85

# Snelkoppelingen - overige profielen



RECTUS TEMA

5

## 21SF insteeknippel - messing vernikkeld

TECH DATA  
508



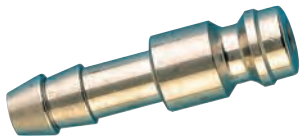
Internationaal profiel - BSP male

SKRE	BSP	€
21SFAW10MXN	1/8"	3.45
21SFAW13MXN	1/4"	3.55
21SFAW17MXN	3/8"	4.30



Internationaal profiel - BSP female

SKRE	BSP	€
21SFIW10MXN	1/8"	3.55
21SFIW13MXN	1/4"	3.45
21SFIW17MXN	3/8"	4.40



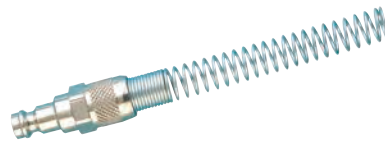
Internationaal profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	€
21SFTF04MXN	4	3.30
21SFTF05MXN	5	2.80
21SFTF06MXN	6	2.80
21SFTF08MXN	8	3.10
21SFTF09MXN	9	3.10
21SFTF10MXN	10	2.80



Internationaal profiel - opsteek

SKRE	OD mm	ID mm	€
21SFKO06MXN	6	4	3.85
21SFKO08MXN	8	6	3.95
21SFKO10MXN	10	8	8.05



Internationaal profiel - opsteek met anti-kniveer

SKRE	OD mm	ID mm	€
21SFKK06MXN	6	4	6.60
21SFKK08MXN	8	6	6.60



Internationaal profiel - push-in

SKRE	OD mm	€
21SFRP06MPN	6	8.05
21SFRP08MPN	8	9.35



Internationaal profiel - slangpilaar - paneelmontage

SKRE	ID mm	€
21SFTS04MXN	4	7.30
21SFTS05MXN	5	12.60
21SFTS06MXN	6	9.15
21SFTS09MXN	9	13.10



Internationaal profiel - opsteek - paneelmontage

SKRE	OD mm	ID mm	€
21SFKS06MXN	6	4	8.60
21SFKS08MXN	8	6	14.25

SNELKOPPELINGEN



# Snelkoppelingen - overige profielen



Parker

RECTUS TEMA

TECH DATA  
**523**

## Snelkoppeling - Atlas Copco QIC 10 profiel - staal vernikkeld

**Uitwisselbaar met:** Atlas Copco QIC 10.

**Huis:** Gehard verzinkt staal, achterhuis messing vernikkeld.

**Ontkoppelhuis:** Gehard vernikkeld staal, binnenzijde messing.

**Ventiel:** Messing.

**Veer en sluitring:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichting:** NBR.

**Toepassingen:** Lucht en vloeistoffen. O.a. machinebouw en automotive.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
1400 L/min

**Doorlaat:**  
8mm



## 33KA snelkoppeling - staal vernikkeld



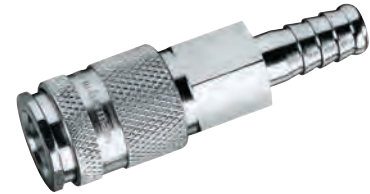
QIC 10 profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	€
33KAAK13SPN	1/4"	23.85
33KAAK17SPN	3/8"	24.10
33KAAK21SPN	1/2"	26.20



QIC 10 profiel - BSP female

SKRE	BSPP	€
33KAIW13SPN	1/4"	24.00
33KAIW17SPN	3/8"	24.20
33KAIW21SPN	1/2"	27.15



QIC 10 profiel - slangpilaar

SKRE	ID. mm	€
33KATF06SPN	6	24.20
33KATF08SPN	8	23.85
33KATF10SPN	10	24.00
33KATF13SPN	13	24.20

## 33SF insteeknippel - staal vernikkeld



QIC 10 profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	€
33SFAK10SXN	1/8"	14.15
33SFAK13SXN	1/4"	5.15
33SFAK17SXN	3/8"	5.25
33SFAK21SXN	1/2"	13.70



QIC 10 profiel - BSP female

SKRE	BSPP	€
33SFIW13SXN	1/4"	5.25
33SFIW17SXN	3/8"	12.00
33SFIW21SXN	1/2"	14.15



QIC 10 profiel - slangpilaar

SKRE	ID. mm	€
33SFTF06SXN	6	5.45
33SFTF08SXN	8	5.25
33SFTF10SXN	10	5.20
33SFTF13SXN	13	5.55

# Snelkoppelingen - overige profielen



TECH DATA  
524

**Snelkoppeling - Atlas Copco QIC 15 profiel - staal vernikkeld**  
**Uitwisselbaar met:** Atlas Copco QIC 15.  
**Huis:** Gehard vernikkeld staal, achterhuis messing vernikkeld.  
**Ontkoppelhuis:** Gehard vernikkeld staal, binnenzijde messing.  
**Ventiel:** Messing.  
**Veer en sluitring:** RVS AISI-301.  
**Kogels:** RVS AISI-420.  
**Dichting:** NBR.  
**Insteeknippels:** Gehard vernikkeld staal.  
**Toepassingen:** Lucht en vloeistoffen. O.a. machinebouw en automotive.

**Temperatuur:** -20°C tot +100°C  
**Maximale werkdruk:** 35 bar  
**Flow:** 1400 L/min  
**Doorlaat:** 8mm



## 34KA snelkoppeling - staal vernikkeld



QIC 15 profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	€
34KAAK13SPN	1/4"	39.90
34KAAK17SPN	3/8"	39.90
34KAAK21SPN	1/2"	39.45
34KAAK26SPN	3/4"	45.85



QIC 15 profiel - BSP female

SKRE	BSP	€
34KAIW13SPN	1/4"	39.90
34KAIW17SPN	3/8"	39.90
34KAIW21SPN	1/2"	39.45
34KAIW26SPN	3/4"	45.85



QIC 15 profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	€
34KATF10SPN	10	39.65
34KATF13SPN	13	39.45
34KATF16SPN	16	39.90
34KATF19SPN	19	46.65

## 34SF insteeknippel - staal vernikkeld



QIC 15 profiel - BSPT male

SKRE	BSPT	€
34SFAK13SXN	1/4"	6.15
34SFAK17SXN	3/8"	6.40
34SFAK21SXN	1/2"	6.10



QIC 15 profiel - BSP female

SKRE	BSP	€
34SFIW17SXN	3/8"	15.50
34SFIW21SXN	1/2"	7.25



QIC 15 profiel - slangpilaar

SKRE	ID mm	€
34SFTF06SXN	6	10.30
34SFTF10SXN	10	6.15
34SFTF13SXN	13	6.15
34SFTF16SXN	16	17.75



# Insteeknippels - Orion profiel



**Uitwisselbaar met:** TST 014 & 022, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWL 522, 532, 572, AIGNEP 670.

## Insteeknippel - staal vernikkeld



Orion profiel - BSPT male

SKRI	BSPT		€
11101300	1/4"	15	1.85
11101700	3/8"	17	2.05



Orion profiel - BSP female

SKRI	BSPP		€
11111300	1/4"	17	2.05
11111700	3/8"	22	2.15



Orion profiel - slangpilaar

SKRI	ID. mm	€
11120700	7	1.95
11120900	9	2.20

# Insteeknippels - Euro profiel



**Uitwisselbaar met:** TST 025 & 026, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520, 530 & 570, AIGNEP 160 & 660.

## Insteeknippel - staal vernikkeld



Euro profiel - BSPT male

SKRI	BSPT		€
11101301	1/4"	15	2.05
11101701	3/8"	17	2.50



Euro profiel - BSP female

SKRI	BSPP		€
11111301	1/4"	17	2.15
11111701	3/8"	22	2.50



Euro profiel - slangpilaar

SKRI	ID. mm	€
11120701	7	1.95
11120901	9	2.05

# Snelkoppelingen - Orion profiel

TECH DATA  
**30003**

## Snelkoppeling - Orion profiel - staal verzinkt

**Uitwisselbaar:** TST 014 & 022, RINO-ORION, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWJL 532 & 572, AIGNEP 670.

**Materiaal:** **Standaarduitvoering:** Kunststof borgring.

**Huis en huls:** Staal verzinkt.

**Klep en borgring:** POM.

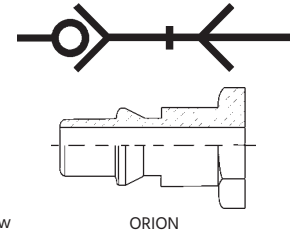
**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-430.

**Dichtingen:** NBR.

**Insteeknippels:** Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, compressoren, garagebedrijven, installatietechniek, machinebouw en offshore, persluchtgereedschap, pneumatiek, veiligheidstechniek, werkplaatsinrichtingen.



ORION

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Flow:** 900 L/min

**Doorlaat:** 5,5mm

## 522 snelkoppeling rood - staal verzinkt



Orion profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€
52201213	1/4"	62	24 20	15.95
52201417	3/8"	62	24 20	16.10
52201521	1/2"	53	24 22	18.10



Orion profiel - BSP female

SKJW	BSP	L mm	B mm	€
52200213	1/4"	56	24 20	15.95
52200417	3/8"	56	24 20	16.10
52200521	1/2"	57	24 24	18.10



Orion profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
52202279	6	71	24	15.95
52202395	8	71	24	15.95
52202411	10	71	24	16.10
52202514	13	71	24	18.10

TECH DATA  
**30004**

## Snelkoppeling - Orion profiel - staal verzinkt

**Uitwisselbaar:** TST 014 & 022, RINO-ORION, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWJL 522 & 572, AIGNEP 670.

**Materiaal:** **Huis, huls en borgring:** Staal verzinkt.

**Klep:** POM.

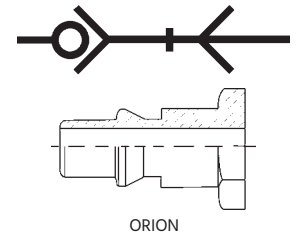
**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-430.

**Dichtingen:** NBR.

**Insteeknippels:** Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, compressoren, garagebedrijven, installatietechniek, machine- en scheepsbouw, persluchtgereedschap, pneumatiek, werkplaatsinrichtingen, veiligheidstechniek.



ORION

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Flow:** 900 L/min

**Doorlaat:** 5,5mm

## 532 snelkoppeling metal - staal verzinkt



Orion profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€
53201213	1/4"	62	25 20	19.80
53201417	3/8"	62	25 20	19.80
53201521	1/2"	55	25 22	22.50



Orion profiel - BSP female

SKJW	BSP	L mm	B mm	€
53200213	1/4"	56	25 20	19.80
53200417	3/8"	56	25 20	22.15
53200521	1/2"	57	25 24	24.05



Orion profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
53202279	6	71	25	19.80
53202395	8	71	25	19.80
53202411	10	71	25	19.80
53202514	13	71	25	22.50

# Snelkoppelingen - Orion profiel



## Veiligheidssnelkoppeling - Orion profiel - staal verzinkt

Veilig volgens de ARBO richtlijnen en voldoet aan ISO 4414. Maximale veiligheid en door de kunststof ontkoppelhuls minder kans op beschadigingen. Veiligheidsadvies: Gegarandeerde blijvende veilige werking alleen met JWL insteeknippels van gehard en verzinkt staal.

**Uitwisselbaar:** TST 014 & 022, RINO-ORION, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWL 522 & 532, AIGNEP 670.

**Materiaal:** **Ontkoppelhuls:** Slagvaste kunststof.

**Huis:** Staal verzinkt.

**Klep:** POM.

**Veer:** RVS 1.4310.

**Kogels:** RVS 1.4034.

**Dichtingen:** NBR.

**Insteeknippels:** Gehard en verzinkt staal.

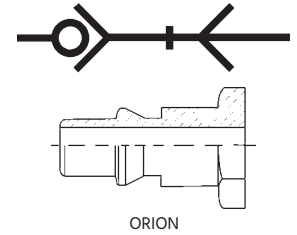
**Toepassingen:** Automechanica, bescherming- en beveiliging, compressoren, engineering, industrie- en werkplaatsinrichting, nieuwbouw, persluchtgereedschap, pneumatiek, productie- en montagelijnen, veiligheidstechniek.

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Flow:** 900 L/min

**Doorlaat:** 5,5mm



## 572 veiligheidssnelkoppeling - staal verzinkt

TECH DATA  
30005



Orion profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€
57201213	1/4"	64	29	31.10
57201417	3/8"	64	29	31.10
57201521	1/2"	60	29	32.90



Orion profiel - BSP female

SKJW	BSP	L mm	B mm	€
57200213	1/4"	58	29	31.10
57200417	3/8"	58	29	31.10
57200521	1/2"	58	29	32.90



Orion profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
57202269	6	73	29	31.10
57202395	8	73	29	31.10
57202411	10	73	29	31.10
57202514	13	73	29	32.90

## 522 insteeknippel - staal verzinkt

TECH DATA  
30006



Orion profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	€
52231010	1/8"	14	3.85
52231213	1/4"	14	3.80
52231417	3/8"	17	3.90
52231521	1/2"	22	6.20



Orion profiel - BSP female

SKJW	BSP	L mm	€
52230010	1/8"	15	3.80
52230213	1/4"	17	3.80
52230417	3/8"	20	4.55
52230521	1/2"	24	6.35



Orion profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	B mm	€
52232063	5	12	3.70
52232279	6	12	3.80
52232395	8	12	3.80
52232411	10	12	3.80
52232514	13	15	4.85



# Snelkoppelingen - Euro profiel

TECH DATA  
**30007**

## Snelkoppeling - Euro profiel - staal verzinkt

**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JW L 530 & 570, AIGNEP 160 & 660.

**Materiaal:** **Standaarduitvoering:** Met kunststof borgring.

**Huis en huls:** Staal verzinkt.

**Klep en borgring:** POM.

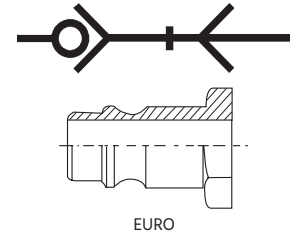
**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-430.

**Dichtingen:** NBR.

**Insteeknippels:** Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, compressoren, installatietechniek, scheeps- en machinebouw, persluchtgereedschap, pneumatiek, veiligheidstechniek, werkplaatsinrichtingen.



EURO

**Temperatuur:**  
-20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
1900 L/min

**Doorlaat:**  
7,8mm

## 520 snelkoppeling rood - staal verzinkt



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€	
52001213	1/4"	62	24	20	15.95
52001417	3/8"	62	24	20	16.10
52001521	1/2"	53	24	22	18.10



Euro profiel - BSP female

SKJW	BSPP	L mm	B mm	€	
52000213	1/4"	56	24	20	15.95
52000417	3/8"	56	24	20	16.10
52000521	1/2"	57	24	24	18.10



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
52002279	6	71	24	15.95
52002395	8	71	24	15.95
52002411	10	71	24	16.10
52002514	13	71	24	18.10

TECH DATA  
**30008**

## Snelkoppeling - Euro profiel - staal verzinkt

**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JW L 520 & 570, AIGNEP 160 & 660.

**Materiaal:** **Huis, huls en borgring:** Staal verzinkt.

**Klep:** POM.

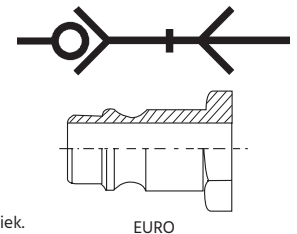
**Veer:** RVS AISI-301.

**Kogels:** RVS AISI-430.

**Dichtingen:** NBR.

**Insteeknippels:** Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, compressoren, garagebedrijven, installatietechniek, machine- en scheepsbouw, persluchtgereedschap, pneumatiek, offshore, werkplaatsinrichtingen, veiligheidstechniek.



EURO

**Temperatuur:**  
-20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
35 bar

**Flow:**  
1900 L/min

**Doorlaat:**  
7,8mm

## 530 snelkoppeling metal - staal verzinkt



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€	
53001213	1/4"	62	25	20	19.60
53001417	3/8"	62	25	20	19.80
53001521	1/2"	55	25	22	22.60



Euro profiel - BSP female

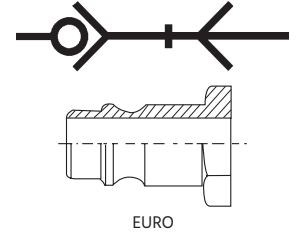
SKJW	BSPP	L mm	B mm	€	
53000213	1/4"	56	25	20	19.60
53000417	3/8"	56	25	20	19.80
53000521	1/2"	57	25	24	22.60



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
53002279	6	71	25	19.80
53002395	8	71	25	20.10
53002411	10	71	25	20.55
53002514	13	71	25	22.60

# Snelkoppelingen - Euro profiel



## Veiligheidssnelkoppeling - Euro profiel - staal verzinkt

Veilig volgens de ARBO richtlijnen en voldoet aan ISO 4414. Maximale veiligheid en door de kunststof ontkoppelhuls minder kans op beschadigingen. Veiligheidsadvies: gegarandeerde blijvende veilige werking alleen met JWL insteeknippels van gehard en verzinkt staal.

**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520 & 530, AIGNEP 160 & 660.

**Materiaal:**  
**Ontkoppelhuls:** Slagvaste kunststof.  
**Huis:** Staal verzinkt.  
**Klep:** POM.  
**Veer:** RVS 1.4310.  
**Kogels:** RVS 1.4034.  
**Dichtingen:** NBR.  
**Insteeknippels:** Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Automechanica, bescherming en beveiliging, compressoren, engineering, industrie- en werkplaatsinrichting, nieuwbouw, persluchtgereedschap, pneumatiek, productie- en montagelijnen, veiligheidstechniek.

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C  
**Maximale werkdruk:** 16 bar  
**Flow:** 1800 L/min  
**Doorlaat:** 7,8mm

## 570 veiligheidssnelkoppeling - staal verzinkt

TECH DATA  
30009



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€
57001213	1/4"	64	29	31.10
57001417	3/8"	64	29	31.10
57001521	1/2"	60	29	32.90



Euro profiel - BSP female

SKJW	BSP	L mm	B mm	€
57000213	1/4"	58	29	31.10
57000417	3/8"	58	29	31.10
57000521	1/2"	58	29	32.90



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
57002269	6	73	29	31.10
57002395	8	73	29	31.10
57002411	10	73	29	31.10
57002514	13	73	29	32.90

## 520 insteeknippel - staal verzinkt

TECH DATA  
30010



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	Ø mm	€
52031010	1/8"	14	6.50
52031213	1/4"	14	3.95
52081213	1/4" BSP en O-ring	17	11.85
52031417	3/8"	17	3.95
52031521	1/2"	22	6.35



Euro profiel - BSP female

SKJW	BSP	Ø mm	€
52030010	1/8"	15	3.85
52030213	1/4"	17	3.95
52030417	3/8"	20	3.95
52030521	1/2"	24	6.50



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	B mm	€
52032063	5	12	3.85
52032279	6	12	3.85
52032395	8	12	3.95
52032411	10	12	4.20
52032514	13	15	5.10

# Snelkoppelingen - Euro profiel

TECH DATA  
30011

## Vacuümsnelkoppeling - Euro profiel - max. 85% vacuüm

Maximale veiligheid en door de kunststof ontkoppelhuls minder kans op beschadigingen.

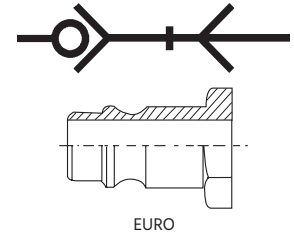
- Materiaal:**  
**Ontkoppelhuls:** Gehard staal verzinkt  
**Huis:** Staal verzinkt.  
**Klep:** Messing.  
**Kogels:** Gehard staal.  
**Dichtingen:** NBR.  
**Insteekknippels:** Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Industriële vacuümtoepassingen voor zuigen, heffen, klemmen en liften.

**Temperatuur:** -40°C tot +60°C  
**Maximale werkdruk:** -1 tot 35 bar



**Doorlaat:** 7,8mm



EURO

## 560 vacuümsnelkoppeling - staal verzinkt



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€	
56001213	1/4"	62	24	20	30.65
56001417	3/8"	62	24	20	30.65
56001521	1/2"	53	24	22	34.65



Euro profiel - BSP female

SKJW	BSPP	L mm	B mm	€	
56000213	1/4"	56	24	20	30.65
56000417	3/8"	56	24	20	30.65
56000521	1/2"	57	24	24	34.65



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
56002279	6	71	24	30.65
56002395	8	71	24	30.65
56002411	10	71	24	30.65
56002514	13	71	24	30.65

TECH DATA  
30012

## Snelkoppeling - Euro profiel - RVS AISI-316

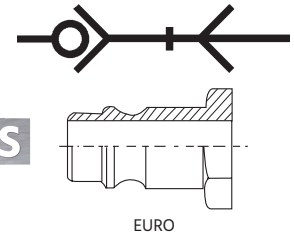
**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JW L 520, 530, 540 & 570, AIGNEP 160 & 660.

- Materiaal:**  
**Huis, huls, borgring:** RVS AISI-316.  
**Klep:** POM.  
**Veer:** RVS AISI-301.  
**Kogels:** RVS AISI-430.  
**Dichting:** NBR.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, chemie en petrochemie, onderzoekcentra, offshore, farmaceutische industrie, pneumatiek en meet- en regeltechniek, reinigingstechniek, speciale machines, machine- en scheepsbouw, veiligheidstechniek, laboratoria.

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C  
**Maximale werkdruk:** 35 bar

**Flow:** 1900 L/min  
**Doorlaat:** 7,8mm



RVS

EURO

## 550 snelkoppeling - RVS AISI-316 + POM



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€
55001213	1/4"	62	25	74.40
55001417	3/8"	62	25	74.40
55001521	1/2"	53	25	74.40



Euro profiel - BSP female

SKJW	BSPP	L mm	B mm	€
55000213	1/4"	56	25	74.40
55000417	3/8"	56	25	74.40
55000521	1/2"	57	25	74.40



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
55002279	6	71	25	74.40
55002395	8	71	25	74.40
55002411	10	71	25	74.40
55002514	13	71	25	74.40



# Snelkoppelingen - Euro profiel



## Snelkoppeling - Euro profiel - RVS AISI-316 - Food

**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWV 520, 530, 540 & 570, AIGNEP 160 & 660.

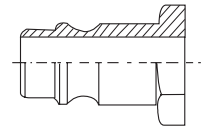
**Materiaal:**  
**Huis, huls, borgring en klep:** RVS AISI-316.  
**Veer:** RVS AISI-301.  
**Kogels:** RVS AISI-430.  
**Dichting:** VITON.  
**Insteekknipfels:** RVS AISI-316.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, chemie en petrochemie, dental, medisch, levensmiddelen industrie, onderzoekcentra, offshore, farmaceutische industrie, pneumatiek en meet- en regeltechniek, reinigingstechniek, speciale machines, machine- en scheepsbouw, veiligheidstechniek, laboratoria.

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C  
**Maximale werkdruk:** 35 bar  
**Flow:** 1900 L/min  
**Doorlaat:** 7,8mm



**RVS**



EURO

## 540 snelkoppeling - RVS AISI-316

TECH DATA  
30013



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	B mm	€
54001213	1/4"	62	25	137.75
54001417	3/8"	62	25	137.75
54001521	1/2"	53	25	137.75



Euro profiel - BSP female

SKJW	BSP	L mm	B mm	€
54000213	1/4"	56	25	137.75
54000417	3/8"	56	25	137.75
54000521	1/2"	57	25	137.75



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	B mm	€
54002279	6	71	25	137.75
54002395	8	71	25	137.75
54002411	10	71	25	137.75
54002514	13	71	25	137.75

## 540 insteekknipfel - RVS AISI-316

TECH DATA  
30014



Euro profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	L mm	€
54031213	1/4"	14	33.10
54031417	3/8"	17	33.10
54031521	1/2"	22	33.10



Euro profiel - BSP female

SKJW	BSP	L mm	€
54030213	1/4"	17	33.10
54030417	3/8"	20	33.10
54030521	1/2"	24	33.10



Euro profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	L mm	€
54032279	6	12	33.10
54032395	8	12	33.10
54032411	10	12	33.10
54032514	13	15	33.10

# Snelkoppelingen - overige profielen



## Snelkoppeling - Atlas Copco QIC 10 profiel - staal verzinkt

**Uitwisselbaar:** Atlas Copco QIC 10.

**Materiaal:** Huis, huls en borgring: Staal verzinkt.  
Klep: POM.  
Veer: RVS AISI-301.  
Kogels: RVS AISI-430.  
Dichtingen: NBR.  
Insteeknippels: Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Algemene industriële toepassingen, ATLAS COPCO-compressoren, garagebedrijven, installatietechniek, machine- en scheepsbouw, persluchtgereedschap, pneumatiek.

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C  
**Maximale werkdruk:** 16 bar  
**Flow:** 2400 L/min  
**Doorlaat:** 8mm

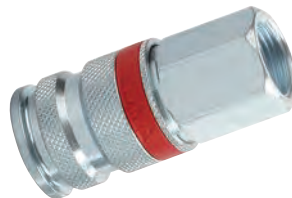
## 515 snelkoppeling metal - staal verzinkt

TECH DATA  
**30015**



QIC 10 profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	€
59501213	1/4" 20	25.80
59501417	3/8" 20	25.80
59501521	1/2" 22	27.10



QIC 10 profiel - BSP female

SKJW	BSPP	€
59500213	1/4" 20	25.80
59500417	3/8" 20	25.80
59500521	1/2" 24	27.10



QIC 10 profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	€
59502279	6	25.80
59502395	8	25.80
59502411	10	25.80
59502514	13	27.10

## 515 insteeknippel - staal verzinkt

TECH DATA  
**30016**



QIC 10 profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	€
59531213	1/4" 4.80	
59531417	3/8" 5.55	
59531521	1/2" 5.60	



QIC 10 profiel - BSP female

SKJW	BSPP	€
59530213	1/4" 5.05	
59530417	3/8" 5.85	
59530521	1/2" 6.65	



QIC 10 profiel - slangpilaar

SKJW	ID mm	€
59532279	6 5.05	
59532395	8 5.05	
59532411	10 5.05	
59532514	13 6.25	



# Snelkoppelingen - overige profielen



## Veiligheidssnelkoppeling - speciaal profiel - staal verzinkt - ademlucht

Veilig volgens de ARBO richtlijnen. Maximale veiligheid doordat de ontkoppelhuls niet ongewenst kan losschieten. De nippel moet eerst ingedrukt worden, voordat ontkoppeld kan worden. Onder druk is dat vrijwel onmogelijk. Gegarandeerd blijvend veilig voor ademmaskers, enz.

**Uitwisselbaar:** RECTUS 95, CEJN 341 & 342.

**Materiaal:** **Ontkoppelhuls en huis:** Staal verzinkt.  
**Klep:** POM.  
**Veer:** RVS 1.4310.  
**Kogels:** RVS 1.4034.  
**Dichtingen:** NBR.  
**Insteeknippels:** Gehard en verzinkt staal.

**Toepassingen:** Ademhalingstechniek, bescherming- en beveiliging, brandweer, duikuitrustingen, las- en snijtechniek, hefkussens, algemene veiligheidstechniek.

**Temperatuur:** -20°C tot +60°C  
**Maximale werkdruk:** 16 bar  
**Flow:** 1900 L/min  
**Doorlaat:** 7,8mm

## 580 veiligheidssnelkoppeling - staal verzinkt

TECH DATA  
30017



Speciaal profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	€
58001213	1/4"	37.50
58001417	3/8"	37.50
58001521	1/2"	37.50



Speciaal profiel - BSP female

SKJW	BSPP	€
58000213	1/4"	37.50
58000417	3/8"	37.50
58000521	1/2"	37.50



Speciaal profiel - slangpilaar

SKJW	ID, mm	€
58002279	6	37.50
58002395	8	37.50
58002411	10	37.50
58002514	13	37.50

## 580 veiligheidsinsteeknippel - staal verzinkt

TECH DATA  
30018



Speciaal profiel - BSPT male

SKJW	BSPT	€
58031213	1/4"	7.35
58031417	3/8"	7.35



Speciaal profiel - BSP female

SKJW	BSPP	€
58030213	1/4"	7.35
58030417	3/8"	7.35



Speciaal profiel - slangpilaar

SKJW	ID, mm	€
58032279	6	7.35
58032395	8	7.35
58032411	10	7.35

# AIGNEP

## AIGNEP-190

TECH DATA  
**30019**

**Temperatuurbereik:**  
-20°C to +80°C

**Maximale werkdruk:**  
16 bar

Deze unieke koppeling is ontworpen voor uitwisselbaarheid met 4 verschillende types insteeknippels. Gegarandeerd de perfecte pasvorm.

190 snelkoppeling - messing vernikkeld



Multi-socket - BSP male

SKCU	BSPP	€
00191-14	1/4"	10.50
00191-38	3/8"	10.50
00191-12	1/2"	11.40



Multi-socket - BSP female

SKCU	BSPP	€
00192-14	1/4"	11.15
00192-38	3/8"	11.15
00192-12	1/2"	12.00



Multi-socket - slangpilaar

SKCU	To Suit Hose I.D.	€
00195-6	6mm	11.15
00195-8	8mm	11.15
00195-10	10mm	11.15
00195-12	12mm	11.15



Multi-socket - opsteek

SKCU	To Fit Tube Size mm	€
00194-6-4	6 x 4	11.45
00194-8-6	8 x 6	11.65
00194-10-8	10 x 8	11.65
00194-12-10	12 x 10	12.05



Multi-socket - opsteek met anti-knikveer

SKCU	To Fit Tube Size mm	€
00193-6-4	6 x 4	12.85
00193-8-6	8 x 6	13.20
00193-10-8	10 x 8	13.20
00193-12-10	12 x 10	13.75



Multi-socket - t.b.v. rubber slang

SKCU	To Suit Hose I.D. mm	€
00196-14-6	14 x 6	17.35
00196-17-8	17 x 8	17.60
00196-19-10	19 x 10	19.30

## Uitwisselbaar met:

*Rectus 14-22,  
CEJN 300,  
Prevost ARM06,  
PARKER 50*

*Rectus 23-24,  
CEJN 310,  
Prevost IRM06,  
PARKER 30-1/4*

*Rectus 25-26,  
CEJN 320,  
Prevost ERC07,  
CAMOZZI 5180*

*Italian  
Profile 260*



# Snelkoppelingen - Orion profiel



TECH DATA  
30020

## Veiligheidssnelkoppeling - Orion profiel - messing vernikkeld

Eenvoudig gebruiksvriendelijk systeem: met slechts één hand te ontkoppelen. Ontkoppelen kan door de huls van de koppeling naar achter te trekken. Het systeem ontluicht. Na ontluchting kan de insteeknippel uit de koppeling worden getrokken.

**Uitwisselbaar:** TST 014 & 022, RINO-ORION, RECTUS 14 & 22, ARO 210, PARKER 50, CEJN 300, ORION 44510, JWL 522, 532, 572.

**Materiaal:** **Voorste deel huis:** Messing vernikkeld

**Achterste deel huis:** Technopolymeer

**Dichtingen:** NBR-70

**Huls:** Technopolymeer

**Veer:** RVS AISI-302.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Nippels:** Gehard staal

**Toepassing:** Perslucht.

**Schroefdraad:** Parallel volgens ISO 228 klasse A.

**Temperatuur:**

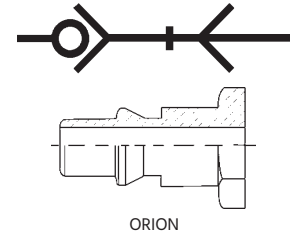
-20°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**

15 bar

**Doortlaat:**

5,5mm



## 670 veiligheidssnelkoppeling - messing vernikkeld



Orion profiel - BSP male

SKCU	BSPP		€
67113	1/4"	29	27.55
67117	3/8"	29	27.90
67121	1/2"	29	29.40



Orion profiel - BSP female

SKCU	BSPP		€
67213	1/4"	28	28.20
67217	3/8"	28	28.95
67221	1/2"	28	29.65



Orion profiel - opsteek

SKCU	OD mm	ID mm		€
67464	6	4	29	28.50
67486	8	6	29	28.50
6741065	10	6,5	32	29.10
674108	10	8	30	29.10
674128	12	8	30	29.75
6741210	12	10	31	29.75



Orion profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm		€
6756	6	26	28.20
6758	8	26	28.20
67510	10	27	28.20
67512	12	27	28.65

## EPDM houder - anti-knik



Voor aansluiting op snelkoppeling - geschikt voor alle maten

SKCU	€
628	1.45

## 670 insteeknippel - staal



Orion profiel - BSP male

SKCU	BSPP		€
271AC13	1/4"	30	3.05
271AC17	3/8"	30	3.45
271AC21	1/2"	30	5.15



Orion profiel - BSP female

SKCU	BSPP		€
272AC13	1/4"	29	3.10
272AC17	3/8"	29	4.30
272AC21	1/2"	29	5.55



Orion profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	L mm	€
275AC6	6	27	2.30
275AC8	8	27	2.30
275AC10	10	28	3.05
275AC12	12	28	3.05



# Snelkoppelingen - Euro profiel

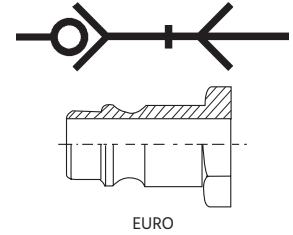
## Veiligheidssnelkoppeling - Euro profiel - messing venikkeld

Eenvoudig gebruiksvriendelijk systeem: met slechts één hand te ontkoppelen. Ontkoppelen kan door de huls van de koppeling naar achter te trekken. Het systeem ontluicht. Na ontluchting kan de insteeknippel uit de koppeling worden getrokken.

**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520, 530 & 570, AIGNEP 160.

**Materiaal:**  
**Voorste deel huis:** Messing vernikkeld  
**Achterste deel huis:** Technopolymeer  
**Dichtingen:** NBR-70  
**Huls:** Technopolymeer  
**Veer:** RVS AISI-302.  
**Kogels:** RVS AISI-420.  
**Nippels:** Gehard staal

**Toepassing:** Perslucht.  
**Schroefdraad:** Parallel volgens ISO 228 klasse A.  
**Temperatuur:** -20°C tot 80°C  
**Maximale werkdruk:** 15 bar  
**Doorlaat:** 7,5mm



## 660 veiligheidssnelkoppeling - messing vernikkeld

TECH DATA  
30022



Euro profiel - BSP male

SKCU	BSPP	Ø	€
66113	1/4"	28	27.55
66117	3/8"	28	27.90
66121	1/2"	28	29.40



Euro profiel - BSP female

SKCU	BSPP	Ø	€
66213	1/4"	28	28.20
66217	3/8"	28	28.95
66221	1/2"	28	29.65



Euro profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	Ø	L	€
6656	6	25	28.20	
6658	8	25	28.20	
66510	10	26	28.20	
66512	12	26	28.65	



Euro profiel - opsteek

SKCU	OD mm	ID mm	Ø	L	€
66464	6	4	28	28.50	
66486	8	6	28	28.50	
6641065	10	6,5	31	29.10	
664108	10	8	29	29.10	
664128	12	8	29	29.75	
6641210	12	10	30	29.75	

## 160 insteeknippel - messing vernikkeld

TECH DATA  
30023



Euro profiel - BSP male

SKCU	BSPP	Ø	€
261-13	1/4"	29	2.50
261-17	3/8"	29	2.75
261-21	1/2"	29	3.90



Euro profiel - BSP female

SKCU	BSPP	Ø	€
262-13	1/4"	28	2.50
262-17	3/8"	28	2.80
262-21	1/2"	28	3.95



Euro profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	L mm	€
265-6	6	26	2.00
265-8	8	26	2.00
265-10	10	27	2.50
265-12	12	27	2.70



Euro profiel - opsteek

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
264-6/4	6	4	45	13	2.80
264-8/6	8	6	45	13	2.90
264-10/8	10	8	45	14	3.10



Euro profiel - opsteek met anti-knikveer

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
263-6/4	6	4	125	13	4.20
263-8/6	8	6	130	13	4.30
263-10/8	10	8	138	14	4.65



# Snelkoppelingen - Euro profiel



TECH DATA  
**30024**

## Snelkoppeling - Euro profiel - messing vernikkeld

**Uitwisselbaar:** TST 025 & 026, RINO-EURO, RECTUS 25, 26, 1600 & 1625, TEMA 1600, CEJN 320, JWL 520, 530 & 570, AIGNEP 660.

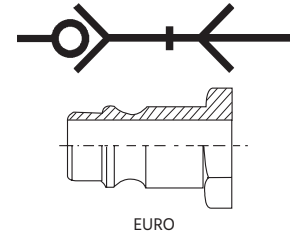
**Materiaal:** Huis, huls, nippel en borgring en klep: vernikkeld messing.

**Veer:** RVS AISI-302.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichtingen:** NBR-70.

**Toepassingen:** Compressoren, garagebedrijven, machinebouw en persluchtgereedschap.



**Temperatuur:** -20°C tot +80°C  
**Maximale werkdruk:** 15 bar  
**Flow:** 820 L/min  
**Doorlaat:** 7,5mm

## 160 snelkoppeling - messing vernikkeld



Euro profiel - BSP male

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
161-13	1/4"	50	21	11.40
161-17	3/8"	54	21	11.55
161-21	1/2"	55	24	12.15



Euro profiel - BSP female

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
162-13	1/4"	52	21	12.05
162-17	3/8"	53	21	12.15
162-21	1/2"	56	24	13.00



Euro profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	L mm	Ø	€
165-6	6	61	21	12.15
165-8	8	61	21	12.15
165-10	10	61	21	12.15
165-12	12	61	21	12.15



Euro profiel - opsteek

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
164-6/4	6	4	59	21	12.45
164-8/6	8	6	59	21	12.75
164-10/8	10	8	60	21	12.75



Euro profiel - opsteekkoppeling met anti-knikveer

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
163-6/4	6	4	138	21	13.90
163-8/6	8	6	144	21	14.50
163-10/8	10	8	151	21	14.50

Voor



**messing vernikkelde  
push-in koppelingen**



...zie pagina 240

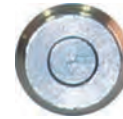
# Snelkoppelingen - overige profielen

TECH DATA  
30025

**Snelkoppeling - internationaal profiel - messing vernikkeld - dubbelzijdig afsluitbaar - mini**

**Uitwisselbaar:** RECTUS 21 & 90, CAMOZZI 5050-5150, EWO, KANI.  
**Materiaal:** Huis, nippels, ontkoppelhuls: messing vernikkeld.  
**Ventiel:** messing.  
**Veer:** RVS AISI-302.  
**Kogels:** RVS AISI-420.  
**Dichtingen:** NBR-70.

**Toepassingen:** persluchtssystemen, milieutechniek, vloeistoffen enz.  
 Snelkoppeling en nippel sluiten vrijwel gelijktijdig af, waardoor het lekverlies minimaal is.  
 Deze foto is de voorkant van een AIGNEP MINI-180 nippel met ingebouwde klep; als de nippel niet in de snelkoppeling zit is de nippel gesloten.



**Temperatuur:** -20°C tot +80°C  
**Maximale werkdruk:** 12 bar  
**Doorlaat:** 5mm

## 180 snelkoppeling met klep - messing vernikkeld



Internationaal profiel - BSP male

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
181-10	1/8"	35	16	10.00
181-13	1/4"	38,5	16	10.00
181-17	3/8"	39	19	10.70



Internationaal profiel - BSP female

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
11401000	1/8"	35	16	10.70
11401300	1/4"	38,5	16	10.85
11401700	3/8"	39	19	11.40



Internationaal profiel - opsteek met anti-knikveer

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
183-6/4	6	4	124	16	12.45
183-8/6	8	4	130	16	12.60

## 180 insteeknippel met klep - messing vernikkeld



Internationaal profiel - BSP male

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
281-1/8	1/8"	30	14	5.65
281-1/4	1/4"	31	17	6.10
281-3/8	3/8"	32	19	6.45



Internationaal profiel - BSP female

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
11461000	1/8"	32	14	6.50
11461300	1/4"	35	17	6.95
11461700	3/8"	36	19	7.25



Internationaal profiel - opsteek met anti-knikveer

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
283-6/4	6	4	118	12	7.85
283-8/6	8	6	122	12	8.00



# Snelkoppelingen - overige profielen

**TECH DATA**  
**30026**
**Snelkoppeling - UNI ISO-6150 A-6 profiel - messing vernikkeld - mini mini**
**Uitwisselbaar:** ISO-6150 A-6.

**Materiaal:** Huis, nippels, ontkoppelhuls en ventiel: messing vernikkeld.

**Veer:** RVS AISI-302.

**Kogels:** RVS AISI-420.

**Dichtingen:** NBR-70.

**Toepassingen:** Laboratoria, minipneumatiek, modelbouw, milieutechniek, navulbare-systemen enz.

**Temperatuur:** -20°C tot 80°C    **Maximale werkdruk:** 10 bar    **Flow:** 150 L/min (type 1160)    **Doorlaat:** 2,6mm. (mini-mini)

## 100 snelkoppeling - messing vernikkeld



ISO-6150 A-6 profiel - BSP male

SKCU	BSPP	L mm	11	€
11611000	1/8"	32	11	6.25



ISO-6150 A-6 profiel - BSP female

SKCU	BSPP	L mm	11	€
11601000	1/8"	34	11	6.90



ISO-6150 A-6 profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	11	€
11620400	4,6	11	6.90
11620600	7	11	6.90

## 100 insteeknippel - messing vernikkeld



ISO-6150 A-6 profiel - BSP male

SKCU	BSPP	11	€
11651000	1/8"	11	1.05



ISO-6150 A-6 profiel - BSP female

SKCU	BSPP	12	€
11661000	1/8"	12	1.05



ISO-6150 A-6 profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	B mm	€
11670400	4,6	11	1.45
11670600	7	11	1.45

# Snelkoppelingen - overige profielen

TECH DATA  
**30027**

**Snelkoppeling - internationaal profiel - messing vernikkeld - mini**  
**Uitwisselbaar:** RECTUS 21 & 90, CEJN 220, CAMOZZI 5050-5150, FESTO KD/KS 3, EWO, KANI.  
**Materiaal:** Huis, nippels, ontkoppelhuls en ventiel: messing vernikkeld.  
**Veer:** RVS AISI-302.  
**Kogels:** RVS AISI-420.  
**Dichtingen:** NBR-70  
**Toepassingen:** adembescherming, automatisering, laboratoria, persluchtssystemen, mini-compressoren, milieutechniek, navulbare systemen, medische techniek, opticiens, technisch onderwijs enz.



**Temperatuur:** -20°C tot 80°C    **Maximale werkdruk:** 12 bar    **Flow:** 450 L/min    **Doorlaat:** 6mm

## 110 snelkoppeling - messing vernikkeld



Internationaal profiel - BSP male

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
11511000	1/8"	35.5	16	7.05
11511300	1/4"	37.5	16	7.05
11511700	3/8"	38.5	19	7.35



Internationaal profiel - BSP female

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
11501000	1/8"	35	16	7.50
11501300	1/4"	38.5	16	7.50
11501700	3/8"	39	19	8.05



Internationaal profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	Ø	€
11520400	4	16	7.35
11520600	6	16	7.35
11520800	8	16	7.35



Internationaal profiel - opsteek

SKCU	OD mm	ID mm	Ø	€
11590600	6	4	16	10.35
11590800	8	6	16	10.50



Internationaal profiel - opsteek met anti-kniveel

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
11530600	6	4	122	16	9.15
11530800	8	6	127	16	9.15

## 110 insteeknippel - messing vernikkeld



Internationaal profiel - BSP male

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
11551000	1/8"	14	1.15	
11551300	1/4"	17	1.45	
11551700	3/8"	19	2.00	



Internationaal profiel - BSP female

SKCU	BSPP	L mm	Ø	€
11561000	1/8"	14	1.15	
11561300	1/4"	17	1.60	
11561700	3/8"	19	2.10	



Internationaal profiel - slangpilaar

SKCU	ID mm	B mm	Ø	€
11570400	4	9	1.15	
11570600	6	9	1.15	
11570800	8	12	1.60	



Internationaal profiel - opsteek met anti-kniveel

SKCU	OD mm	ID mm	L mm	Ø	€
11580600	6	4	113	12	3.05
11580800	8	6	113	12	3.20



# Snelkoppelingen - overige profielen


**TECH DATA**  
**30028**
**Snelkoppeling - kunststof - acetaal co-polymeer - mini**

Vergroot MINI profiel, niet uitwisselbaar.

**Materiaal:** **Ontkoppelhuis, ventiel en nippel:** Acetaal-copolymeer

**Huis:** Nylon

**Veer:** RVS AISI-302

**Dichting:** NBR

**Toepassingen:** voedingsmiddelen industrie, dental-lucht en water, drinkwater, laboratoria, persluchtsystemen, milieutechniek, medische techniek.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +110°C

**Maximale werkdruk:**  
14 bar

**Flow:**  
480 L/min

**Doorlaat:**  
6mm


## Snelkoppeling - kunststof



MINI profiel - BSPT female

6820					
83801300	1/4"	43	22	19	11.10

## Insteeknippel - kunststof



MINI profiel - BSPT male

6820			
83811300	1/4"	17	2.00



MINI profiel - BSPT female

6820			
83821300	1/4"	17	2.00



MINI profiel - slangpilaar

6820			
83830600	6	17	1.90
83830800	8	17	2.00
83831000	10	17	2.10
83831200	12	17	2.10

# Snelkoppelingen - overige profielen

**NEW**

**AIR-PRO**

**Uitwisselbaar:** Twist Air PCL  
**Medium:** Perslucht  
**Flow:** 900 L/min  
**Materiaal:** Zacht staal verzinkt  
**Seal:** NBR

**Temperatuur:**  
 -15°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
 Standaard 17 bar  
 Bij continue rotatie 10 bar

## Twist-Air koppeling - staal verzinkt



BSP male

9000		
TAC14M	1/4"	9.00
TAC38M	3/8"	9.00



BSP female

9000		
TAC14F	1/4"	9.35
TAC38F	3/8"	8.75



Slangpilaar

9000		
TAC14HT	6 (1/4")	11.50
TAC38HT	8 (5/16")	11.15
TAC516HT	10 (3/8")	9.45

## Twist-Air nippel - staal verzinkt



BSP male

9000		
TAP14M	1/4"	4.15
TAP38M	3/8"	4.70



BSP female

9000		
TAP14F	1/4"	4.10
TAP38F	3/8"	4.70



Slangpilaar

9000		
TAP14HT	6 (1/4")	7.35
TAP516HT	8 (5/16")	4.85
TAP38HT	10 (3/8")	7.10

## Twist-Air nippel swivel - staal verzinkt



BSP male

9000		
TAPS14M	1/4"	5.05
TAPS38M	3/8"	6.05



BSP female

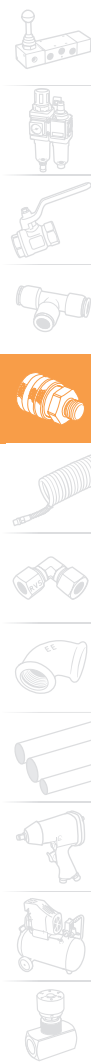
9000		
TAPS14F	1/4"	5.20
TAPS38F	3/8"	5.95



Slangpilaar

9000		
TAPS14HT	6 (1/4")	8.50
TAPS38HT	8 (5/16")	8.55
TAPS516HT	10 (3/8")	6.25

SNELKOPPELINGEN



# Snelkoppelingen - overige profielen

**NEW**
**AIR-PRO**
**TECH DATA**  
**68222**
**Kenmerken:**

Sterke en duurzame lichtgewicht koppeling conform EN 983 ISO 4414

Full flow koppeling zonder luchtrestrictie voor minimale drukval en vermindering van energieverbruik

Zeer geschikt voor gebruik met persluchtgereedschap

**Medium:**

Perslucht

**Temperatuur:**  
 -10°C tot +70°C

**Maximale werkdruk:**  
 16 bar

**Flow:**  
 1800 L/min

**Materiaal:**  
 Gehard staal

**Seal:**  
 NBR

## ErgoQIC 08 koppeling



BSP male

9000	BSP	€
QIC08M08	1/4"	66.45
QIC08M10	3/8"	69.70
QIC08M15	1/2"	66.45

## ErgoNIP 08 nippel



BSP male

9000	BSP	€
NIP08M06	1/8"	16.05
NIP08M08	1/4"	13.80
NIP08M10	3/8"	16.05
NIP08M15	1/2"	16.05

## ErgoQIC 10 koppeling



BSP male

9000	BSP	€
QIC10M08	1/4"	86.55
QIC10M10	3/8"	81.95
QIC10M15	1/2"	81.95



BSP female

9000	BSP	€
QIC08F08	1/4"	66.45
QIC08F10	3/8"	69.70



BSP female

9000	BSP	€
NIP08F08	1/4"	13.80
NIP08F10	3/8"	15.75



BSP female

9000	BSP	€
QIC10F08	1/4"	81.95
QIC10F10	3/8"	81.95
QIC10F15	1/2"	86.55



Slangpilaar

9000	ID mm	€
QIC08H08	8	69.70
QIC08H10	10	74.50



Slangpilaar

9000	ID mm	€
NIP08H06	6 (1/4")	15.75
NIP08H08	8 (5/16")	13.80
NIP08H13	13 (1/2")	16.05

## ErgoNIP 10 nippel



BSP male

9000	BSP	€
NIP10M08	1/4"	22.65
NIP10M10	3/8"	22.65
NIP10M15	1/2"	22.65



BSP female

9000	BSP	€
NIP10F08	1/4"	21.55
NIP10F10	3/8"	21.55
NIP10F15	1/2"	21.55



## TST 110 snelkoppeling - messing verchroomd

TECH DATA  
**60097**

**Uitwisselbaar met:** NITO 1/2", DYROS 100

**Ontkoppelhuls:**  
Staal vernikkeld

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale  
werkdruk:**  
15 bar

**Flow:**  
100 l/min

**Doorlaat:**  
11mm



BSP male

<b>6765</b>			
110EGF21	1/2"	zonder klep	<b>12.35</b>
110EGF26	3/4"	zonder klep	<b>12.55</b>
110EG21	1/2"	met klep	<b>14.15</b>



BSP female

<b>6765</b>			
110DGF21	1/2"	zonder klep	<b>12.35</b>
110DGF26	3/4"	zonder klep	<b>12.55</b>
110DG26	3/4"	met klep	<b>14.15</b>



Slangpilaar

<b>6765</b>			
110HGF13	13	zonder klep	<b>12.35</b>
110HG13	13	met klep	<b>14.15</b>

## TST 110 insteeknippel - messing verchroomd

TECH DATA  
**60097**

**Uitwisselbaar met:** TST 110, NITO 1/2", DYROS 100

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**Maximale  
werkdruk:**  
15 bar



BSP male

<b>6765</b>			
110EU21	1/2"	zonder klep	<b>3.75</b>
110EU26	3/4"	zonder klep	<b>4.30</b>



BSP female

<b>6765</b>			
110DU21	1/2"	zonder klep	<b>3.85</b>
110DU26	3/4"	zonder klep	<b>4.30</b>



Slangpilaar

<b>6765</b>			
110HU13	13	zonder klep	<b>3.10</b>



# Stainless Steel NITO Couplings

Stainless couplings are particularly suitable for the pharmaceutical and engineering industries as well as the food industry.



**NEW!!!**  
**FOOD SAFE**  
**MATERIAL**  
 Can be used directly in contact with food

Item Number 1/2" System	Item Number 3/4" System	Item Number 1"
54500A3 NITO 1/2" Stainless steel coupler with 1/2" and 3/4" female BSP	64500A3 NITO 3/4" Stainless steel coupler with 3/4" female BSP	74500A3 NITO 1" Stainless steel coupler with 1" female BSP
54535A3 NITO 1/2" Stainless steel coupler with stop and 1/2" hose tail	64505A3 NITO 3/4" Stainless steel coupler with 3/4" hose tail	74505A3 NITO 1" Stainless steel coupler with 1" hose tail
54610A3 NITO 1/2" Stainless steel nipple with 1/2" female BSP	64610A3 NITO 3/4" Stainless steel nipple with 3/4" female BSP	74610A3 NITO 1" Stainless steel nipple with 1" female BSP
54611A3 NITO 1/2" Stainless steel nipple with 1/2" male BSP	64611A3 NITO 3/4" Stainless steel nipple with 3/4" male BSP	74640A3 NITO 1" Stainless steel nipple with 1" male BSP
54600A3 NITO 1/2" Stainless steel nipple with 1/2" hose tail	64600A3 NITO 3/4" Stainless steel nipple with 3/4" hose tail	74600A3 NITO 1" Stainless steel coupler with 1" female BSP



MAX  
25 BAR

-20 /  
+121 °C



# Watersnelkoppelingen



TECH DATA  
**30029**

Voor snelle en veilige slangverbindingen, 5 jaar fabrieksgarantie.  
NITO systemen 1/2", 3/4" en 1" zijn niet onderling uitwisselbaar, alleen koppelingen en nippels uit dezelfde serie (met gelijke doorlaat).

**Materiaal:** Huis en nippel: Messing verchromd  
**Dichting:** Nitriël  
**O-ring:** Nitriël en bij koppelingen met klep EPDM  
**Borgring, veer en kogels:** RVS

**Temperatuur:** -30°C tot 80°C  
**Maximale werkdruk:** 25 bar

**Doorlaat:** 12,7mm

## 1/2" systeem snelkoppeling - messing verchromd



Koppelingset

NITO	BSPP	ID. mm	Operation	€
53506A3	1/2"	13	Zonder klep	18.85



BSP male

NITO	BSPP	Operation	€
5350NA3	1/2"	Zonder klep	16.50
5352NA3	3/4"	Zonder klep	16.50
5353NA3	1/2"	Met klep	30.00



BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
53500A3	1/2"	Zonder klep	13.60
53520A3	3/4"	Zonder klep	15.30
53530A3	3/4"	Met klep	28.10

Multi BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
5352GA3	1/2", 3/4" en M22x1	Zonder klep	19.85
5353RA3	1/2" en 3/4"	Met klep	31.20



Slangpilaar

NITO	ID. mm	Operation	€
5349SA3	8	Zonder klep	15.20
5350SA3	13	Zonder klep	13.45
5351SA3	20	Zonder klep	15.20
5353SA3	13	Met klep	25.70
5354SA3	20	Met klep	36.60

## 1/2" systeem insteeknippel - messing verchromd



BSP male

NITO	BSPP	Operation	€
5364BA3	3/8"	-	6.10
53640A3	1/2"	-	5.20
5364AA3	3/4"	-	6.50
5364TA3	3/4"	Met klep	16.70
5366AA3	M24x1	-	6.75
5364NA3	M28x1	-	11.60



BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
5361BA3	3/8"	-	7.05
53610A3	1/2"	-	6.00
5361AA3	3/4"	-	7.55
53620A3	M22 x 1	-	5.20

Multi BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
5361GA3	1/2", 3/4" en M22x1	-	11.55



Slangpilaar

NITO	ID. mm	Operation	€
5360DA3	6	-	6.50
5360BA3	8	-	5.90
53600A3	13	-	5.50
5360CA3	16	-	6.55
5360EA3	20	-	6.50



TECH DATA  
30029

## 1/2" systeem insteeknippel - messing verchromd



Dubbele insteeknippel



53650A3



10.60



Multi slangpilaar



5360AA3



13 en 20



7.90

## 1/2" systeem accessoires - messing verchromd



Slangpilaar/BSP male



53670A3



1/2"



13



5.55



5369BA3



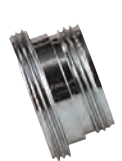
5371AA3



53740A1



53730A3



5369DA3



53480A8



53490A8

53690A3/5369AA3  
53700A3

53720A3

## Verloopstuk - BSP male

5369DA3  
53730A3  
53740A1M18x1 male x M22x1 male  
1/2" male x M24x1 male  
M22x1 male x M24x1 male4.90  
5.10  
7.00

## Verloopring - BSP male/female

53480A8  
53490A83/4" male x 1/2" en M22x1 fem  
3/4" male x 1/2" fem3.90  
2.95

## Verloopstuk - BSP male/female

53690A3  
5369AA3  
53700A3  
53720A3  
5371AA3  
5369BA31/2" male x 3/4" fem  
M22x1 male x 3/4" fem  
1/2" male x M22x1 fem  
3/4" male x M22x1 fem  
3/4" male x 1/2" fem  
M22x1 male x 1/2" fem4.70  
6.10  
5.10  
8.45  
3.40  
5.20

# Watersnelkoppelingen



RVS



TECH DATA  
**30030**

Voor snelle en veilige slangverbindingen, 5 jaar fabrieksgarantie.  
NITO systemen 1/2", 3/4" en 1" zijn niet onderling uitwisselbaar, alleen koppelingen en nippels uit dezelfde serie (met gelijke doorlaat).  
Zuurbestendig RVS AISI-316L is corrosiebestendig en bestand tegen de meeste organische zuren en zoutoplossingen, zelfs bij hoge temperaturen. Standaard geleverd met Viton dichting en O-ring.

**Toepassing:** farmaceutische-, chemische- en voedingsmiddelenindustrie.  
**Materiaal:** **Koppeling en nippel:** RVS AISI-316L  
**Dichting en O-ring:** Viton

**Temperatuur:** -20°C tot 150°C  
**Maximale werkdruk:** 25 bar

**Doorlaat:** 12,7mm

## 1/2" systeem snelkoppeling - RVS AISI-316L



BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
54500A3	1/2"	Zonder klep	48.15
54520A3	3/4"	Zonder klep	50.60
54530A3	3/4"	Met klep	92.70



Slangpilaar

NITO	ID. mm	Operation	€
5450SA3	13	Zonder klep	46.35
5453SA3	13	Met klep	90.05

## 1/2" systeem accessoires - RVS AISI-316L



Slangpilaar/BSP male

NITO	BSPP	ID. mm	€
54670A3	1/2"	13	18.50

## 1/2" systeem insteeknippel - RVS AISI-316L



BSP male

NITO	BSPP	€
54611A3	1/2"	23.35
54615A3	3/4"	24.25



Slangpilaar

NITO	ID. mm	€
54600A3	13	18.00



BSP female

NITO	BSPP	€
5461AA3	3/4"	28.00



Multi slangpilaar

NITO	ID. mm	€
5460AA3	13 en 20	26.15

Verlooping

NITO	BSPP	€
54490A3	3/4" male x 1/2" fem	17.25




**TECH DATA**  
**30029**

Voor snelle en veilige slangverbindingen, 5 jaar fabrieksgarantie.  
 NITO systemen 1/2", 3/4" en 1" zijn niet onderling uitwisselbaar, alleen koppelingen en nippels uit dezelfde serie (met gelijke doorlaat).

**Materiaal:** **Huis en nippel:** Messing verchroomd  
**Dichting:** Nitriël  
**O-ring:** Nitriël en bij koppelingen met klep EPDM  
**Borgring, veer en kogels:** RVS

**Temperatuur:**  
 -30°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
 25 bar

**Doorlaat:**  
 19,1mm

## 3/4" systeem snelkoppeling - messing verchroomd



### Koppelingset

NITO	BSPP	ID. mm	Operation	€
63506A3	3/4"	20	Zonder klep	21.60



### BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
63500A3	3/4"	Zonder klep	15.05
63530A3	3/4"	Met klep	50.15



### Slangpilaar

NITO	ID. mm	Operation	€
6350SA3	20	Zonder klep	19.85
6353SA3	20	Met klep	52.60



### BSP male

NITO	BSPP	€
6364AA3	1/2"	8.30
63640A3	3/4"	8.75

## 3/4" insteeknippel - messing verchroomd



### BSP female

NITO	BSPP	€
6361AA3	1/2"	8.25
63610A3	3/4"	10.20



### Slangpilaar

NITO	ID. mm	€
6360BA3	13	7.55
6360CA3	16	8.45
63600A3	20	6.70



### Multi slangpilaar

NITO	ID. mm	€
6362AA3	13 en 20	9.80
6360AA3	20 en 25	14.85

## 3/4" systeem accessoires - messing verchroomd



### Slangpilaar/BSP male

NITO	BSPP	ID. mm	€
63670A3	3/4"	20	8.55
6367AA3	3/4"	13	7.80



### Verlooptstuk - BSP male/female

NITO	BSPP	€
63690A3	3/4" male x 1" fem	10.05

# Watersnelkoppelingen



TECH DATA  
**30030**

Voor snelle en veilige slangverbindingen, 5 jaar fabrieksgarantie.  
NITO systemen 1/2", 3/4" en 1" zijn niet onderling uitwisselbaar, alleen koppelingen en nippels uit dezelfde serie (met gelijke doorlaat).

Zuurbestendig RVS AISI-316L is corrosiebestendig en bestand tegen de meeste organische zuren en zoutoplossingen, zelfs bij hoge temperaturen. Standaard geleverd met Viton dichting en O-ring.

**Toepassing:** farmaceutische-, chemische- en voedingsmiddelenindustrie.

**Materiaal:** **Koppeling en nippel:** RVS AISI-316L

**Dichting en O-ring:** Viton

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

**Maximale werkdruk:**  
25 bar

**Doorlaat:**  
19,1mm

## 3/4" systeem snelkoppeling - RVS AISI-316L



BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
64500A3	3/4"	Zonder klep	65.90
64530A3	3/4"	Met klep	132.50



Slangpilaar

NITO	ID. mm	Operation	€
6450SA3	20	Zonder klep	69.50
6453SA3	20	Met klep	139.80

## 3/4" systeem accessoires - RVS AISI-316L



Slangpilaar/BSP male

NITO	BSPP	ID. mm	€
64670A3	3/4"	20	30.00

## 3/4" systeem insteeknippel - RVS AISI-316L



BSP male

NITO	BSPP	€
64611A3	3/4"	30.85



Slangpilaar

NITO	ID. mm	€
64600A3	20	23.60



BSP female

NITO	BSPP	€
64610A3	3/4"	35.50

Voor

**RVS**

**slangklemmen**



...zie pagina 396



# Watersnelkoppelingen



TECH DATA  
**30029**

Voor snelle en veilige slangverbindingen, 5 jaar fabrieksgarantie.  
NITO systemen 1/2", 3/4" en 1" zijn niet onderling uitwisselbaar, alleen koppelingen en nippels uit dezelfde serie (met gelijke doorlaat).

**Materiaal:** **Huis en nippel:** Messing verchroomd  
**Dichting:** Nitriël  
**O-ring:** Nitriël en bij koppelingen met klep EPDM  
**Borgring, veer en kogels:** RVS

**Temperatuur:**  
-30°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
25 bar

**Doorlaat:**  
25,4mm

## 1" systeem snelkoppeling - messing verchroomd



BSP female

NITO	BSPP	Operation	€
73500A3	1"	Zonder klep	42.75
73530A3	1"	Met klep	68.65



Slangpilaar

NITO	ID mm	Operation	€
7353SA3	25	Met klep	73.80

## 1" systeem accessoires - messing verchroomd



Slangpilaar/BSP male

NITO	BSPP	ID mm	€
73670A3	1"	25	14.25

## 1" systeem insteeknippel - messing verchroomd



BSP male

NITO	BSPP	€
73640A3	1"	18.35



Slangpilaar

NITO	ID mm	€
73600A3	25	15.90
7360BA3	20	16.25



BSP female

NITO	BSPP	€
73610A3	1"	17.25



Multi slangpilaar

NITO	ID mm	€
7360AA3	31 en 25	28.75



# Watersnelkoppelingen



RVS



TECH DATA  
30030

Voor snelle en veilige slangverbindingen, 5 jaar fabrieksgarantie.  
NITO systemen 1/2", 3/4" en 1" zijn niet onderling uitwisselbaar, alleen koppelingen en nippels uit dezelfde serie (met gelijke doorlaat).

Zuurbestendig RVS AISI-316L is corrosiebestendig en bestand tegen de meeste organische zuren en zoutoplossingen, zelfs bij hoge temperaturen. Standaard geleverd met Viton dichting en O-ring.

**Toepassing:** farmaceutische-, chemische- en voedingsmiddelenindustrie.

**Materiaal:** **Koppeling en nippel:** RVS AISI-316L

**Dichting en O-ring:** Viton

**Temperatuur:**  
-20°C tot 150°C

**Maximale werkdruk:**  
25 bar

**Doorlaat:**  
25,4mm

## 1" systeem snelkoppeling - RVS AISI-316L



BSP female



74500A3 1" Zonder klep 96.25



Slangpilaar



74505A3 25 Zonder klep 96.25

## 1" systeem accessoires - RVS AISI-316L



Verlooping



74490A3 1" male x 3/4" fem 34.05

## 1" systeem insteeknippel - RVS AISI-316L



BSP male



74640A3 1" 46.80



Slangpilaar



74600A3 25 50.15



BSP female



74610A3 1" 46.85

Voor

**PVC  
waterslangen**



...zie pagina 347



# Watersnelkoppelingen



TECH DATA  
**30031**

NITO veiligheidskoppelingen zijn unieke kwaliteitsproducten, speciaal ontworpen en getest voor professioneel gebruik met heet water en een hoge waterdruk.

**Temperatuur:**  
tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
25 bar

De veiligheidskoppeling zorgt voor automatische vergrendeling van de veiligheidsnippel, zelfs bij normale waterdruk. Ontkoppeling onder druk is onmogelijk, dit zorgt voor een veilige werkomgeving. Veiligheidskoppelingen worden aanbevolen wanneer de watertemperatuur hoger dan 40°C is. Met extra lange slangpilaar voor montage van 2 slangklemmen of krimphuls.

NITO veiligheidskoppelingen en veiligheidsnippels zijn niet uitwisselbaar met andere NITO series. 5 jaar fabrieksgarantie.

**Materiaal: Huis en nippel:** Messing verchroomd  
**Dichting en O-ring:** Nitril

## Veiligheidssnelkoppeling - messing verchroomd



Veiligheidskoppelingset

NITO	BSPP	ID. mm	Operation	€
61514G3	1/2"	13	Zonder klep	52.15
615S4G3	1/2"	20	Zonder klep	52.15
61515G3	3/4"	20	Zonder klep	52.15



Slangpilaar

NITO	ID. mm	€
6150SA8	13	42.20
6151SA8	20	42.20

## Veiligheidsinsteeknippel - messing verchroomd



BSP male

NITO	BSPP	€
61640A8	1/2"	11.40
61650A3	3/4"	11.40



Slangpilaar

NITO	ID. mm	€
61660A3	13	11.40
61670A3	20	11.40

# CAM en GROOVE koppelingen



TECH DATA  
**532**

Uitwisselbaar met Camlock

**Temperatuur:**  
-5°C tot 80°C

**Maximale werkdruk:**  
Bij 20°C  
1/2"-1": 8 bar  
1,1/4"-2": 6 bar  
vanaf 2,1/2": 5 bar

**Seal:**  
BUNA



\* 1/2" koppelingen hebben 1 hendel.  
\* 1/2" koppelingen en pluggen hebben een 3/4" behuizing.  
\* Alleen koppelingen en pluggen met dezelfde koppelmaat (DN) kunnen gecombineerd worden.

## Polypropyleen



Koppeling (V) - BSPT male - type B

SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
52120021	DN 20	1/2"	8.80
52120027	DN 20	3/4"	7.65
52120032	DN 25	1"	8.85
52120042	DN 32	1,1/4"	15.20
52120048	DN 40	1,1/2"	16.00
52120060	DN 50	2"	17.35
52120089	DN 75	3"	27.75



Koppeling (V) - BSP female - type D

SKPR	Koppelmaat	BSP	€
52140021	DN 20	1/2"	8.80
52140027	DN 20	3/4"	8.15
52140032	DN 25	1"	9.75
52140042	DN 32	1,1/4"	16.40
52140048	DN 40	1,1/2"	15.60
52140060	DN 50	2"	18.45
52140089	DN 75	3"	28.65



Koppeling (V) - slangpilaar - type C

SKPR	Koppelmaat	ID (mm)	€
52130013	DN 20	13	8.80
52130019	DN 20	19	8.20
52130025	DN 25	25	9.95
52130031	DN 32	31	15.20
52130038	DN 40	38	15.00
52130050	DN 50	50	22.90
52130077	DN 75	77	28.35



Plug (M) - BSPT male - type F

SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
52160021	DN 20	1/2"	2.65
52160027	DN 20	3/4"	2.00
52160032	DN 25	1"	2.10
52160042	DN 32	1,1/4"	3.85
52160048	DN 40	1,1/2"	3.85
52160060	DN 50	2"	5.30
52160089	DN 75	3"	9.35



Plug (M) - BSP female - type A

SKPR	Koppelmaat	BSP	€
52110021	DN 20	1/2"	2.60
52110027	DN 20	3/4"	2.20
52110032	DN 25	1"	2.40
52110042	DN 32	1,1/4"	4.95
52110048	DN 40	1,1/2"	4.45
52110060	DN 50	2"	4.45
52110089	DN 75	3"	10.95



Plug (M) - slangpilaar - type E

SKPR	Koppelmaat	ID (mm)	€
52150013	DN 20	13	2.65
52150019	DN 20	19	1.90
52150025	DN 25	25	2.20
52150031	DN 32	31	4.65
52150038	DN 40	38	4.95
52150050	DN 50	50	5.65
52150077	DN 75	77	9.65



Blindkap (V) - type DC

SKPR	Koppelmaat	€
52180019	DN 20	7.65
52180025	DN 25	8.85
52180031	DN 32	15.20
52180038	DN 40	14.35
52180050	DN 50	16.80
52180077	DN 75	26.60



Blindstop (M) - type DP

SKPR	Koppelmaat	€
52170019	DN 20	2.10
52170025	DN 25	2.40
52170031	DN 32	6.55
52170038	DN 40	4.25
52170050	DN 50	5.40
52170077	DN 75	8.85



# CAM en GROOVE koppelingen


**TECH DATA**  
**532**

Uitwisselbaar met Camlock

**Temperatuur:**  
 -5°C tot 100°C

**Maximale werkdruk:**  
 Bij 20°C  
 1/2"-2": 17 bar  
 2 1/2": 10 bar  
 3"-4": 8 bar

**Seal:**  
 BUNA

 \* 1/2" koppelingen hebben 1 hendel.  
 \* Alleen koppelingen en pluggen met dezelfde koppelmaat (DN) kunnen gecombineerd worden.

## RVS AISI-316

Plug (M) - BSP female - type A



SKPR	Koppelmaat	BSPF	€
62110021	DN 15	1/2"	13.45
62110027	DN 20	3/4"	13.90
62110032	DN 25	1"	16.10
62110042	DN 32	1 1/4"	21.45
62110048	DN 40	1 1/2"	24.00
62110060	DN 50	2"	32.55
62110076	DN 65	2 1/2"	53.35
62110089	DN 75	3"	61.20
62110114	DN 100	4"	96.40

Koppeling (V) - slangpilaar - type C



SKPR	Koppelmaat	ID (mm)	€
62130013	DN 15	13	19.05
62130019	DN 20	19	18.05
62130025	DN 25	25	24.30
62130031	DN 32	31	41.30
62130038	DN 40	38	47.30
62130050	DN 50	50	55.05
62130064	DN 65	64	72.55
62130077	DN 75	77	98.20
62130101	DN 100	101	140.90

Plug (M) - BSPT male - type F



SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
62160021	DN 15	1/2"	15.20
62160027	DN 20	3/4"	15.40
62160032	DN 25	1"	20.55
62160042	DN 32	1 1/4"	29.05
62160048	DN 40	1 1/2"	33.25
62160060	DN 50	2"	43.55
62160076	DN 65	2 1/2"	68.30
62160089	DN 75	3"	146.15
62160114	DN 100	4"	136.65

**RVS**

Plug (M) - NPT female - type A

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
A12-SS-NPT	DN 15	1/2"	18.35
A34-SS-NPT	DN 20	3/4"	18.35
A1-SS-NPT	DN 25	1"	22.05
A114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	28.50
A112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	33.45
A2-SS-NPT	DN 50	2"	43.15
A212-SS-NPT	DN 65	2 1/2"	70.80
A3-SS-NPT	DN 75	3"	80.65
A4-SS-NPT	DN 100	4"	125.55

Koppeling (V) - BSP female - type D



SKPR	Koppelmaat	BSPF	€
62140021	DN 15	1/2"	22.80
62140027	DN 20	3/4"	22.75
62140032	DN 25	1"	27.95
62140042	DN 32	1 1/4"	38.80
62140048	DN 40	1 1/2"	46.35
62140060	DN 50	2"	51.10
62140076	DN 65	2 1/2"	71.35
62140089	DN 75	3"	101.55
62140114	DN 100	4"	122.00

Plug (M) - NPT male - type F

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
F12-SS-NPT	DN 15	1/2"	20.65
F34-SS-NPT	DN 20	3/4"	20.65
F1-SS-NPT	DN 25	1"	26.70
F114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	38.25
F112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	44.90
F2-SS-NPT	DN 50	2"	59.25
F212-SS-NPT	DN 65	2 1/2"	96.10
F3-SS-NPT	DN 75	3"	114.55
F4-SS-NPT	DN 100	4"	180.25

Koppeling (V) - BSPT male - type B



SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
62120021	DN 15	1/2"	27.65
62120027	DN 20	3/4"	20.40
62120032	DN 25	1"	26.35
62120042	DN 32	1 1/4"	39.05
62120048	DN 40	1 1/2"	39.55
62120060	DN 50	2"	45.80
62120076	DN 65	2 1/2"	86.75
62120089	DN 75	3"	114.40
62120114	DN 100	4"	124.55

Koppeling (V) - NPT female - type D

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
D12-SS-NPT	DN 15	1/2"	30.90
D34-SS-NPT	DN 20	3/4"	30.90
D1-SS-NPT	DN 25	1"	37.80
D114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	53.15
D112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	60.95
D2-SS-NPT	DN 50	2"	67.15
D212-SS-NPT	DN 65	2 1/2"	97.00
D3-SS-NPT	DN 75	3"	128.35
D4-SS-NPT	DN 100	4"	173.15

Koppeling (V) - NPT male - type B

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
B12-SS-NPT	DN 15	1/2"	28.15
B34-SS-NPT	DN 20	3/4"	28.15
B1-SS-NPT	DN 25	1"	34.85
B114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	53.15
B112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	54.65
B2-SS-NPT	DN 50	2"	62.00
B3-SS-NPT	DN 75	3"	116.20
B4-SS-NPT	DN 100	4"	164.25

Plug (M) - slangpilaar - type E



SKPR	Koppelmaat	ID (mm)	€
62150013	DN 15	13	14.65
62150019	DN 20	19	11.95
62150025	DN 25	25	17.45
62150031	DN 32	31	24.15
62150038	DN 40	38	30.50
62150050	DN 50	50	44.80
62150064	DN 65	64	59.15
62150077	DN 75	77	77.70
62150101	DN 100	101	143.10

Blindkap (V) - type DC



SKPR	Koppelmaat	€
62180019	DN 20	16.30
62180025	DN 25	22.10
62180031	DN 32	34.30
62180038	DN 40	34.75
62180050	DN 50	38.85
62180077	DN 75	78.20
62180101	DN 100	122.00

Blindstop (M) - type DP



SKPR	Koppelmaat	€
62170013	DN 15	9.25
62170019	DN 20	8.85
62170025	DN 25	12.65
62170038	DN 40	20.15
62170050	DN 50	26.80
62170064	DN 65	38.45
62170077	DN 75	55.60

# CAM en GROOVE koppelingen



TECH DATA  
**532**

Uitwisselbaar met Camlock

**Temperatuur:**  
-5°C tot 100°C

**Maximale werkdruk:**  
Bij 20°C  
1/2"-2": 17 bar  
2.1/2": 10 bar  
3"-4": 8 bar

**Seal:**  
BUNA



\* 1/2" koppelingen hebben 1 hendel.  
\* Alleen koppelingen en pluggen met dezelfde koppelmaat (DN) kunnen gecombineerd worden.

## Aluminium



Koppeling (V) - BSPT male - type B

SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
72120021	DN 15	1/2"	11.60
72120027	DN 20	3/4"	11.60
72120032	DN 25	1"	13.60
72120042	DN 32	1.1/4"	16.55
72120048	DN 40	1.1/2"	15.60
72120060	DN 50	2"	17.45
72120076	DN 65	2.1/2"	23.85
72120089	DN 75	3"	29.65
72120114	DN 100	4"	41.55



Koppeling (V) - BSP female - type D

SKPR	Koppelmaat	BSP	€
72140021	DN 15	1/2"	12.55
72140027	DN 20	3/4"	12.55
72140032	DN 25	1"	12.65
72140042	DN 32	1.1/4"	17.95
72140048	DN 40	1.1/2"	16.30
72140060	DN 50	2"	22.90
72140076	DN 65	2.1/2"	26.50
72140089	DN 75	3"	28.00
72140114	DN 100	4"	46.85
72140170	DN 150	6"	99.60



Koppeling (V) - slangpilaar - type C

SKPR	Koppelmaat	ID mm	€
72130013	DN 15	13	9.50
72130019	DN 20	19	10.60
72130025	DN 25	25	11.50
72130031	DN 32	31	14.35
72130038	DN 40	38	14.65
72130050	DN 50	50	18.50
72130064	DN 65	64	25.55
72130077	DN 75	77	29.25
72130101	DN 100	101	40.50
72130152	DN 150	152	107.10



Plug (M) - BSPT male - type F

SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
72160021	DN 15	1/2"	6.00
72160027	DN 20	3/4"	6.00
72160032	DN 25	1"	6.25
72160042	DN 32	1.1/4"	9.25
72160048	DN 40	1.1/2"	7.80
72160060	DN 50	2"	9.70
72160076	DN 65	2.1/2"	18.15
72160089	DN 75	3"	21.80
72160114	DN 100	4"	28.10
72160170	DN 150	6"	82.05



Plug (M) - BSP female - type A

SKPR	Koppelmaat	BSP	€
72110021	DN 15	1/2"	5.40
72110027	DN 20	3/4"	5.75
72110032	DN 25	1"	5.40
72110042	DN 32	1.1/4"	7.45
72110048	DN 40	1.1/2"	7.10
72110060	DN 50	2"	7.45
72110076	DN 65	2.1/2"	12.95
72110089	DN 75	3"	14.55
72110114	DN 100	4"	18.40
72110170	DN 150	6"	47.20



Plug (M) - slangpilaar - type E

SKPR	Koppelmaat	ID mm	€
72150013	DN 15	13	4.95
72150019	DN 20	19	5.25
72150025	DN 25	25	6.00
72150031	DN 32	31	7.20
72150038	DN 40	38	6.95
72150050	DN 50	50	9.60
72150064	DN 65	64	17.35
72150077	DN 75	77	18.80
72150101	DN 100	101	41.65
72150152	DN 150	152	80.60



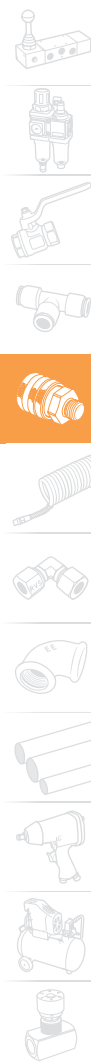
Blindkap (V) - type DC

SKPR	Koppelmaat	€
72180013	DN 15	10.00
72180019	DN 20	11.10
72180025	DN 25	11.50
72180031	DN 32	14.35
72180038	DN 40	14.55
72180050	DN 50	17.35
72180064	DN 65	21.85
72180077	DN 75	22.95
72180101	DN 100	30.20
72180152	DN 150	76.50



Blindstop (M) - type DP

SKPR	Koppelmaat	€
72170013	DN 15	5.35
72170019	DN 20	6.00
72170025	DN 25	5.75
72170031	DN 32	5.65
72170038	DN 40	6.35
72170050	DN 50	8.45
72170064	DN 65	10.85
72170077	DN 75	13.90
72170101	DN 100	23.85
72170152	DN 150	53.25



# CAM en GROOVE koppelingen


**TECH DATA**  
**532**

Uitwisselbaar met Camlock

**Temperatuur:**  
 -5°C tot 100°C

**Maximale werkdruk:**  
 Bij 20°C  
 1/2"-2": 17 bar  
 2.1/2": 10 bar  
 3"-4": 8 bar

**Seal:**  
 BUNA

 \* 1/2" koppelingen hebben 1 hendel.  
 \* Alleen koppelingen en pluggen met dezelfde koppelmaat (DN) kunnen gecombineerd worden.

## Messing



Koppeling (V) - BSPT male - type B

SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
42120021	DN 15	1/2"	20.25
42120027	DN 20	3/4"	17.35
42120032	DN 25	1"	22.90
42120042	DN 32	1.1/4"	26.60
42120048	DN 40	1.1/2"	28.20
42120060	DN 50	2"	31.30
42120076	DN 65	2.1/2"	44.60
42120089	DN 75	3"	59.80
42120114	DN 100	4"	78.90



Plug (M) - BSPT male - type F

SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
42160021	DN 15	1/2"	11.25
42160027	DN 20	3/4"	10.40
42160032	DN 25	1"	12.95
42160042	DN 32	1.1/4"	16.45
42160048	DN 40	1.1/2"	18.20
42160060	DN 50	2"	27.00
42160076	DN 65	2.1/2"	42.70
42160089	DN 75	3"	50.50
42160114	DN 100	4"	76.05
42160170	DN 150	6"	295.45



Blindkap (V) - type DC

SKPR	Koppelmaat	€
42180013	DN 15	17.75
42180025	DN 25	20.30
42180038	DN 40	26.65
42180050	DN 50	32.60
42180064	DN 65	84.15
42180077	DN 75	52.10
42180152	DN 150	315.40



Koppeling (V) - BSP female - type D

SKPR	Koppelmaat	BSP	€
42140021	DN 15	1/2"	18.70
42140027	DN 20	3/4"	19.95
42140032	DN 25	1"	20.30
42140042	DN 32	1.1/4"	24.60
42140048	DN 40	1.1/2"	28.15
42140060	DN 50	2"	31.30
42140076	DN 65	2.1/2"	45.35
42140089	DN 75	3"	59.15
42140114	DN 100	4"	94.35



Plug (M) - BSP female - type A

SKPR	Koppelmaat	BSP	€
42110021	DN 15	1/2"	10.15
42110027	DN 20	3/4"	9.60
42110032	DN 25	1"	10.95
42110042	DN 32	1.1/4"	13.60
42110048	DN 40	1.1/2"	15.55
42110060	DN 50	2"	20.80
42110076	DN 65	2.1/2"	33.90
42110089	DN 75	3"	34.90
42110114	DN 100	4"	70.55



Blindstop (M) - type DP

SKPR	Koppelmaat	€
42170013	DN 15	9.60
42170025	DN 25	11.10
42170031	DN 32	12.35
42170038	DN 40	13.00
42170050	DN 50	19.00
42170064	DN 65	25.80
42170077	DN 75	37.90
42170101	DN 100	52.10
42170152	DN 150	192.30



Koppeling (V) - slangpilaar - type C

SKPR	Koppelmaat	ID mm	€
42130013	DN 15	13	19.75
42130019	DN 20	19	18.25
42130025	DN 25	25	19.65
42130031	DN 32	31	30.95
42130038	DN 40	38	35.70
42130050	DN 50	50	42.25
42130064	DN 65	64	49.40
42130077	DN 75	77	74.35
42130101	DN 100	101	126.30



Plug (M) - slangpilaar - type E

SKPR	Koppelmaat	ID mm	€
42150013	DN 15	13	10.05
42150019	DN 20	19	10.95
42150025	DN 25	25	15.05
42150031	DN 32	31	19.75
42150038	DN 40	38	24.70
42150050	DN 50	50	33.75
42150064	DN 65	64	48.60
42150077	DN 75	77	73.85
42150101	DN 100	101	124.25

# CAM en GROOVE koppelingen

## Seals

TECH DATA  
**20356**



### Buna

SKPR	Passend op	€
BUNA-12	1/2"	0.50
BUNA-34	3/4"	0.50
BUNA-1	1"	0.50
BUNA-114	1.1/4"	0.85
BUNA-112	1.1/2"	0.85
BUNA-2	2"	0.85
BUNA-212	2.1/2"	0.95
BUNA-3	3"	1.50
BUNA-4	4"	1.80
BUNA-6	6"	9.70

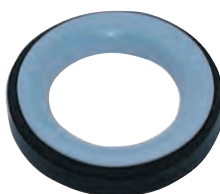


### Viton - beperkt zuurbestendig

SKPR	Passend op	€
VITON-12	1/2"	4.00
VITON-34	3/4"	4.25
VITON-1	1"	4.25
VITON-114	1.1/4"	7.10
VITON-112	1.1/2"	8.70
VITON-2	2"	9.45
VITON-212	2.1/2"	14.80
VITON-3	3"	19.60

### EPDM

SKPR	Passend op	€
EPDM-12	1/2"	0.80
EPDM-34	3/4"	0.80
EPDM-1	1"	0.80
EPDM-114	1.1/4"	0.90
EPDM-112	1.1/2"	0.95
EPDM-2	2"	1.50
EPDM-212	2.1/2"	1.80
EPDM-3	3"	2.40
EPDM-4	4"	2.75



### PTFE - zuurbestendig - voor hoge temperaturen

SKPR	Passend op	€
PTFE-12	1/2"	14.80
PTFE-34	3/4"	14.80
PTFE-1	1"	16.40
PTFE-114	1.1/4"	20.25
PTFE-112	1.1/2"	20.90
PTFE-2	2"	21.35
PTFE-212	2.1/2"	33.50
PTFE-3	3"	37.45

## Accessoires



**RVS**

### Hendel, pin (RVS AISI-316) en ring

SKPR	Passend op	€
CGS-12-34	1/2" en 3/4"	2.50
CGS-1	1"	3.50
CGS-114-212	1.1/4" en 2.1/2"	7.25
CGS-3-4	3" en 4"	8.40



### Ketting met ringen

SKPR		€
BRC6	6" (152mm) - messing	6.75
SSC6	6" (152mm) - RVS	10.30
BRC12	12" (304mm) - messing	11.90
SSC12	12" (304mm) - RVS	17.60



# Storz koppelingen

## Adapters

TECH DATA  
60474



Aluminium - BSP female

0148	Storz Size		Ka	€
SZ-21-031050-10	25-D	1/2"	31	15.95
SZ-21-031075-10	25-D	3/4"	31	15.60
SZ-21-031100-10	25-D	1"	31	11.25
SZ-21-044100-10	32	1"	44	25.15
SZ-21-044125-10	32	1 1/4"	44	24.10
SZ-21-051150-10	38	1 1/2"	51	19.90
SZ-21-051200-10	38	2"	51	31.30
SZ-21-066100-15	52-C	1"	66	19.50
SZ-21-066150-15	52-C	1 1/2"	66	17.00
SZ-21-066200-15	52-C			
	DIN 14 307	2"	66	13.80
SZ-21-066250-15	52-C	2 1/2"	66	19.90
SZ-21-081200-10	65	2"	81	22.65
SZ-21-081250-10	65	2 1/2"	81	22.65
SZ-21-089200-15	75-B	2"	89	26.00
SZ-21-089250-15	75-B			
	DIN 14 308	2 1/2"	89	19.85
SZ-21-089300-15	75-B	3"	89	19.70
SZ-21-105300-10	90	3"	105	58.25
SZ-21-115400-10	100	4"	115	50.30
SZ-21-133400-10	110-A	4"	133	48.15

TECH DATA  
60475



Aluminium - BSP male

0148	Storz Size		Ka	€
SZ-22-031100-10	25-D	1"	31	14.00
SZ-22-044100-10	32	1"	44	26.05
SZ-22-051150-10	38	1 1/2"	51	20.90
SZ-22-066125-15	52-C	1 1/4"	66	17.95
SZ-22-066150-15	52-C	1 1/2"	66	17.55
SZ-22-066200-15	52-C	2"	66	13.10
SZ-22-081250-10	65	2 1/2"	81	23.70
SZ-22-089250-15	75-B	2 1/2"	89	23.05
SZ-22-089300-15	75-B	3"	89	23.05
SZ-22-133400-10	110-A	4"	133	55.40

## Slangpilaren

TECH DATA  
60465



Aluminium

0148	Storz Size	To Suit Hose I.D. mm	Ka	L mm	€
SZ-12-031025-10	25-D	25	31	53	10.25
SZ-12-044019-10	32	19	44	70	27.00
SZ-12-044025-10	32	25	44	70	27.00
SZ-12-044032-10	32	32	44	70	20.90
SZ-12-051038-10	38	38	51	90	17.95
SZ-12-066025-10	52-C	25	66	90	19.90
SZ-12-066032-10	52-C	32	66	90	17.70
SZ-12-066045-10	52-C	45	66	90	17.70
SZ-12-066052-10	52-C	52	66	90	14.60
SZ-12-066060-10	52-C	60	66	90	21.30
SZ-12-081065-10	65	65	81	95	21.90
SZ-12-089065-10	75-B	65	89	125	25.65
SZ-12-089070-10	75-B	70	89	125	34.10
SZ-12-089075-10	75-B	75	89	125	21.90
SZ-12-089080-10	75-B	80	89	125	27.00
SZ-12-105090-10	90	90	105	160	60.35
SZ-12-115100-10	100	100	115	150	51.30
SZ-12-133100-10	110-A	100	133	170	49.15
SZ-12-133110-10	110-A	110	133	170	40.70

## Blindkappen

TECH DATA  
60469



Aluminium - met ketting

0148	Storz Size	Ka	€
SZ-31-031000-10	25-D DIN 14 310	31	11.25
SZ-31-044000-10	32	44	25.25
SZ-31-051000-10	38	51	25.25
SZ-31-066000-10	52-C DIN 14 311	66	14.00
SZ-31-081000-10	65	81	22.65
SZ-31-089000-10	75-B DIN 14 312	89	21.85
SZ-31-105000-10	90	105	60.20
SZ-31-115000-10	100	115	53.20
SZ-31-133000-10	110-A DIN 14 313	133	51.15

## Seals

TECH DATA  
60471



Nitriël, siliconen en viton

0148	Storz Size	Ka		€
SZ-91-002031-00	25-D	31	Nitriël	0.55
SZ-91-002044-00	32	44	Nitriël	1.60
SZ-91-002051-00	38	51	Nitriël	1.60
SZ-91-002066-00	52-C	66	Nitriël	0.75
SZ-91-002081-00	65	81	Nitriël	2.00
SZ-91-002089-00	75-B	89	Nitriël	1.20
SZ-91-002133-00	110-A	133	Nitriël	2.55
SZ-91-002031-02	25-D	31	Siliconen	0.75
SZ-91-002044-02	32	44	Siliconen	3.75
SZ-91-002051-02	38	51	Siliconen	3.75
SZ-91-002066-02	52-C	66	Siliconen	2.15
SZ-91-002081-02	65	81	Siliconen	4.90
SZ-91-002089-02	75-B	89	Siliconen	2.70
SZ-91-002115-02	100	115	Siliconen	8.70
SZ-91-002133-02	110-A	133	Siliconen	7.10
SZ-91-002066-03	52-C	66	Viton	11.85

## Storz sleutels

TECH DATA  
60472



Staal en gietijzer

0148		€
SZ-71-031031-50	Stalen sleutel - maat D	15.00
SZ-71-081051-50	Stalen sleutel - maat 65/38	15.95
SZ-71-089066-20	Gietijzeren sleutel - maat B C	9.25
SZ-71-133066-20	Gietijzeren sleutel - maat A B C	15.10



# IBC koppelingen

**NEW**

**JAYMAC**  
Industrial Hose & Accessories

5

## IBC koppelingen - Polypropyleen

Cam plug (M)/female - type A



0108	Size		€
IBCAS6062	2"	S60 x 6	8.90
IBCAS606112	1.1/2"	S60 x 6	8.90
IBCAS6061	1"	S60 x 6	8.90
IBCA2NPS	2"	2" NPSM	8.90
IBCAS10083	3"	S100 x 8	17.55

Male/female - type HA



0108	Male	Female	€
IBCHAS6062BSP	2" BSP	S60 x 6	8.90
IBCHAS606112BSP	1.1/2" BSP	S60 x 6	8.90
IBCHAS6061BSP	1" BSP	S60 x 6	8.90
IBCHAS60X34BSP	3/4" BSP	S60 x 6	8.90
IBCHAS6062NPS	2" NPSM	S60 x 6	8.45
IBCHAS10083	3" BSP	S100 x 8	20.65
IBCHAS606S1008	S60 x 6	S100 x 8	57.60
IBCHAS606NPSM2	S60 x 6	2" NPSM	25.10
IBCHAS6062BSPCWS	S60 x 6	2" BSP met seal	8.90

Cam koppeling (V)/slangpilaar - type C



0108	Size	To Suit Hose I.D.	€
IBCC21	2"	1" (25mm)	18.35
IBCC2114	2"	1.1/4" (32mm)	19.05
IBCC2112	2"	1.1/2" (38mm)	18.35
IBCC22	2"	2" (50mm)	14.15
IBCC33	3"	3" (75mm)	25.10

Cam koppeling (V)/female - type D



0108	Size		€
IBCD112112BSP	1.1/2"	1.1/2" BSP	12.80
IBCD22BSP	2"	2" BSP	14.15
IBCD56062	2"	S60 x 6	18.30

Swivel slangpilaar/female - type HC



0108	Size		€
IBCHCS6061	1" (25mm)	S60 x 6	15.05
IBCHCS606114	1.1/4" (32mm)	S60 x 6	15.05
IBCHCS606112	1.1/2" (38mm)	S60 x 6	15.05
IBCHCS6062	2" (50mm)	S60 x 6	15.05

Female/female - type HD



0108	Size	€
IBCHDS6062BSP	2" BSP x S60 x 6	11.60
IBCHDS606112BSP	1.1/2" BSP x S60 x 6	11.60
IBCHDS6062NPS	2" NPSM x S60 x 6	11.60

Blindstop (M) - type DP



0108	Size	€
IBCDP112	1.1/2"	3.45
IBCDP2	2"	4.20

Blindkap (V) - type DC



0108	Size	€
IBCDC112	1.1/2"	12.80
IBCDC2	2"	14.15
IBCDC3	3"	24.40

EPDM seal S60 x 6



0108	€
IBC-SEAL	0.95

SNELKOPPELINGEN



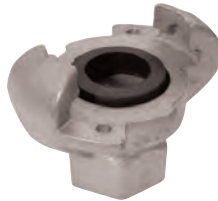


## Klauwkoppeling SS - staal verzinkt

**TECH DATA**  
**20316**
**Werkdruk:**  
 12 bar


### SS1 - slangpilaar

SKPE	ID <sub>mm</sub>	€
SS112	1/2"	4.85
SS134	3/4"	5.25
SS11	1"	7.30

**TECH DATA**  
**20317**


### SS2 - BSP female

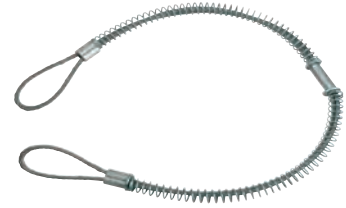
SKPE	BSPP	€
SS212	1/2"	3.95
SS234	3/4"	4.60
SS21	1"	6.90

**TECH DATA**  
**20318**


### SS3 - BSP male

SKPE	BSPP	€
SS312	1/2"	5.15
SS334	3/4"	5.15
SS31	1"	8.20

## Veiligheidskabel

**TECH DATA**  
**10247**


### Voor klauwkoppeling

SKPE	OD	€
WCSD-1332	1/2"-1 1/4"	11.50
WCSD-3876	1 1/2"- 3"	25.10

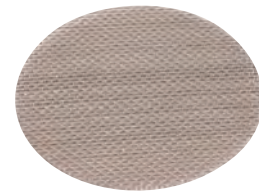
## Veiligheidsclip



### Voor klauwkoppeling

SKPE	€
PINS	1.00

## RVS gaas



### Diameter 33mm

SKPE	∅ <sub>mm</sub>	€
GAUZE	33	1.15



## Klauwkoppeling GK

**Werkdruk:**  
8 bar



**Werkdruk:**  
8 bar



### Slangpilaar

KKWA	ID mm	€
GK-TF13	13	3.65
GK-TF19	19	4.35
GK-TF25	25	4.55
GK-TF31	31	6.10
GK-TF38	38	7.85

### BSP male

KKWA	BSPP	€
GK-AW21	1/2"	3.45
GK-AW26	3/4"	3.45
GK-AW33	1"	3.60
GK-AW42	1,1/4"	4.80
GK-AW50	1,1/2"	5.35

**Werkdruk:**  
8 bar



### Blindkap

KKWA	€
GK-BC	4.20

### BSP female

KKWA	BSPP	€
GK-IW21	1/2"	3.50
GK-IW26	3/4"	3.55
GK-IW33	1"	3.70
GK-IW42	1,1/4"	5.25
GK-IW50	1,1/2"	6.70

## Universele dichtingsring



Gangbaar voor alle maten

KKWA	€
GK-GASKET	0.70

Voor  
**PVC slangen**



...zie pagina 343




**TECH DATA**  
**30032**
**Draaibare klauwkoppelingen - DIN 3489 - Heavy Duty**

360° draaibaar, veilig, uitstekende flow en 100% dicht door volledige eindcontrole.

**Toepassing:** Persluchtvoorziening in de bouw en industrie

**Materiaal:** **Huis:** Geel verzinkt gietijzer  
**Tule:** Geel verzinkt staal

**Seal:** Buna

**Klauwafstand:** 42mm

**Temperatuur:** -40°C tot 95°C  
**Maximale werkdruk:** 16 bar

## Draaibare klauwkoppeling DIN 3489



BSP male

KKLU	BSP	L mm	H mm	€	
KAG12-DR	1/2"	63	67	24	20.60
KAG34-DR	3/4"	63	68	24	20.60
KAG10-DR	1"	63	83	36	28.95



BSP female

KKLU	BSP	L mm	H mm	€	
KIG12-DR	1/2"	63	61	24	20.60
KIG34-DR	3/4"	63	85	32	28.95
KIG10-DR	1"	63	90	41	28.95



Slangpilaar

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SKG13-DR	13	63	87	20.20
SKG19-DR	19	63	87	20.20
SKG25-DR	25	63	87	20.20



Slangpilaar met veiligheidsrand

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SKB13-DR	13	63	96	27.05
SKB19-DR	19	63	98	27.05
SKB25-DR	25	63	98	27.05

**LÜDECKE**  
The perfect connection.

**Coupling Technology Made in Germany**



TECH DATA  
**30033**

### Klauwkoppelingen - DIN 3489 - Heavy Duty

Veilig, uitstekende flow en 100% dicht door volledige eindcontrole.

**Toepassing:** Persluchtvoorziening in de bouw en industrie

**Materiaal:** Huis: Geel verzinkt gietijzer

**Tule:** Geel verzinkt staal

**Seal:** Buna

**Klauwafstand:** 42mm

**Temperatuur:** -40°C tot 95°C  
**Maximale werkdruk:** 10 bar

## Klauwkoppeling DIN 3489



Slangpilaar (voormalig DIN 3483)

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SKG6	6	63	70	11.15
SKG10	10	63	76	7.55
SKG13	13	63	69	6.65
SKG15	15	63	69	7.10
SKG19	19	63	69	6.25
SKG25	25	63	70	7.75
SKG32	32	63	90	10.85



Slangpilaar met veiligheidsrand

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SKB13	13	63	75	8.05
SKB19	19	63	75	6.55
SKB25	25	63	75	9.80



BSP female (voormalig DIN 3482)

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
KIGO12	1/2"	63	41	8.55
KIGO34	3/4"	63	41	6.75



BSP female met zeskant (voormalig DIN 3482)

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€	
KIG14	1/4"	63	36	22	8.15
KIG38	3/8"	63	36	22	8.15
KIG12	1/2"	63	38	27	8.55
KIG34	3/4"	63	40	32	6.75
KIG10	1"	63	41	41	8.05
KIG54	1 1/4"	63	55	50	16.05



BSP male met LÜDSY seal (voormalig DIN 3481)

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
KAGO34	3/4"	63	41	8.80
KAGO10	1"	63	41	9.50



BSP male met zeskant (voormalig DIN 3481)

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€	
KAG14	1/4"	63	50	22	10.85
KAG38	3/8"	63	52	27	9.10
KAG12	1/2"	63	47	27	8.65
KAG34	3/4"	63	50	32	8.05
KAG1	1"	63	47	40	9.25
KAG54	1 1/4"	63	52	46	19.25



Kap - met of zonder ketting (voormalig DIN 3484)

KKLU	L mm	H mm	€	
VKO	Kap zonder ketting	63	43	6.45
VKM	Kap met ketting	63	43	9.00
VKM-K	Ketting	200	-	2.55



Drieweg - klauwkoppeling KAGO

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
DWSG34	-	120	120	50.35
DWSG10	-	130	135	62.00




**TECH DATA**  
**30035**
**MODY schroefklauwkoppelingen - DIN 3238 - safety**

Zeer licht ontkoppelbaar, beveiligd tegen tussentijds ontkoppelen door mody moer aan te draaien, uitstekende flow en 100% dicht door volledige eindcontrole. Het beste ARBO gekeurde systeem!

**Toepassing:** Persluchtvoorziening in de bouw en industrie waarbij veiligheid en betrouwbaarheid essentieel zijn.

**Materiaal:** **Huis:** Geel verzinkt gietijzer

**Tule:** Geel verzinkt staal

**Seal:** Buna

**Klauwafstand:** 42 mm

**Temperatuur:**

-40°C tot 95°C

**Maximale werkdruk:**

16 bar

## MODY schroefklauwkoppeling DIN 3238


**Slangpilaar**

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SSG10	10	63	100	21.70
SSG13	13	63	100	21.70
SSG15	15	63	100	21.70
SSG19	19	63	100	21.70
SSG25	25	63	100	21.70
SSG32	32	63	135	32.90


**Slangpilaar met veiligheidsrand**

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SSG10S	10	63	103	28.85
SSG13S	13	63	110	28.85
SSG15S	15	63	112	28.85
SSG19S	19	63	112	28.85
SSG25S	25	63	112	28.85


**Slangpilaar - voor pershuls type PH 19**

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SSG19PH	19	63	108	25.30


**Klemschaal - voor klem type KSA 30-33**

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SSG19KSA	19	63	110	26.35


**BSP female**

KKLU	BSPP	L mm	H mm	C	€
SSG138	3/8"	63	68	24	26.95
SSG112	1/2"	63	70	24	26.95
SSG134	3/4"	63	93	32	31.25
SSG110	1"	63	95	41	33.05


**BSP male met LÜDSY seal**

KKLU	BSPP	L mm	H mm	C	€
SSGA38	3/8"	63	72	24	28.25
SSGA12	1/2"	63	73	24	28.25
SSGA34	3/4"	63	73	24	28.25
SSGA10	1"	63	85	36	33.45

# Klauwkoppelingen - perslucht



**LÜDECKE**

5

TECH DATA  
**30038**

**Klauwkoppelingen - met boring voor gebruik met veiligheidsclips**  
Super veilig door veiligheidsclip DIN 11024. Uitstekende flow en 100% dicht door volledige eindcontrole.  
**Let op:** veiligheidsclips worden niet standaard meegeleverd.

**Toepassing:** Universele persluchtvoorziening. Veel gebruikt in tunnel- en mijnbouw. Daar waar ongecontroleerde ont koppeling absoluut uitgesloten moet worden.

**Materiaal:** **Huis en tule:** Geel verzinkt gietijzer  
**Seal:** Buna

**Klauwafstand:** 42 mm

**Temperatuur:**  
-40°C tot 95°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar

## Veiligheidsklauwkoppeling



Slangpilaar met veiligheidsrand

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
SKSS13	13	63	74	8.45
SKSS19	19	63	75	7.70
SKSS25	25	63	75	10.10



BSP female

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
KISS12	1/2"	63	37 27	8.80
KISS34	3/4"	63	32 32	8.45
KISS10	1"	63	41 41	11.15



BSP male

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
KASS12	1/2"	63	49 27	10.10
KASS34	3/4"	63	49 32	9.70
KASS10	1"	63	53 39	10.30

TECH DATA  
**30039**

**Klauwkoppelingen - Equivalent Atlas Copco - Heavy Duty**  
Heavy Duty koppeling, uitstekende flow en 100% dicht door volledige eindcontrole.

**Toepassing:** Professionele persluchtvoorziening in de bouw en industrie

**Materiaal:** **Huis:** Gehard geel verzinkt staal  
**Seal:** Buna

**Klauwafstand:** 42 mm

**Temperatuur:**  
-40°C tot 95°C

**Maximale werkdruk:**  
16 bar

## ACK klauwkoppeling



Slangpilaar

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
ACK14T	6.3	62	58	20.10
ACK38T	10	62	63	20.10
ACK12T	12.5	62	63	20.10
ACK34T	20	62	70	20.10
ACK10T	25	62	73	20.10



BSP female

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
ACK38I	3/8"	62	40	20.20
ACK12I	1/2"	62	40	20.20
ACK34I	3/4"	62	40	20.20
ACK10I	1"	62	40	20.20



BSP male

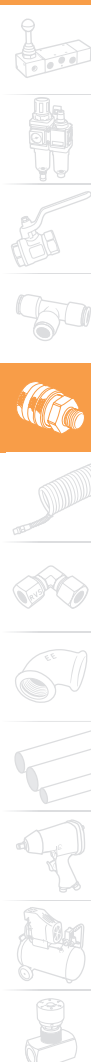
KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
ACK38A	3/8"	62	40	20.20
ACK12A	1/2"	62	40	20.20
ACK34A	3/4"	62	40	20.20
ACK10A	1"	62	40	20.20



Kap - met of zonder ketting

KKLU	€
ACKO Kap zonder ketting	62 40 21.90
ACKM Kap met ketting	62 40 24.50
VKM-K Ketting	- - 2.55

SNELKOPPELINGEN





## Accessoires voor LÜDECKE klauwkoppeling



Klem met veiligheidsklauwen - voor klauwkoppeling DIN 3489 met slangpilaar en veiligheidsrand

KKLU	SK 34	To Fit Tube Size mm	€
SK29	22-29	1/2" = 13	5.65
SK34	28-32	3/4" = 19	5.65
SK39	35-42	1" = 25	7.65
SK44	42-45	1.7/64" = 28	9.25
SK51	45-53	1.3/8" = 35	11.00
SK60	55-60	1.5/8" = 42	13.75
SK73	60-73	2" = 50	17.50
SK75	86-102	3" = 75	29.85



Universele veiligheidsclip DIN 11024 - staal verzinkt

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
USC-1	3	63	27	0.60

### Temperatuur:

-40°C tot 95°C (BUNA)  
-40°C tot 200°C (VITON)  
-40°C tot 200°C (TFEP)  
-40°C tot 150°C (EPDM)



Originele seals - voor klauwkoppeling DIN 3489

KKLU	Medium	Perslucht	Zwart	BUNA	€
GOER	Perslucht	Zwart	BUNA	0.60	
GVOR	Chemi	Groen	VITON	6.25	
GDOR	Stoom	Rood	TFEP	10.30	
GPOR	Voeding	Wit	EPDM	6.10	

### Temperatuur:

-40°C tot 95°C (BUNA)  
-40°C tot 200°C (TFEP)



Originele MODY seals - nieuwe uitvoering - hoogte 4mm

KKLU	Medium	Perslucht	Zwart	BUNA	€
SGOR-N	Perslucht	Zwart	BUNA	0.75	
SDOR-N	Stoom	Rood	TFEP	4.30	

### Temperatuur:

-40°C tot 95°C (BUNA)



Originele MODY seals - oude uitvoering - hoogte 7mm

KKLU	Medium	Perslucht	Zwart	BUNA	€
SGOR	Perslucht	Zwart	BUNA	0.85	



PVC dichtingsringen - voor klauwkoppeling DIN 3489 BSP male

KKLU	BSP	H mm	€
HPD18	1/8"	1,5	0.15
HPD14	1/4"	2	0.15
HPD38	3/8"	2	0.25
HPD12	1/2"	2	0.25
HPD34	3/4"	2	0.25
HPD10	1"	2	0.45



Originele seals - voor water klauwkoppeling

KKLU	Medium	Perslucht	Zwart	BUNA	€
GKOR-N	GEKA plus standaard	Zwart	NBR	0.60	
GKVR-N	GEKA plus chromium	Groen	VITON	12.55	
GKOR	WaterProfi	Zwart	EPDM	0.65	
GKVR	GEKA plus standaard - oude uitvoering	Groen	VITON	12.00	
GKOR-KTW	GEKA plus drinkwater	Bruin	NBR	2.65	



# Klauwkoppelingen - water



**Water Profi** by LÜDECKE

TECH DATA  
**30043**

**WaterProfi klauwkoppelingen - messing MS 58 - voor water**  
**Toepassing:** Algemene watertoepassingen in de industrie, bouw, landbouw of tuin.  
**Materiaal:** **Huis:** Messing MS 58  
**Seal:** EPDM

**Klauwafstand:** 40 mm **Temperatuur:** tot 95°C **Maximale werkdruk:** 25 bar

## Klauwkoppeling WaterProfi



Slangpilaar

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
GSK10	10	53,5	50	5.65
GSK13	13	53,5	50	5.45
GSK16	16	53,5	54	6.15
GSK19	19	53,5	54	5.65
GSK25	25	53,5	58	6.75
GSK32	32	53,5	70	9.65
GSK38	38	53,5	73	12.65



BSP female

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
GKI14	1/4"	53,5	31,5	6.55
GKI38	3/8"	53,5	31,5	5.65
GKI12	1/2"	53,5	31,5	5.45
GKI34	3/4"	53,5	32,5	5.30
GKI10	1"	53,5	33	5.90
GKI54	1.1/4"	53,5	37	7.50
GKI15	1.1/2"	53,5	38	9.65



BSP male

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
GKA14	1/4"	53,5	32	5.90
GKA38	3/8"	53,5	32	5.65
GKA12	1/2"	53,5	32	5.45
GKA34	3/4"	53,5	32	5.30
GKA10	1"	53,5	32	5.45
GKA54	1.1/4"	53,5	36	7.05
GKA15	1.1/2"	53,5	36	9.00



Kap - zonder ketting

KKLU	L mm	H mm	€
GKO	53,5	37	5.65

TECH DATA  
**30044**

**GEKA Plus klauwkoppelingen - messing - voor drinkwater**  
**Toepassing:** Drinkwatertoepassingen, gekeurd volgens DIN 50930/6, DVGW-W270 en KTW  
**Materiaal:** **Huis:** Gesmeed messing CW 617N, DIN 50930/6  
**Seal:** High performance NBR met optimale elasticiteit

**Klauwafstand:** 40 mm **Temperatuur:** -30° tot +90°C **Maximale werkdruk:** 25 bar

## Klauwkoppeling GEKA plus - drinkwater



Slangpilaar

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
GSK13-KTW	13	53,5	49,5	10.30
GSK19-KTW	19	53,5	53,5	10.55
GSK25-KTW	25	53,5	57,5	12.75



BSP female

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
GKI38-KTW	3/8"	53,5	31	11.20
GKI12-KTW	1/2"	53,5	31	11.05
GKI34-KTW	3/4"	53,5	32	11.05
GKI10-KTW	1"	53,5	33	12.05



BSP male

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
GKA12-KTW	1/2"	53,5	31	10.30
GKA34-KTW	3/4"	53,5	32	10.30
GKA10-KTW	1"	53,5	31	10.55
GKA54-KTW	1.1/4"	53,5	35	11.70



Kap - zonder ketting

KKLU	L mm	H mm	€
GKO-KTW	53,5	35	10.55



**LÜDECKE**

SNELKOPPELINGEN




**TECH DATA**  
**30045**
**Klauwkoppelingen - DIN 3489 - RVS 1.4401**

Veilig door dubbele nokken, uitstekende flow, en 100% dicht door hoogwaardige dichting en volledige eindcontrole tijdens en na productie.

**Toepassing:** Chemische industrie, voedingsmiddelen etc.

**Materiaal:** Huis en tule: RVS 1.4401 (zeer hoge zuurbestendigheid)

**Seal:** Viton

**Klauwafstand:** 42 mm

**Temperatuur:**  
-30°C tot 200°C

**Maximale werkdruk:**  
16 bar

**RVS**


## RVS klauwkoppeling DIN 3489



### Slangpilaar

KKLU	ID mm	L mm	H mm	€
ETK10V	10	63	65	71.00
ETK13V	13	63	65	71.00
ETK19V	19	63	65	71.00
ETK25V	25	63	65	71.00



### Kap - met of zonder ketting

KKLU		L mm	H mm	€
EKOV	Kap zonder ketting	63	42	62.80
EKMV	Kap met ketting	63	42	67.50
EKMV-K	Ketting	200	-	4.35



### BSP female

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
EKI38V	3/8"	63	41,5	69.80
EKI12V	1/2"	63	41,5	69.80
EKI34V	3/4"	63	41,5	69.80
EKI10V	1"	63	41,5	69.80



### BSP male

KKLU	BSPP	L mm	H mm	€
EKA12V	1/2"	63	39	69.80
EKA34V	3/4"	63	41,5	69.80
EKA10V	1"	63	41,5	69.80



TECH DATA  
**30046**

## Zandstraalkoppeling

**Zandstraalkoppelingen - Heavy Duty**

**Materiaal:** Huis: Geel verzinkt gietijzer  
**Seal:** Buna

**Klauwafstand:** 58 mm

Uit veiligheid oogpunt is het belangrijk een veiligheidsclip te gebruiken, type USC-1.

Bij de TN types is dit automatische veiligheid type DSR.

Voordeel van de TN uitvoering is dat de slang direct tegen de seal afdicht, waardoor de geen verlies van straalgrit optreed.

**Maximale werkdruk:**

12 bar



### Slangaansluiting

KKLU	L mm	To Fit Tube Size mm	€
SS25T	93	25 x 7	16.45
SS32T	92	32 x 8	17.20
SS38T	129	38 x 9	30.10
SS40T	150	40 x 10	35.10



### BSP female

KKLU	BSPP	L mm	€
SK38TN	1,1/4"	62	20.50
SK38T	1,1/4"	55	20.05
SK38/15TN	1,1/2"	62	21.60
SK38/15T	1,1/2"	55	20.50
SK50TN	50mm	62	22.85
SK50T	50mm	55	22.55

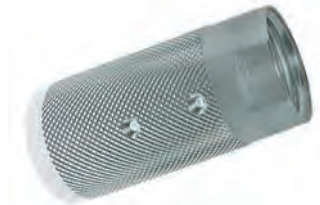
### Originele seals



### Voor zandstraalkoppeling

KKLU	To Suit	mat	€
SKD	Standaard	Zwart	BUNA 1.90
SKD-1	Type TN	Zwart	BUNA 4.60

## Accessoires



### Aluminium nozzlehouder - BSP female

KKLU	BSPP	L mm	€
SD32-32A	1,1/4"	130	32.55
SD50-32A	50mm	130	33.00

SNELKOPPELINGEN

# Stoomkoppelingen



TECH DATA  
**30047**

**Stoomkoppelingen - DIN EN 14 423 - staal verzinkt of messing - Heavy Duty**

**Toepassing:** Stoom tot 210°C en heet water tot 120°C bij 18 bar.

**Materiaal:** Huis: Geel verzinkt staal of messing MS 58

**Klemschalen:** Messing

**Seal:** Speciaal, frenalit novatec

**Temperatuur:**

Stoom tot 210°C

Heet water tot 120°C

**Maximale werkdruk:**

18 bar

## Schaalkoppeling DIN EN 14 423



### BSP male - messing

KKLU	BSPP	To Fit Tube Size mm	€
DAK12-13MS	1/2"	22 13 x 6	38.20
DAK34-19MS	3/4"	27 19 x 7	46.30
DAK10-25MS	1"	36 25 x 7,5	54.65
DAK15-38MS	1,1/2"	50 38 x 8	122.75
DAK20-50MS	2"	60 50 x 9	163.10



### BSP female - messing

KKLU	BSPP	To Fit Tube Size mm	€
DIK12-13MS	1/2"	27 13 x 6	49.30
DIK34-19MS	3/4"	32 19 x 7	54.15
DIK10-25MS	1"	41 25 x 7,5	63.00
DIK15-38MS	1,1/2"	55 38 x 8	131.70
DIK20-50MS	2"	70 50 x 9	169.55

## Originele seals



### Voor stoomkoppeling BSP female (Frenalit Novatec)

KKLU	To Suit	€
DGI12	1/2"	2.15
DGI34	3/4"	2.15
DGI10	1"	2.45
DGI15	1,1/2"	2.85
DGI20	2"	3.35

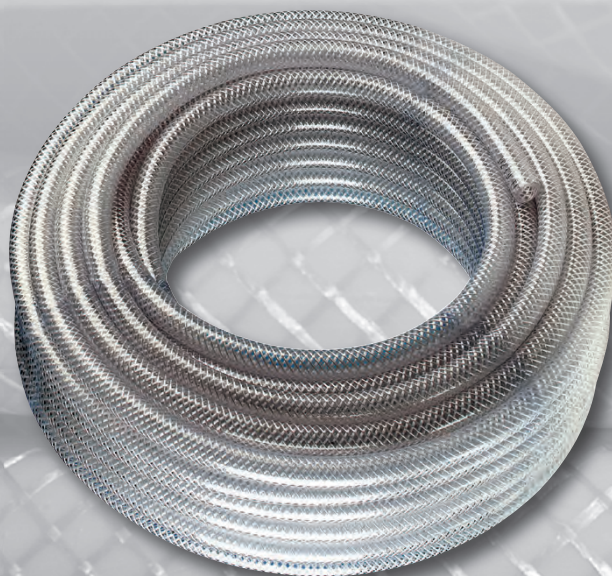


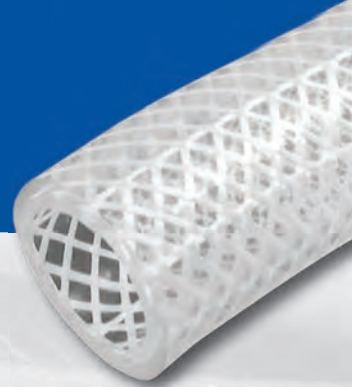
	Pagina <b>342</b>	PVC slangen		Pagina <b>374</b>	Koperen buis
	Pagina <b>349</b>	Werkplaatsslangen		Pagina <b>375</b>	Leidingknippers
	Pagina <b>351</b>	Polyurethaan (PU) slangen		Pagina <b>376</b>	<b>NEW</b> Koelmiddelslang - flexibel segmentslangstelsel
	Pagina <b>354</b>	Polyamide (PA) slangen		Pagina <b>381</b>	Staalomvlochten slang en accessoires
	Pagina <b>357</b>	Polyethyleen (PE) slangen		Pagina <b>385</b>	Slangpilaren - messing, staal & RVS
	Pagina <b>358</b>	Industriële slangen		Pagina <b>391</b>	Slangpilaren - kunststof
	Pagina <b>367</b>	Antistatische- & PTFE slangen		Pagina <b>396</b>	Slangklemmen, wormschroefklemmen & oorklemmen
	Pagina <b>369</b>	Spiraalslangen		Pagina <b>417</b>	Slanghaspels en veerslanghaspels

# PVC slangen

## Textielversterkte PVC slangen Type RPVC & HDPVC

AIR-PRO PVC slangen zijn gemaakt van hoogwaardig, transparant en niet gerecycled PVC materiaal. De producten zijn geschikt voor vele industriële toepassingen, bestand tegen een hoge werkdruk en zeer flexibel dankzij de polyestervezel textielinlage.





## Toepassing:

- Toevoer en afvoer van water
- Doorvoer van diverse vloeibare stoffen en poeders
- Aanvoer van water, gas en olie in landbouw en industrie

<b>Lengtes*</b>	10m	20m	30m	50m	100m
<b>Temperatuur</b>	Min -20°C		Max +65°C		

\*Overige lengtes op aanvraag leverbaar.

## Eigenschappen:

- Zeer slijtvast
- Goede flexibiliteit
- Hoge weerstand tegen alkaline en zuren
- Siliconenvrij
- Cadmiumvrij
- Niet giftig
- Uitstekende transparantie
- Gefabriceerd volgens BS6066 & ISO5774 met FDA gekeurde materialen
- Lichtgewicht en makkelijk in gebruik
- Geen splijting door UV-straling of direct zonlicht
- Nagenoeg geen inkrimping of uitzetting



# PVC slangen



## HDPVC heavy duty slang

TECH DATA  
**1884**

Zeer slijtvaste en flexibele slang.  
Gefabriceerd volgens BS6066 en ISO5774. Voldoet aan US FDA  
standaard (voedingsmiddelen).  
Veiligheidsfactor: 3  
De aangegeven druk is gebaseerd op een temperatuur van 20°C.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +65°C



Iedere temperatuurverhoging boven 20°C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.



### Flexibel - met textielinlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	-ID-	OD mm			€
HDPVC14	6.5	1/4"	11.5	Transparant	16	26.15
HDPVC14B	6.5	1/4"	11.5	Blauw	16	26.15
HDPVC14N	6.5	1/4"	11.5	Zwart	16	26.15
HDPVC14R	6.5	1/4"	11.5	Rood	16	26.15
HDPVC516	8	5/16"	13.5	Transparant	16	50.70
HDPVC516B	8	5/16"	13.5	Blauw	16	50.70
HDPVC516N	8	5/16"	13.5	Zwart	16	50.70
HDPVC516Y	8	5/16"	13.5	Geel	16	50.70
HDPVC38	10	3/8"	16	Transparant	15	44.80
HDPVC38B	10	3/8"	16	Blauw	15	44.80
HDPVC38N	10	3/8"	16	Zwart	15	44.80
HDPVC38R	10	3/8"	16	Rood	15	44.80
HDPVC38Y	10	3/8"	16	Geel	15	44.80
HDPVC12	12.5	1/2"	18.5	Transparant	12	50.90
HDPVC12B	12.5	1/2"	18.5	Blauw	12	50.90
HDPVC12N	12.5	1/2"	18.5	Zwart	12	50.90
HDPVC12R	12.5	1/2"	18.5	Rood	12	50.90
HDPVC12Y	12.5	1/2"	18.5	Geel	12	50.90
HDPVC58	16	5/8"	23	Transparant	10	79.50
HDPVC34	20	3/4"	26	Transparant	10	74.45
HDPVC34B	20	3/4"	26	Blauw	10	80.40
HDPVC34N	20	3/4"	26	Zwart	10	80.40
HDPVC1	25	1"	33	Transparant	10	125.30
HDPVC114	32	1 1/4"	41	Transparant	6	200.05
HDPVC112	40	1 1/2"	49	Transparant	6	237.30
HDPVC2	50	2"	62	Transparant	3	412.45

### Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

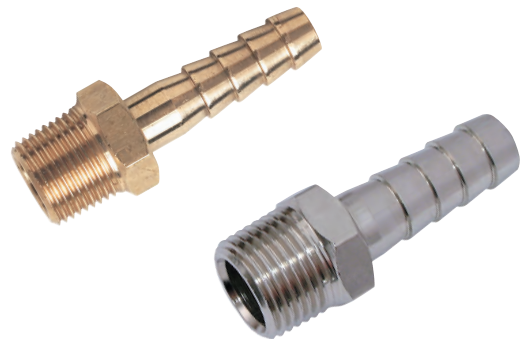
PVC	ID mm	-ID-	OD mm			€
HDPVC38-50	10	3/8"	16	Transparant	15	74.70
HDPVC12-50	12.5	1/2"	18.5	Transparant	12	84.90
HDPVC58-50	16	5/8"	23	Transparant	10	132.50
HDPVC1-50	25	1"	33	Transparant	10	208.85

### Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	-ID-	OD mm			€
HDPVC14-100	6.5	1/4"	11.5	Transparant	16	87.30
HDPVC516-100	8	5/16"	13.5	Transparant	16	101.50

Voor

**messing slangpilaren**



...zie pagina 384



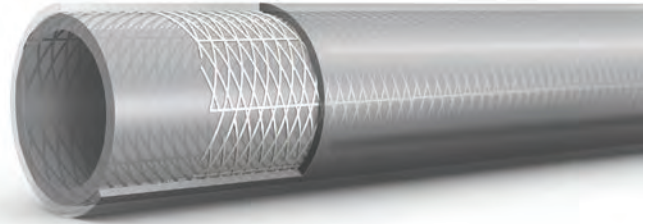
# PVC slangen



## RPVC medium duty slang

TECH DATA  
**1884**

Temperatuur:  
-20°C tot +65°C



### Flexibel - met textielinlage - 15 meter rol

PVC	ID mm	ID	OD mm	Material	Bar	€
RPVC12-15	13	1/2"	18	Transparant	12	20.20
RPVC34-15	19	3/4"	25	Transparant	10	35.25
RPVC114-15	32	1 1/4"	40	Transparant	6	79.45
RPVC112-15	38	1 1/2"	42	Transparant	6	92.80
RPVC2-15	50	2"	60	Transparant	3	153.20

### Flexibel - met textielinlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	ID	OD mm	Material	Bar	€
RPVC316-30	5	3/16"	10	Transparant	13	21.70
RPVC316N-30	5	3/16"	10	Zwart	13	21.70
RPVC14-30	6	1/4"	11	Transparant	15	23.20
RPVC14N-30	6	1/4"	11	Zwart	15	23.20
RPVC14R-30	6	1/4"	11	Rood	15	23.20
RPVC14B-30	6	1/4"	11	Blauw	15	23.20
RPVC14G-30	6	1/4"	11	Groen	15	23.20
RPVC14Y-30	6	1/4"	11	Geel	15	23.20
RPVC516-30	8	5/16"	13	Transparant	15	27.50
RPVC516N-30	8	5/16"	13	Zwart	15	27.50
RPVC516R-30	8	5/16"	13	Rood	15	27.50
RPVC516B-30	8	5/16"	13	Blauw	15	27.50
RPVC516G-30	8	5/16"	13	Groen	15	27.50
RPVC38-30	10	3/8"	15	Transparant	12	32.60
RPVC38N-30	10	3/8"	15	Zwart	12	32.60
RPVC38R-30	10	3/8"	15	Rood	12	32.60
RPVC38B-30	10	3/8"	15	Blauw	12	32.60
RPVC38G-30	10	3/8"	15	Groen	12	32.60
RPVC38Y-30	10	3/8"	15	Geel	12	32.60
RPVC12-30	13	1/2"	18	Transparant	12	40.50
RPVC12N-30	13	1/2"	18	Zwart	12	40.50
RPVC12R-30	13	1/2"	18	Rood	12	40.50
RPVC12B-30	13	1/2"	18	Blauw	12	40.50
RPVC12G-30	13	1/2"	18	Groen	12	40.50
RPVC12Y-30	13	1/2"	18	Geel	12	40.50
RPVC58-30	16	5/8"	21	Transparant	10	48.85
RPVC58N-30	16	5/8"	21	Zwart	10	48.85
RPVC34-30	19	3/4"	25	Transparant	10	70.60
RPVC34N-30	19	3/4"	25	Zwart	10	70.55
RPVC34R-30	19	3/4"	25	Rood	10	70.55
RPVC34B-30	19	3/4"	25	Blauw	10	70.55
RPVC1-30	25	1"	31	Transparant	9	87.65
RPVC1N-30	25	1"	31	Zwart	9	87.65
RPVC114-30	32	1 1/4"	40	Transparant	6	158.90
RPVC112-30	38	1 1/2"	42	Transparant	6	185.55
RPVC2-30	50	2"	60	Transparant	3	306.45

### Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	ID mm	ID	OD mm	Material	Bar	€
RPVC516	8	5/16"	13	Transparant	15	45.85
RPVC38	10	3/8"	15	Transparant	12	54.50
RPVC38N	10	3/8"	15	Zwart	12	54.50
RPVC12	13	1/2"	18	Transparant	12	67.40
RPVC12N	13	1/2"	18	Zwart	12	67.40
RPVC34	19	3/4"	25	Transparant	10	117.45
RPVC34N	19	3/4"	25	Zwart	10	117.45

### Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	ID	OD mm	Material	Bar	€
RPVC14-100	6	1/4"	11	Transparant	15	77.40
RPVC14N-100	6	1/4"	11	Zwart	15	77.40
RPVC14R-100	6	1/4"	11	Rood	15	77.40
RPVC14B-100	6	1/4"	11	Blauw	15	77.40
RPVC14G-100	6	1/4"	11	Groen	15	77.40
RPVC14Y-100	6	1/4"	11	Geel	15	77.40
RPVC516-100	8	5/16"	13	Transparant	15	91.65
RPVC516N-100	8	5/16"	13	Zwart	15	91.65
RPVC516R-100	8	5/16"	13	Rood	15	91.60
RPVC516B-100	8	5/16"	13	Blauw	15	91.65
RPVC38-100	10	3/8"	15	Transparant	12	109.00
RPVC38N-100	10	3/8"	15	Zwart	12	109.00
RPVC38R-100	10	3/8"	15	Rood	12	108.95
RPVC38B-100	10	3/8"	15	Blauw	12	109.00
RPVC38Y-100	10	3/8"	15	Geel	12	108.95
RPVC12-100	13	1/2"	18	Transparant	12	134.95
RPVC12N-100	13	1/2"	18	Zwart	12	134.95
RPVC12R-100	13	1/2"	18	Rood	12	134.95
RPVC12B-100	13	1/2"	18	Blauw	12	134.95
RPVC12Y-100	13	1/2"	18	Geel	12	134.95
RPVC34-100	19	3/4"	25	Transparant	10	235.25
RPVC1-100	25	1"	31	Transparant	9	292.30



# PVC slangen



## Crystal hogedrukslang

TECH DATA  
**10642**

Een flexibele, duurzame, slijtvaste slang met uitstekende chemische resistentie.

Toepasbaar in:

- Land-/tuintbouw
- Garage werkplaatsen
- Pneumatisch luchtgereedschap
- Pneumatische luchtleidingen
- Hogedruktoepassingen

**Temperatuur:** -5°C tot +65°C  
**Maximale werkdruk:** 30 bar



Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	ID"	OD mm	bar	€
CHPBH14	6.3	1/4"	13.2	30	160.80

## CPVC heldere slang

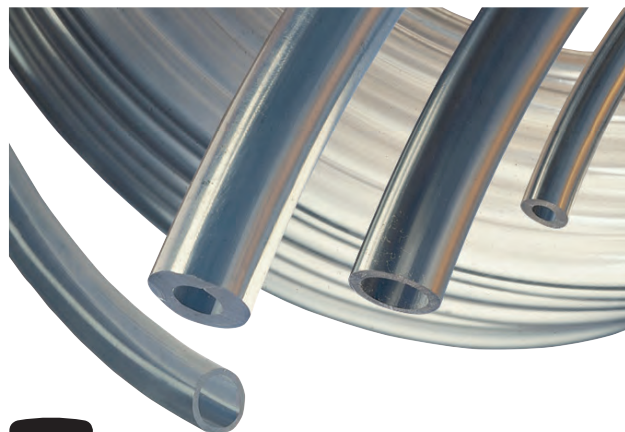
Zuiver PVC, gemaakt van zeer hoogwaardige kwaliteit kristalhelder PVC mengsel.

Deze slang is ideaal voor het transporteren van vloeistof, gassen, poeders en granulaten bij lage druk.

Alle slangen gemaakt van USF en DA gekeurd materiaal, geschikt voor voedingsmiddelen.

Opmerking: omdat deze slang onversterkt is wordt er geen geadviseerde werkdruk of barstdruk opgegeven.

**Temperatuur:** -15°C tot +60°C



TECH DATA  
**20204**

Light duty - food - zonder inlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	ID"	OD mm	€
CPVC18/15	3	1/8"	5	6.00
CPVC532/10	4	5/32"	6	6.80
CPVC316/15	5	3/16"	7	7.35
CPVC14/15	6	1/4"	8	8.35
CPVC516/15	8	5/16"	11	17.50
CPVC38/15	9	3/8"	12	17.90
CPVC12/15	12	1/2"	15	25.05
CPVC34/15	19	3/4"	22.5	44.45

TECH DATA  
**20205**

Medium duty - food - zonder inlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	ID"	OD mm	€
CPVC5/11	5	3/16"	11	25.30
CPVC6/12	6	1/4"	12	33.25
CPVC8/14	8	5/16"	14	36.95
CPVC10/16	10	3/8"	16	45.50
CPVC12/18	12	1/2"	18	51.10
CPVC16/22	16	5/8"	22	71.35
CPVC19/25	19	3/4"	25	83.20
CPVC25/31	25	1"	31	102.10



# HDPVC FOOD slang

## BS6066 & ISO5774

TECH DATA  
**10168**

**Deze flexibele, gladde en corrosiebestendige voedingsmiddelenslang is geproduceerd uit grondstoffen die voldoen aan de FDA eisen.**

**De slang heeft dezelfde basiseigenschappen als heldere PVC slang zonder inlage, maar is sterker en flexibeler en daardoor ideaal voor installaties waar ruimte beperkt is.**

**Volledig getest en gecertificeerd & voorzien van Food Safe logo.**

### Toepassingen:

- Levensmiddelen
- Bier
- Koelvloeistof
- Olie
- Gas
- Droge poeders en korrels

**Beschikbare lengtes:**  
30 en 100 meter

**Beschikbare maten:**  
1/4" tot 2" inwendige diameter

### Eigenschappen:

- Zeer slijtvast
- Goede flexibiliteit
- Hoge weerstand tegen alkaline en zuren
- Siliconenvrij
- Cadmiumvrij
- Niet giftig
- Uitstekende transparantie
- Gefabriceerd volgens BS6066 & ISO5774

- FDA keurmerk
- Duurzaam en bestand tegen kou
- Lichtgewicht en makkelijk in gebruik
- Geen splijting door UV-straling of direct zonlicht
- Nagenoeg geen inkrimping of uitzetting

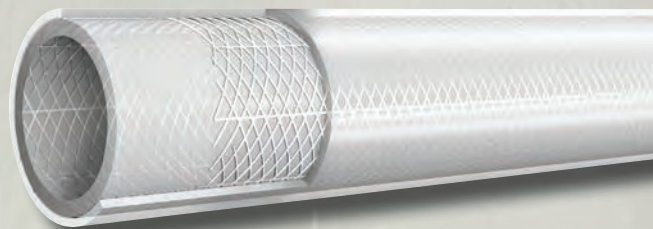
HDPVC heavy duty heldere FOOD slang



**Temperatuur:**  
-20°C tot +65°C

Flexibel - food - met textielinlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	ID	OD mm	bar	€
FHDPVC14	6.5	1/4"	11.5	16	32.10
FHDPVC516	8	5/16"	13.5	16	39.20
FHDPVC38	10	3/8"	16	15	51.40
FHDPVC12	12.5	1/2"	18.5	12	56.60
FHDPVC34	20	3/4"	26	10	92.30
FHDPVC1	25	1"	33	10	139.90
FHDPVC114	32	1.1/4"	41	6	190.05
FHDPVC112	40	1.1/2"	49	6	276.35
FHDPVC2	50	2"	62	3	450.15



Flexibel - food - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	ID	OD mm	bar	€
FHDPVC14-100	6.5	1/4"	11.5	16	106.70
FHDPVC516-100	8	5/16"	13.5	16	130.80
FHDPVC38-100	10	3/8"	16	15	171.10
FHDPVC12-100	12.5	1/2"	18.5	12	188.75
FHDPVC34-100	20	3/4"	26	10	307.60

# Hi-Vis RPVC medium duty slang water & perslucht



De **Hi-Vis** eigenschappen van deze slang zijn volledig conform Health & Safety (Chromaticity Luminance) NEN-EN-ISO 5774 & EN471: 2003, een must voor alle professionele faciliteiten en toepassingen.

## Eigenschappen:

- 20 bar werkdruk
- -20 °C tot +80 °C
- Geschikt voor drinkwater
- Zelfdovend
- Hoge zichtbaarheid
- Flexibele PVC
- UV-bestendig
- Multifunctioneel
- Witte binnenzijde, fluorescerend gele buitenzijde
- Materiaal zachtheid BSS50/BSS65

## Toepassingen:

- Industrie
- Voedingsmiddelen
- Reiniging
- Garages
- Werkplaatsen
- Glasbewassing / hoogbouw
- Festivals en openlucht evenementen



De componenten gebruikt in de productie van deze slang zijn conform de CE-en FDA-eisen.

Geldende normen NEN-EN-ISO 5774 (kunststof slangen, textielversterkte types voor persluchttoepassingen.)  
Getest volgens EN471: 2003: Afdeling 5.1.5.1.1 en tabel 2 voor zowel kleur en luminantie.

TECH DATA  
10091

### Flexibel - met textielinlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	mm	bar	€
HVIS06-30	6.3	11.5	28	20	34.15
HVIS08-30	8	13.5	34	20	41.70
HVIS10-30	10	16	40	20	54.70
HVIS12-30	12.5	18.5	55	20	60.25

### Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	mm	bar	€
HVIS06-50	6.3	11.5	28	20	58.70
HVIS08-50	8	13.5	34	20	71.90
HVIS10-50	10	16	40	20	93.95
HVIS12-50	12.5	18.5	55	20	103.65

### Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	mm	bar	€
HVIS06-100	6.3	11.5	28	20	113.70
HVIS08-100	8	13.5	34	20	139.40
HVIS10-100	10	16	40	20	182.15
HVIS12-100	12.5	18.5	55	20	201.00

# PVC slangen



## WATER FLEX

### Toepassingen:

- Tuinbouw
- Kassenbouw
- Beregening/besproeiing

### Eigenschappen:

- Duurzame PVC buitenmantel
- Slijtvast
- Polyester textielinlage met hoge treksterkte

- Uitstekende knikbestendigheid
- Multi-laags structuur

**Temperatuur:**  
-15°C tot +60°C

TECH DATA  
20215

## WATER FLEX waterslang

Flexibel - met textielinlage - 25 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	bar	€
GH12	12,5	17,5	11	37.20
GH19	19	25,5	7	72.55
GH25	25	32,5	6	109.00

Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	bar	€
GH12-50	12,5	17,5	11	74.30
GH19-50	19	25,5	7	145.30
GH25-50	25	32,5	6	217.95

Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	bar	€
GH12-100	12,5	17,5	11	148.80
GH19-100	19	25,5	7	290.60
GH25-100	25	32,5	6	435.80

## Heavy duty 4-laags waterslang

Hoge kwaliteit 4 -laagse agrarische slang met uitstekende flexibele en absorberende kwaliteiten.  
Toepasbaar in land-/tuinbouw, industrie & huishoudelijke toepassingen

**Temperatuur:**  
-10°C tot +80°C



Flexibel - 50 meter rol

PVC	ID mm	ID"	OD mm	bar	€
HDAWH12	12,5	1/2"	17,5	9	121.60
HDAWH34	19	3/4"	25	8	191.20

## TURBOFLEX heavy duty waterslang

**Temperatuur:**  
17°C tot +60°C



Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	ID"	ID mm	€
19351208	1/2"	2,5	121.55
19351913	3/4"	3,1	211.50
19352517	1"	4	353.65





## Hoge kwaliteit slangpilaren tegen aantrekkelijke prijzen!

In verschillende uitvoeringen leverbaar.

Messing slangpilaren zijn bruikbaar voor diverse toepassingen zoals brandstof, gas, olie, perslucht, hydrauliek en water.



BSPT volgens ISO 7.1, BS21, DIN-2999  
BSPP volgens ISO 228 klasse A



Door de uitgebreide range is het niet mogelijk om exacte drukwaarden te definiëren, hieronder de geadviseerde maximale druk.

Maat: Maximale druk:

1/8" 200 bar

1/4" 150 bar

3/8" 100 bar

1/2" 100 bar

3/4" 120 bar

1" 120 bar

Veiligheidsfactor: 3

**Zie pagina 384**



## Lichtgewicht PVC werkplaatsslang

TECH DATA  
20203

- Lichtgewicht. Ruim 30% lichter dan standaard PVC slangen.
- Betere knikbestendigheid dan PVC en rubber slang.
- Zeer flexibel, daardoor ideaal voor gebruik met luchtgereedschap

**Temperatuur:**  
-15°C tot +60°C

Flexibel - met textielinlage - 30 meter rol

SLAN					€
FLP-06B	Blauw	6	10,5	18	22.30
FLP-08B	Blauw	8	12,5	15	28.50
FLP-10B	Blauw	10	14	13	33.80
FLP-12B	Blauw	12	17	11	33.20

## Rubber-Tech werkplaatsslang



TECH DATA  
1380

Deze slang oogt en voelt als rubber, zonder de negatieve aspecten die daarmee in verband gebracht worden.

- Zeer slijtvast en knikvrij
- Geschikt voor gebruik met olie & benzine
- Uitstekende ozonbestendigheid, geschikt voor binnen en buiten

**Temperatuur:**  
-20°C tot +60°C



100 meter rol

SLAN					€
RH06X-100	1/4"	6,3	14	20	138.85
RH08X-100	5/16"	8	17	20	202.10
RH10X-100	3/8"	10	19	20	232.50
RH13X-100	1/2"	12,5	23	20	318.40
RH19X-100	3/4"	19	30	20	477.50
RH25X-100	1"	25	37	20	660.50

## Universele slang

TECH DATA  
68079

Universele brandstof- en olieslang met gladde boring en hoge trekstreekte polyester inlage  
Goede weerstand tegen slijtage, weer en olie en de meeste brandstof- en oplosmiddelen  
Veiligheidsfactor 3:1

**Toepassing:**

Lage druk perslucht, olie en water

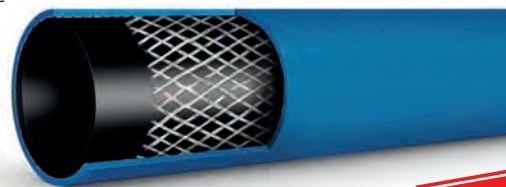
**Materiaal:**

Oliebestendige NBR/SBR gladde binnenmantel

Polyester textielinlage

Gladde NBR/PVC buitenmantel

**Temperatuur:**  
-20°C tot +70°C



**NEW**

Blauw - 100 meter rol

0525				€
MPAOW-04-100	1/4"	13	20	248.15
MPAOW-05-100	5/16"	15	20	299.50
MPAOW-06-100	3/8"	17	20	338.00
MPAOW-08-100	1/2"	21	20	479.20
MPAOW-12-100	3/4"	29	20	864.20
MPAOW-16-100	1"	35,5	20	1120.85

Blauw - 50 meter rol

0525				€
MPAOW-10-50	5/8"	25	20	633.20



# Superior werkplaatsslang

Superieure slang van rubbermengsel met alle goede eigenschappen van rubber, maar zonder de geassocieerde negatieve aspecten.

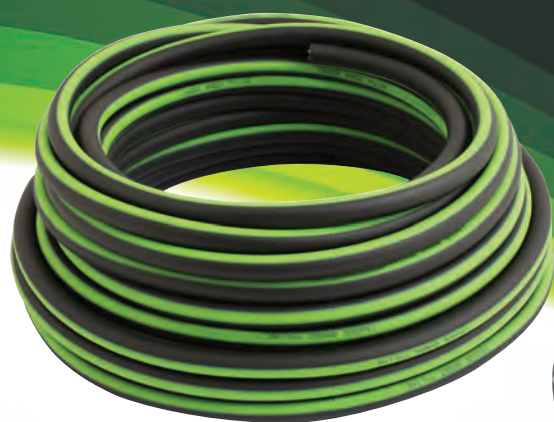
- **Sterke wapening:** hoogwaardige polyester inlage
- **Zeer flexibel:** uitstekende buigradius (anti-knik)
- **Duurzaam:** uitermate slijtvast en buitenmantel bestand tegen olie en brandstof
- **Siliconenvrij**
- **Veilig:** goed zichtbare groene streep tegen struikelgevaar
- **Ideaal voor buitengebruik:** uitstekende ozonbestendigheid
- **Gladde boring:** consistente binnen- en buitendiameters met een gladde boring voor een optimale flow

**Werktemperatuur:**

-20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**

20 bar



TECH DATA  
20738

Deze slang is op aanvraag leverbaar in diverse lengtes

Zeer flexibel - met textielinlage - 30 meter rol

0410	ID	ID (mm)	OD (mm)	€
SRAH06X	1/4"	6.3	14	37.40
SRAH08X	5/16"	8	17	56.30
SRAH10X	3/8"	10	19	65.35
SRAH13X	1/2"	12.5	23	94.85
SRAH19X	3/4"	19	30	127.25
SRAH25X	1"	25	37	172.85

Zeer flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

0410	ID	ID (mm)	OD (mm)	€
SRAH06X-100	1/4"	6.3	14	124.70
SRAH08X-100	5/16"	8	17	195.75
SRAH10X-100	3/8"	10	19	227.45
SRAH13X-100	1/2"	12.5	23	320.05
SRAH19X-100	3/4"	19	30	443.25
SRAH25X-100	1"	25	37	576.30



# Werkplaatsslangen



## Industriële rubber werkplaatsslang

Soepele, slijtvaste perslucht slang met synthetische inlage conform BS5118/1 (20 bar werkdruk) en volgens de fysieke eisen van BS ISO 2398 Type 3 Klasse A 1995.

**Temperatuur:**  
65°C max.



Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

SLAN	ID	bar	ID mm	OD mm	L m	Color	€
AMR100-14	1/4"	20	6	14	100	Zwart	243.00
AMR100-516	5/16"	20	8	16	100	Zwart	302.50
AMR100-38	3/8"	20	10	18	100	Zwart	360.20
AMR100-12	1/2"	20	13	22	100	Zwart	468.05
AMR100-34	3/4"	20	19	29	100	Zwart	692.65

## POLIPO 10 BAR werkplaatsslang

Lichtgewicht slang, zeer flexibel, knikvrij en slijtvast. Uitstekende bestendigheid tegen olie, vet en UV. Blijft ook soepel bij lage temperaturen.

**Toepassingen:** Persluchtgereedschap, verfspuiten, pompen en blazen.  
**Materiaal:** Speciaal kunststof met polyester inlage.

**Temperatuur:**  
-5°C tot +60°C

TECH DATA  
30250



Zeer flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar	Color	L m	€
23211508	15	8	15	Zwart	100	298.70
23211510	15	10	14	Zwart	100	299.35

# Polyurethaan (PU) slangen



## RAGNO PU FOOD slang

Groene slijtvaste PU food slang verpakt in handige dozen. Lichtgewicht, sterk, slijtvast en zeer soepel (ook bij lage temperaturen).

Hoge bestendigheid tegen ozon, koolwaterstoffen, vetten, olie en minder agressieve chemicaliën.

**Toepassing:** Persluchtgereedschap, verfspuiten, pompen, blazen en voedingsmiddelen.

**Gecertificeerd:** Volgens D.M 21-3-73 en vervolg.

**Materiaal:** PU slang met een slijtvaste inlage van PU en thermoplastisch rubbermengsel.



**Temperatuur:**  
-15°C tot +60°C

60 bar

TECH DATA  
30251



Flexibel - food - met textielinlage - diverse rollengtes

SLAN	OD mm	ID mm	bar	Color	L m	€
18121006	10	6	20	Groen	100	343.40
18121208	12	8	20	Groen	60	289.45
18121510	15	10	20	Groen	50	320.20
18121913	19	13	20	Groen	30	247.75
18122316	23	16	20	Groen	25	264.75

## Flexi-Braid heavy duty PU slang

Een uitstekend alternatief voor rubber en plastic slangen. Zeer geschikt voor industrieel gebruik.

- Ongevoelig voor pulsdrukken.
- Verhard niet doordat geen weekmakers zijn toegevoegd.
- Lichtgewicht.
- Slijtvast en zeer sterk.
- Multifunctioneel voor binnen en buiten.
- Flexibel, ook bij lage temperaturen.



**Temperatuur:**  
-20°C tot +80°C

TECH DATA  
20346



Flexibel - met textielinlage - 25 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar	Color	L m	€
18251065	10	6,5	15	Blauw	25	52.05
18251208	12	8	15	Blauw	25	70.90
18251410	14,5	10	15	Blauw	25	82.05



# Polyurethaan (PU) slangen

## PU Ester slang



**TECH DATA**  
**3131**

**Ester basis slang is niet geschikt voor gebruik met water of in omgevingen met hoge luchtvochtigheid.**

- Ester basis Polyurethaan slang heeft hoogwaardige eigenschappen vergeleken met andere persluchtsslangen. Deze slang is extreem flexibel en heeft uitstekende buigeigenschappen. Zeer geschikt voor pneumatische controle- en automatisystemen.
- Ook is deze slang bestand tegen vele chemicaliën, gassen en oliën en is zeer slijtvast (niet zuurbestendig). Ideaal voor gebruik met push-in koppelingen, knelkoppelingen en slangpilaren.

**Werktemperatuur:** -20°C tot +55°C  
**Werkdruk:** 7 tot 13 bar

### 25 meter rol

PU	OD mm	ID mm	bar	Color	€
PU03/020B	3	2	10	Blauw	11.60
PU04/025N	4	2.5	13	Zwart	13.50
PU04/025B	4	2.5	13	Blauw	13.50
PU04/025R	4	2.5	13	Rood	13.50
PU04/025Y	4	2.5	13	Geel	13.50
PU04/025G	4	2.5	13	Groen	13.50
PU04/025	4	2.5	13	Transparant	13.50
PU05/030N	5	3	11	Zwart	18.30
PU05/030B	5	3	11	Blauw	18.30
PU06/040N	6	4	11	Zwart	20.15
PU06/040B	6	4	11	Blauw	20.15
PU06/040R	6	4	11	Rood	20.15
PU06/040Y	6	4	11	Geel	20.15
PU06/040G	6	4	11	Groen	20.15
PU06/040	6	4	11	Transparant	20.15
PU08/055N	8	5.5	10	Zwart	32.00
PU08/055B	8	5.5	10	Blauw	32.00
PU08/055R	8	5.5	10	Rood	32.00
PU08/055Y	8	5.5	10	Geel	32.00
PU08/055G	8	5.5	10	Groen	32.00
PU08/055	8	5.5	10	Transparant	32.00
PU08/060N	8	6	8	Zwart	30.45
PU08/060B	8	6	8	Blauw	30.45
PU08/060R	8	6	8	Rood	30.45
PU08/060Y	8	6	8	Geel	30.45
PU08/060G	8	6	8	Groen	30.45
PU08/060	8	6	8	Transparant	30.45
PU10/065N	10	6.5	9	Zwart	61.65
PU10/065B	10	6.5	9	Blauw	61.65
PU10/065R	10	6.5	9	Rood	61.65
PU10/065Y	10	6.5	9	Geel	61.65
PU10/065G	10	6.5	9	Groen	61.65
PU10/065	10	6.5	9	Transparant	61.65
PU10/080N	10	8	8	Zwart	42.70
PU10/080B	10	8	8	Blauw	42.70
PU10/080	10	8	8	Transparant	42.70
PU12/080N	12	8	8	Zwart	84.05
PU12/080B	12	8	8	Blauw	84.05
PU12/080R	12	8	8	Rood	84.05
PU12/080Y	12	8	8	Geel	84.05
PU12/080G	12	8	8	Groen	84.05
PU12/080	12	8	8	Transparant	84.05
PU16/110	16	11	7	Blauw	134.90

### 100 meter rol

PU	OD mm	ID mm	bar	Color	€
PU04/025N-100	4	2.5	13	Zwart	53.75
PU04/025B-100	4	2.5	13	Blauw	53.75
PU04/025R-100	4	2.5	13	Rood	53.75
PU04/025Y-100	4	2.5	13	Geel	53.75
PU04/025G-100	4	2.5	13	Groen	53.75
PU04/025-100	4	2.5	13	Transparant	53.75
PU06/040N-100	6	4	11	Zwart	80.80
PU06/040B-100	6	4	11	Blauw	80.80
PU06/040R-100	6	4	11	Rood	80.80
PU06/040Y-100	6	4	11	Geel	80.80
PU06/040G-100	6	4	11	Groen	80.80
PU06/040-100	6	4	11	Transparant	80.80
PU08/055N-100	8	5.5	10	Zwart	128.50
PU08/055B-100	8	5.5	10	Blauw	128.50
PU08/055R-100	8	5.5	10	Rood	128.50
PU08/055Y-100	8	5.5	10	Geel	128.50
PU08/055G-100	8	5.5	10	Groen	128.50
PU08/055-100	8	5.5	10	Transparant	128.50
PU08/060N-100	8	6	8	Zwart	121.85
PU08/060B-100	8	6	8	Blauw	121.85
PU08/060R-100	8	6	8	Rood	121.85
PU08/060Y-100	8	6	8	Geel	121.85
PU08/060G-100	8	6	8	Groen	121.85
PU08/060-100	8	6	8	Transparant	121.85
PU10/065N-100	10	6.5	9	Zwart	246.70
PU10/065B-100	10	6.5	9	Blauw	246.70
PU10/065R-100	10	6.5	9	Rood	246.70
PU10/065Y-100	10	6.5	9	Geel	246.70
PU10/065G-100	10	6.5	9	Groen	246.70
PU10/065-100	10	6.5	9	Transparant	246.70
PU10/080N-100	10	8	8	Zwart	143.20
PU10/080B-100	10	8	8	Blauw	143.20
PU10/080-100	10	8	8	Transparant	143.20
PU12/080N-100	12	8	8	Zwart	336.15
PU12/080B-100	12	8	8	Blauw	336.15
PU12/080R-100	12	8	8	Rood	336.15
PU12/080G-100	12	8	8	Groen	336.15
PU12/080-100	12	8	8	Transparant	336.15

# Polyurethaan (PU) slangen

## PU Ether slang

TECH DATA  
3132

Vacuümgraad 28" Hg.  
• Veiligheidsfactor 3 tot 1.



**PU slang op ether-basis heeft een grotere bestendigheid tegen water en omgevingen met hoge luchtvochtigheid.**

- PUET luchtslang is gemaakt van 95A shore durometer, ether-basis polyurethaan is een uitstekende keuze voor persluchtssystemen.
- Knikvrij, slijtvast en zeer flexibel.
- Bestand tegen vele chemicaliën, gasen en oliën (niet zuurbestendig).

**Werktemperatuur:**  
-40°C tot +70°C



### 25 meter rol

PU	OD mm	ID mm	bar		€
PUET04/025N-25	4	2,5	11	Zwart	20.15
PUET04/025B-25	4	2,5	11	Blauw	20.15
PUET04/025-25	4	2,5	11	Transparant	20.15
PUET05/030N-25	5	3	12	Zwart	27.85
PUET05/030B-25	5	3	12	Blauw	27.85
PUET05/030-25	5	3	12	Transparant	27.85
PUET06/040N-25	6	4	10	Zwart	32.80
PUET06/040B-25	6	4	10	Blauw	32.80
PUET06/040-25	6	4	10	Transparant	32.80
PUET08/055N-25	8	5,5	8	Zwart	49.40
PUET08/055B-25	8	5,5	8	Blauw	49.40
PUET08/055-25	8	5,5	8	Transparant	49.40
PUET10/070N-25	10	7	8	Zwart	70.45
PUET10/070B-25	10	7	8	Blauw	70.45
PUET10/070-25	10	7	8	Transparant	70.45
PUET12/080N-25	12	8	9	Zwart	104.80
PUET12/080B-25	12	8	9	Blauw	104.80
PUET12/080-25	12	8	8	Transparant	104.80

### 100 meter rol

PU	OD mm	ID mm	bar		€
PUET04/025N-100	4	2,5	11	Zwart	80.65
PUET04/025B-100	4	2,5	11	Blauw	80.65
PUET04/025-100	4	2,5	11	Transparant	80.65
PUET06/040N-100	6	4	10	Zwart	131.10
PUET06/040B-100	6	4	10	Blauw	131.10
PUET06/040-100	6	4	10	Transparant	131.10
PUET08/055N-100	8	5,5	8	Zwart	197.25
PUET08/055B-100	8	5,5	8	Blauw	197.25
PUET08/055-100	8	5,5	8	Transparant	197.25
PUET10/070N-100	10	7	8	Zwart	281.70
PUET10/070B-100	10	7	8	Blauw	281.70
PUET10/070-100	10	7	8	Transparant	281.70
PUET12/080N-100	12	8	9	Zwart	419.40
PUET12/080B-100	12	8	9	Blauw	419.40
PUET12/080-100	12	8	9	Transparant	419.40

TECH DATA  
68799

PU met uitstekende flexibiliteit, perfect voor vele toepassingen en tot 50% plaatsbesparing vergeleken met semi-rigide PA leiding



**Toepassing:** Perslucht & industriële media

**Materiaal:** Polyurethaan-ether (52 shore D)

Voor toepassingen die zijn onderworpen aan water en een hoge vochtigheid

- Geen waterabsorptie; superieure chemische bestendigheid t.o.v. PU-ester
- Uitstekende mechanische eigenschappen
- Consistente treksterkte voor een optimale levensduur
- Optimale buigradius
- Goede trillingsabsorptie
- Onovertroffen slijtvastheid voor een enkellagige leiding
- UV-bestendig
- Superieure vacuümcapaciteit dankzij de oppervlakhardheid
- Markering voor resterende lengte
- Siliconenvrij



**Temperatuur:**  
-20°C tot +70°C

**Maximale werkdruk:**  
12 bar

**Vacuümcapaciteit:**  
755mm Hg (99% vacuüm)

**NEW**

### 25 meter rol

1014	OD mm	ID mm	bar		€
LE-1025U04R01	4	2,5	10	Zwart	14.60
LE-1025U04R04	4	2,5	10	Blauw	14.60
LE-1025U04R08	4	2,5	10	Helder	14.15
LE-1025U05R08	5	3	10	Helder	18.35
LE-1025U06R01	6	4	9	Zwart	20.25
LE-1025U06R04	6	4	9	Blauw	19.70
LE-1025U06R08	6	4	9	Helder	19.70
LE-1025U08R01	8	5,5	9	Zwart	32.65
LE-1025U08R04	8	5,5	9	Blauw	31.70
LE-1025U08R08	8	5,5	9	Helder	31.70
LE-1025U10R01	10	7	9	Zwart	51.55
LE-1025U10R04	10	7	9	Blauw	51.55
LE-1025U10R08	10	7	9	Helder	51.55
LE-1025U12R01	12	8	9	Zwart	78.80
LE-1025U12R04	12	8	9	Blauw	78.80
LE-1025U12R08	12	8	9	Helder	78.80



# Polyamide (PA) slangen

## PA Nylon 6 slang



Deze slang is niet geschikt voor gebruik met water of in omgevingen met hoge luchtvochtigheid.

TECH DATA  
**3136**

Werktemperatuur:  
-10°C tot +80°C

**Materiaal:** Nylon 6

Andere kleuren en lengtes zijn op aanvraag leverbaar.

• UV-bestendig • Siliconenvrij • slijtvast

Zeer geschikt voor gebruik in pneumatische systemen  
(Bij uitstek geschikt voor gebruik met push-in fittingen)

### 30 meter rol

5010	OD mm	ID mm	bar		€
NTM04/030	4	3	21	Naturel	<b>11.90</b>
NTM04/025	4	2.5	28	Naturel	<b>11.90</b>
NTM04/025N	4	2.5	28	Zwart	<b>11.90</b>
NTM04/025B	4	2.5	28	Blauw	<b>11.90</b>
NTM04/025G	4	2.5	28	Groen	<b>11.90</b>
NTM04/025R	4	2.5	28	Rood	<b>11.90</b>
NTM04/025Y	4	2.5	28	Geel	<b>11.90</b>
NTM05/030	5	3	28	Naturel	<b>17.30</b>
NTM05/030N	5	3	28	Zwart	<b>17.30</b>
NTM05/030B	5	3	28	Blauw	<b>17.30</b>
NTM05/030G	5	3	28	Groen	<b>17.30</b>
NTM05/030R	5	3	28	Rood	<b>17.30</b>
NTM05/030Y	5	3	28	Geel	<b>32.75</b>
NTM05/033	5	3.3	21	Naturel	<b>17.30</b>
NTM06/040	6	4	24	Naturel	<b>21.90</b>
NTM06/040N	6	4	24	Zwart	<b>21.90</b>
NTM06/040B	6	4	24	Blauw	<b>21.90</b>
NTM06/040G	6	4	24	Groen	<b>21.90</b>
NTM06/040R	6	4	24	Rood	<b>21.90</b>
NTM06/040Y	6	4	24	Geel	<b>21.90</b>
NTM06/045	6	4.5	21	Naturel	<b>25.80</b>
NTM08/060	8	6	24	Naturel	<b>31.45</b>
NTM08/060N	8	6	24	Zwart	<b>31.45</b>
NTM08/060B	8	6	24	Blauw	<b>31.45</b>
NTM08/060G	8	6	24	Groen	<b>31.45</b>
NTM08/060R	8	6	24	Rood	<b>31.45</b>
NTM08/060Y	8	6	24	Geel	<b>31.45</b>
NTM08/055	8	5.5	24	Naturel	<b>35.60</b>

### 30 meter rol

5010	OD mm	ID mm	bar		€
NTM08/055N	8	5.5	24	Zwart	<b>35.60</b>
NTM10/070	10	7	21	Naturel	<b>52.30</b>
NTM10/070N	10	7	21	Zwart	<b>52.30</b>
NTM10/070B	10	7	21	Blauw	<b>52.30</b>
NTM10/070G	10	7	21	Groen	<b>52.30</b>
NTM10/070R	10	7	21	Rood	<b>52.30</b>
NTM10/070Y	10	7	21	Geel	<b>52.30</b>
NTM10/080	10	8	15	Naturel	<b>39.20</b>
NTM10/080N	10	8	15	Zwart	<b>39.20</b>
NTM10/080B	10	8	15	Blauw	<b>39.20</b>
NTM10/080G	10	8	15	Groen	<b>39.20</b>
NTM10/080R	10	8	15	Rood	<b>39.20</b>
NTM10/080Y	10	8	15	Geel	<b>39.20</b>
NTM12/090	12	9	17	Naturel	<b>63.90</b>
NTM12/090N	12	9	17	Zwart	<b>63.90</b>
NTM12/090B	12	9	17	Blauw	<b>63.90</b>
NTM12/090G	12	9	17	Groen	<b>63.90</b>
NTM12/090R	12	9	17	Rood	<b>63.90</b>
NTM12/090Y	12	9	17	Geel	<b>63.90</b>
NTM12/100	12	10	14	Naturel	<b>45.25</b>
NTM12/100N	12	10	14	Zwart	<b>45.25</b>
NTM12/100R	12	10	14	Rood	<b>45.25</b>
NTM14/110	14	11	17	Naturel	<b>77.55</b>
NTM14/110N	14	11	17	Zwart	<b>77.55</b>
NTM15/120	15	12	14	Naturel	<b>85.30</b>
NTM16/130	16	13	14	Naturel	<b>89.80</b>
NTM18/140	18	14	14	Naturel	<b>129.60</b>
NTM22/170	22	17	12	Naturel	<b>230.50</b>

### 100 meter rol

5010	OD mm	ID mm	bar		€
NTM04/025-100	4	2.5	27	Naturel	<b>31.60</b>
NTM05/030-100	5	3	27	Naturel	<b>46.10</b>
NTM06/040-100	6	4	24	Naturel	<b>65.80</b>
NTM06/040N-100	6	4	24	Zwart	<b>65.80</b>
NTM06/040B-100	6	4	24	Blauw	<b>65.80</b>
NTM06/040G-100	6	4	24	Groen	<b>65.80</b>
NTM06/040R-100	6	4	24	Rood	<b>65.80</b>
NTM06/040Y-100	6	4	24	Geel	<b>65.80</b>
NTM08/060-100	8	6	24	Naturel	<b>94.30</b>
NTM08/060N-100	8	6	24	Zwart	<b>94.30</b>
NTM08/060B-100	8	6	24	Blauw	<b>94.30</b>
NTM10/080-100	10	8	15	Naturel	<b>118.00</b>
NTM10/080N-100	10	8	15	Zwart	<b>118.00</b>
NTM10/080B-100	10	8	15	Blauw	<b>118.00</b>

### 500 meter rol

5010	OD mm	ID mm	bar		€
NTM06/040-500	6	4	24	Naturel	<b>328.90</b>
NTM06/040-500B	6	4	24	Blauw	<b>328.90</b>
NTM08/060-500	8	6	24	Naturel	<b>471.55</b>

# Polyamide (PA) slangen

## PA Nylon 12 slang - DIN73378

TECH DATA  
**1386**

Olie- en benzinebestendig (niet zuurbestendig).

**Toepassing:** pneumatische systemen, brandstofleidingen, smeersystemen en ook geschikt voor voedingsindustrie.

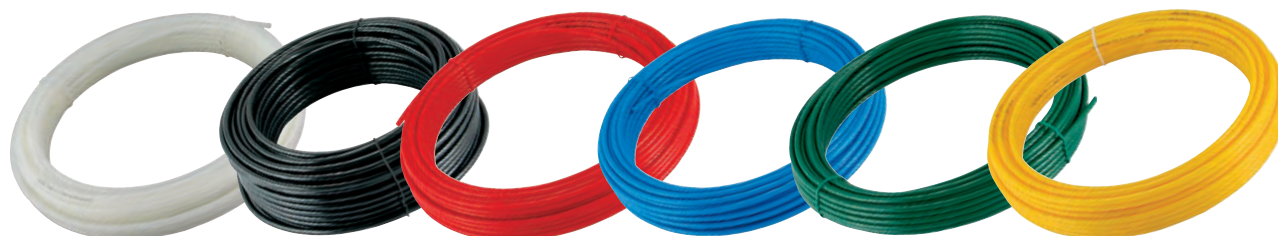
Vervaardigd uit superieure kwaliteit grondstoffen. De eigenschappen van deze slang zorgen ervoor dat de slang zeer geschikt is voor gebruik in een vochtige atmosfeer.

Bij uitstek geschikt voor gebruik met push-in fittingen.

Iedere temperatuursverhoging heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

### Temperatuur:

-40°C tot +80°C



### 30 meter rol

5010	OD mm	ID mm		bar	€
BNTM03/015	3	1.5	Naturel	13	21.60
BNTM04/2	4	2	Naturel	24	38.40
BNTM04/025	4	2.5	Naturel	27	20.65
BNTM04/025N	4	2.5	Zwart	27	20.65
BNTM04/025B	4	2.5	Blauw	27	20.65
BNTM04/025G	4	2.5	Groen	27	20.65
BNTM04/025R	4	2.5	Rood	27	20.65
BNTM05/030	5	3	Naturel	27	31.80
BNTM05/030N	5	3	Zwart	27	31.80
BNTM05/030B	5	3	Blauw	27	31.80
BNTM06/030	6	3	Naturel	24	56.35
BNTM06/040	6	4	Naturel	24	35.15
BNTM06/040N	6	4	Zwart	24	35.15
BNTM06/040B	6	4	Blauw	24	35.15
BNTM06/040G	6	4	Groen	24	35.15
BNTM06/040R	6	4	Rood	24	35.15
BNTM06/040Y	6	4	Geel	24	35.15
BNTM08/060	8	6	Naturel	24	47.85
BNTM08/060N	8	6	Zwart	24	47.85
BNTM08/060B	8	6	Blauw	24	47.85
BNTM08/060R	8	6	Rood	24	47.85
BNTM08/060G	8	6	Groen	24	47.85
BNTM08/060Y	8	6	Geel	24	47.85
BNTM10/070	10	7	Naturel	20	86.35
BNTM10/070N	10	7	Zwart	20	86.35
BNTM10/070B	10	7	Blauw	20	86.35
BNTM10/070R	10	7	Rood	20	86.35
BNTM10/080	10	8	Naturel	15	65.80
BNTM10/080N	10	8	Zwart	15	65.80
BNTM10/080B	10	8	Blauw	15	65.80
BNTM10/080R	10	8	Rood	15	65.80
BNTM12/090	12	9	Naturel	17	104.25
BNTM12/090N	12	9	Zwart	17	104.25
BNTM12/090B	12	9	Blauw	17	104.25
BNTM12/090R	12	9	Rood	17	104.25
BNTM12/100	12	10	Naturel	13	73.25
BNTM12/100N	12	10	Zwart	13	73.25
BNTM14/110	14	11	Naturel	17	130.40
BNTM14/110N	14	11	Zwart	17	130.40
BNTM16/130	16	13	Naturel	13	146.35

### 100 meter rol

5010	OD mm	ID mm		bar	€
BNTM04/025-100	4	2.5	Naturel	27	68.75
BNTM05/030-100	5	3	Naturel	27	106.25
BNTM06/040-100	6	4	Naturel	24	117.30
BNTM06/040N-100	6	4	Zwart	24	117.30
BNTM06/040B-100	6	4	Blauw	24	117.30
BNTM06/040G-100	6	4	Groen	24	117.30
BNTM06/040R-100	6	4	Rood	24	117.30
BNTM06/040Y-100	6	4	Geel	24	117.30
BNTM08/060-100	8	6	Naturel	24	159.55
BNTM08/060N-100	8	6	Zwart	24	159.55
BNTM08/060B-100	8	6	Blauw	24	159.55
BNTM08/060G-100	8	6	Groen	24	159.55
BNTM08/060R-100	8	6	Rood	24	159.55
BNTM08/060Y-100	8	6	Geel	24	159.55
BNTM10/080-100	10	8	Naturel	15	219.15
BNTM10/080N-100	10	8	Zwart	15	219.15
BNTM10/080B-100	10	8	Blauw	15	219.15
BNTM10/080R-100	10	8	Rood	15	219.15

### 500 meter rol op haspel

5010	OD mm	ID mm		bar	€
BNTM06/040-500	6	4	Naturel	24	587.00
BNTM06/040B-500	6	4	Blauw	24	587.00
BNTM08/060-500	8	6	Naturel	24	798.05
BNTM08/060B-500	8	6	Blauw	24	798.05



# Polyamide (PA) slangen



## PA Nylon 12 slang - DIN73378



- Olie- en benzinebestendig. Niet zuurbestendig.
- Geecalibreerd volgens CETOP.
- Op aanvraag leverbaar:

Andere maten, kleuren, lengtes en slangen op haspels (minimale afname van toepassing).

**Temperatuur:**  
-40°C tot +80°C



### 25 meter rol

PAEF	OD mm	ID mm	bar	Material	L m	€
16100604	6	4	27	Naturel	25	27.90
16110604	6	4	27	Zwart	25	30.15
16140604	6	4	27	Blauw	25	30.15
16100806	8	6	19	Naturel	25	38.95
16110806	8	6	19	Zwart	25	42.65
16140806	8	6	19	Blauw	25	42.65
16101008	10	8	15	Naturel	25	58.65
16111008	10	8	15	Zwart	25	62.15
16141008	10	8	15	Blauw	25	62.15

### 100 meter rol

PAEF	OD mm	ID mm	bar	Material	L m	€
16200604	6	4	27	Naturel	100	109.35
16210604	6	4	27	Zwart	100	118.30
16240604	6	4	27	Blauw	100	118.30
16200806	8	6	19	Naturel	100	152.95
16210806	8	6	19	Zwart	100	167.40
16240806	8	6	19	Blauw	100	167.40
16201008	10	8	15	Naturel	100	230.10
16211008	10	8	15	Zwart	100	243.90
16241008	10	8	15	Blauw	100	243.90

## PA Fireproof High Resistance slang



TECH DATA  
**10658**

Deze brandbestendige slangen bieden uitstekende weerstand tegen hogere druk en hoge temperaturen.

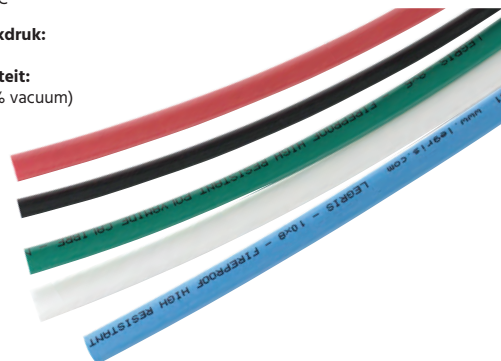
**Toepassing:** perslucht, smeermiddelen en overige vloeistoffen  
**Materiaal:** Polyamide (63 shore D)

- Ontworpen voor boordapparatuur
- Uitstekende vonk- en vlambestendigheid: zelfdovend
- Zeer geringe rookontwikkeling
- Niet-giftige verbrandingsgassen
- UV-bestendig
- Uitstekende bestendigheid tegen hoge druk en temperaturen
- Ontwikkeld voor uitdagende industriële toepassingen
- Siliconenvrij



**Temperatuur:**  
-40°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
50 bar  
**Vacuümcapaciteit:**  
755mm Hg (99% vacuum)



**NEW**

### 100 meter rol

1014	OD mm	ID mm	bar	Material	€
LE-1100P04R00	4	2	50	Naturel	99.30
LE-1100P04R01	4	2	50	Zwart	106.15
LE-1100P04R04	4	2	50	Blauw	106.15
LE-1100P06R00	6	4	45	Naturel	85.95
LE-1100P06R01	6	4	45	Zwart	94.20
LE-1100P06R04	6	4	45	Blauw	94.20
LE-1100P08R00	8	6	35	Naturel	119.15
LE-1100P08R01	8	6	35	Zwart	115.75
LE-1100P08R04	8	6	35	Blauw	128.95
LE-1100P10R00	10	8	30	Naturel	200.20
LE-1100P10R01	10	8	30	Zwart	165.20
LE-1100P10R04	10	8	30	Blauw	170.00
LE-1100P12R00	12	9	19	Naturel	210.90
LE-1100P12R01	12	9	19	Zwart	210.90

# Polyethyleen (PE) slangen



## LDPE slang



- Zuurbestendig, niet geschikt voor olie, vet en benzine.
- Zeer soepel
- Voedingskwaliteit LDPE
- Op aanvraag leverbaar:

Andere maten, kleuren, lengtes en slangen op haspels (minimale afname van toepassing).

### Temperatuur:

-40°C tot +120°C



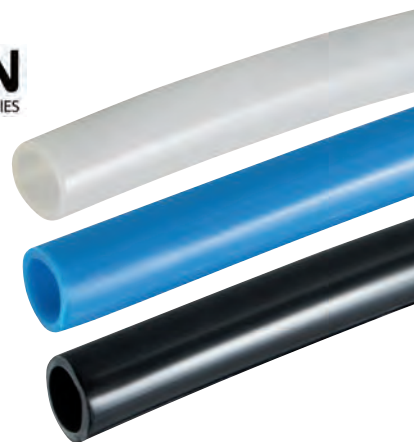
### 100 meter rol

PE	OD mm	ID mm	bar		€
15200604	6	4	20	Naturel	53.00
15210604	6	4	20	Zwart	55.85
15240604	6	4	20	Blauw	55.85
15250604	6	4	20	Geel	55.85
15200806	8	6	10	Naturel	72.65
15210806	8	6	10	Zwart	76.15
15240806	8	6	10	Blauw	76.15
15230806	8	6	10	Rood	76.15
15201008	10	8	8	Naturel	82.40
15211008	10	8	8	Zwart	88.15
15241008	10	8	8	Blauw	88.15
15201007	10	7	13	Naturel	129.90
15211007	10	7	13	Zwart	136.60
15241007	10	7	13	Blauw	136.60
15201209	12	9	13	Naturel	153.90
15211209	12	9	13	Zwart	161.40
15241209	12	9	13	Blauw	161.40

## HDPE slang



TECH DATA  
30252



°C	bar
	<b>PN16</b>
20°C	16
30°C	10
40°C	6,5
45°C	5

Polyethyleen slang met zeer hoge moleculaire dichtheid. Lichtgewicht en slagvast. Door de hoge treksterkte en lage vochtopname een uitstekende slang voor veeleisende industriële toepassingen.

### 100 meter rol

PE	OD mm	ID mm	bar		€
14020046101	6	4	16	Wit	57.80
14020048101	8	6	16	Wit	66.55
14020046102	6	4	16	Zwart	57.80
14020048102	8	6	16	Zwart	66.55
14020046108	6	4	16	Blauw	57.80
14020048108	8	6	16	Blauw	66.55

Voor



## draadfittingen en opsteekkoppelingen



...zie hoofdstuk 4



# Industriële slangen

## Layflat slang

**Toepassing:** Geschikt voor watertoevoer en -irrigatie. Ook voor algemeen gebruik in industrie en bouw.

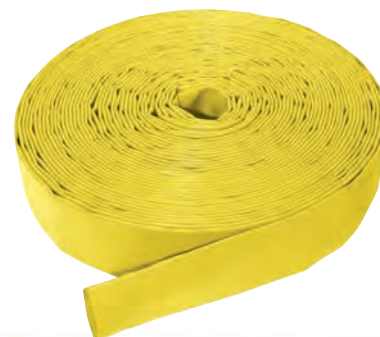
**Drukwaarde:** Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

**Opmerking:** Iedere temperatuurverhoging boven 20°C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

**Chemische weerstand:** Bestand tegen olie en vet.

Deze slangen zijn niet geschikt voor benzine, gas, alcohol, xyleen, toluen of aromatische oplosmiddelen.

**Temperatuur:**  
-15°C tot +55°C



TECH DATA  
**20208**

### Blauw - 10 meter rol

5998	ID	ID (mm)	bar	€
LFH114-10	1.1/4"	32	4.5	16.25
LFH112-10	1.1/2"	38	4.5	17.50
LFH2-10	2"	51	4.5	20.85
LFH212-10	2.1/2"	64	4.5	25.10
LFH3-10	3"	76	4.5	28.70
LFH4-10	4"	102	4.5	41.30
LFH6-10	6"	152	4.5	81.30
LFH8-10	8"	200	4.5	125.40

TECH DATA  
**20208**

### Blauw - 100 meter rol

5998	ID	ID (mm)	bar	€
LFH1-100	1"	25	4.5	144.40
LFH114-100	1.1/4"	32	4.5	162.85
LFH112-100	1.1/2"	38	4.5	175.55
LFH2-100	2"	51	4.5	209.50
LFH212-100	2.1/2"	64	4.5	250.70
LFH3-100	3"	76	4.5	288.15
LFH4-100	4"	102	4.5	469.75
LFH6-100	6"	150	4.5	813.35
LFH8-100	8"	200	4.5	1423.35

TECH DATA  
**20212**

### Geel - 100 meter rol

5998	ID	ID (mm)	bar	€
YLH-1	1"	25	6	151.60
YLH-114	1.1/4"	32	6	170.90
YLH-112	1.1/2"	38	6	184.30
YLH-2	2"	51	6	219.95
YLH-3	3"	76	6	302.60
YLH-4	4"	102	6	493.25
YLH-6	6"	152	6	854.15

TECH DATA  
**20209**

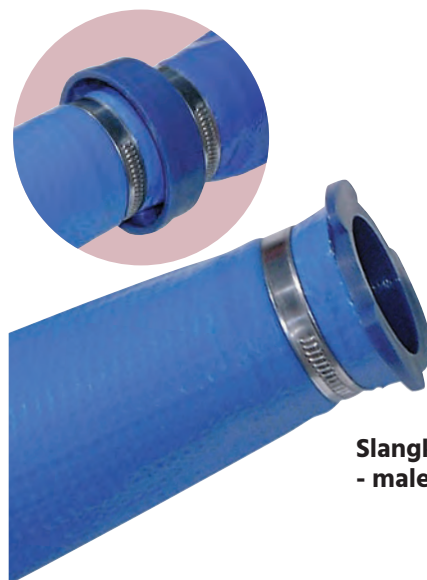
**Maximale werkdruk:**  
4,5 bar

### Slangkoppeling - male

5998	To Suit Hose I.D.	€
LMC-1	1"	2.40
LMC-114	1.1/4"	2.65
LMC-112	1.1/2"	2.65
LMC-2	2"	3.20
LMC-212	2.1/2"	3.30
LMC-3	3"	4.50
LMC-4	4"	6.35
LMC-5	5"	16.00

### Slangkoppeling - female

5998	To Suit Hose I.D.	€
LFC-1	1"	2.25
LFC-114	1.1/4"	2.65
LFC-112	1.1/2"	2.65
LFC-2	2"	3.20
LFC-212	2.1/2"	3.30
LFC-3	3"	4.50
LFC-4	4"	6.35

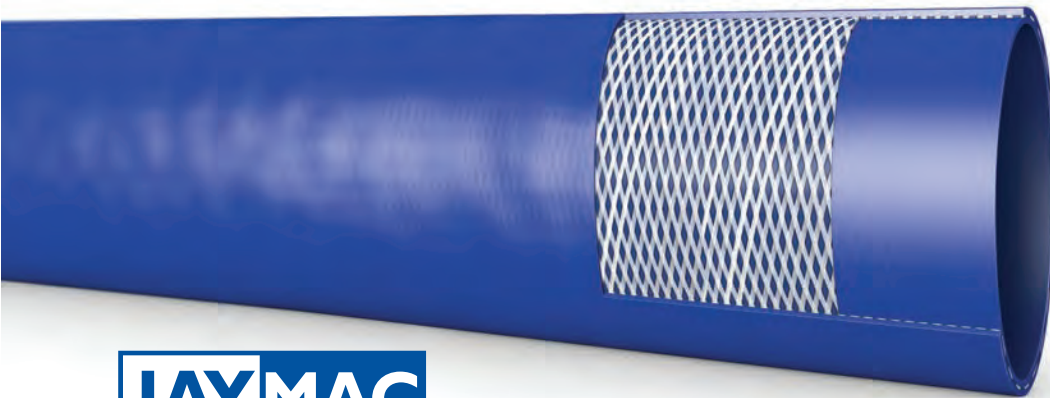


**Slangkoppeling - female**

**Slangkoppeling - male**

Let op, er zijn 2 koppelingen nodig om een koppelingsset te maken.





# Hogedruk Layflat slang

TECH DATA  
20210

## Toepassing:

Transport en afvoer van vloeistoffen onder druk. Bijzonder geschikt voor irrigatie en watervoorziening in de algemene industrie, alsmede civiele-, land- en scheepsbouw.

## Drukwaarde:

Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20°C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: ledere temperatuurverhoging boven 20°C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

Drukwaarden zijn gebaseerd op de algemene pompdruk.

## Chemische weerstand:

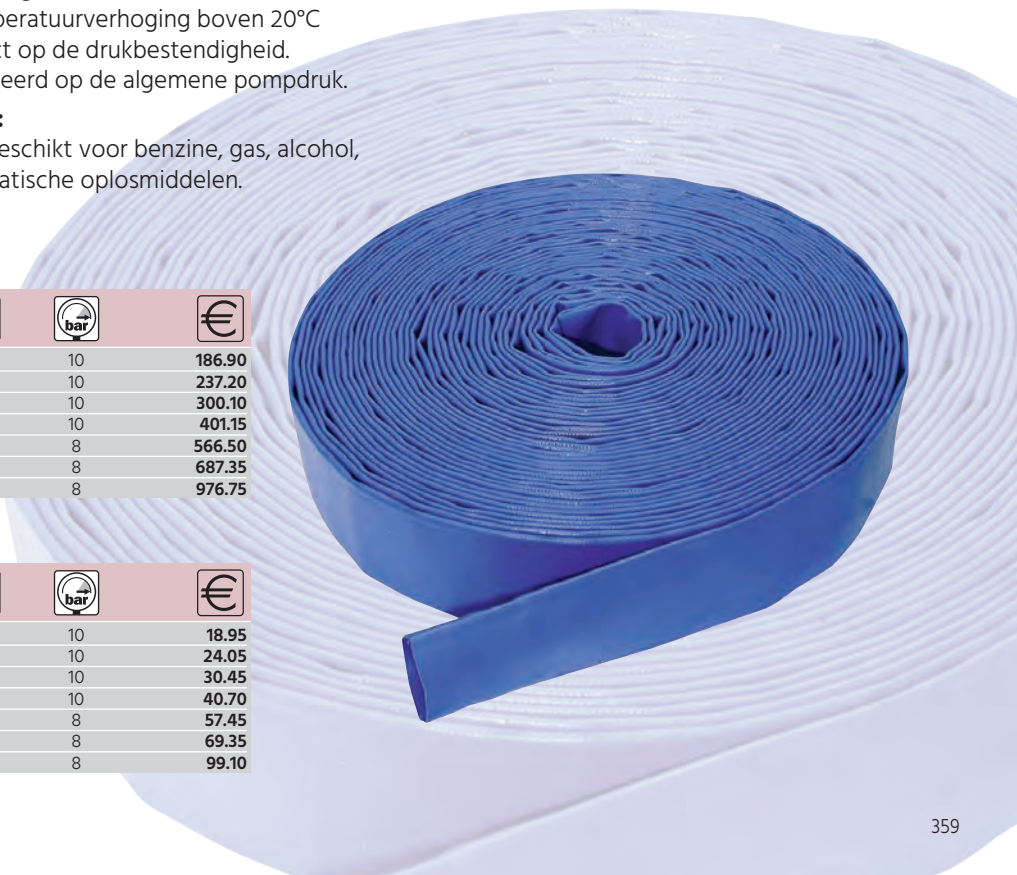
Deze slangen zijn niet geschikt voor benzine, gas, alcohol, xyleen, toluen of aromatische oplosmiddelen.

## Temperatuur:

-5°C tot +65°C

## Maximale werkdruk:

10 bar



### Blauw - 100 meter rol

5998	ID	ID mm	bar	€
HPLFH1-100	1"	25	10	186.90
HPLFH114-100	1.1/4"	32	10	237.20
HPLFH112-100	1.1/2"	38	10	300.10
HPLFH2-100	2"	51	10	401.15
HPLFH212-100	2.1/2"	64	8	566.50
HPLFH3-100	3"	76	8	687.35
HPLFH4-100	4"	102	8	976.75

### Blauw - 10 meter rol

5998	ID	ID mm	bar	€
HPLFH1-10	1"	25	10	18.95
HPLFH114-10	1.1/4"	32	10	24.05
HPLFH112-10	1.1/2"	38	10	30.45
HPLFH2-10	2"	51	10	40.70
HPLFH212-10	2.1/2"	64	8	57.45
HPLFH3-10	3"	76	8	69.35
HPLFH4-10	4"	102	8	99.10

# Industriële slangen

## MDS zuigslang

TECH DATA  
**20211**

**Koude buigradius:** -45 °C

**Vacuüm:** 680mm Hg = 90% bij 20 °C

Ca. 15 % lichter dan vergelijkbare heavy duty zuigslangen.

**Toepassing:** Algemeen pomp- en zuigtoepassingen in landbouw, industrie en bouw. Transport van water, slib, mest, chemicaliën en overige afvalstoffen.

**Drukwaarde:** Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

**Opmerking:** Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

**Chemische weerstand:** Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.

**Temperatuur:**

-5°C tot +65°C



### Olijfgroen - 10 meter rol

5998	ID	mm	bar	mm	€
MDS1-10	1"	3.8	7	125	31.85
MDS114-10	1.1/4"	4	7	160	39.10
MDS112-10	1.1/2"	4.4	6	190	57.20
MDS2-10	2"	4.8	5	250	79.60
MDS212-10	2.1/2"	5.2	4.5	315	106.60
MDS3-10	3"	5.2	5	300	128.15
MDS312-10	3.1/2"	5.5	4	375	159.30
MDS4-10	4"	6.3	4	400	215.15
MDS6-10	6"	7.5	3	800	411.90

### Olijfgroen - 30 meter rol

5998	ID	mm	bar	mm	€
MDS1-30	1"	3.8	7	125	95.65
MDS114-30	1.1/4"	4	7	160	117.20
MDS112-30	1.1/2"	4.4	6	190	171.60
MDS2-30	2"	4.8	5	250	238.90
MDS212-30	2.1/2"	5.2	4.5	315	318.55
MDS3-30	3"	5.2	5	300	384.50
MDS312-30	3.1/2"	5.5	4	375	477.75
MDS4-30	4"	6.3	4	400	645.30
MDS6-30	6"	7.5	3	800	1235.80



## WDH waterslang

TECH DATA  
**20213**

**Koude buigradius:** -45 °C

**Vacuüm:** 570 mm Hg = 75% bij 20 °C

**Toepassing:** Levering en zuiging van water, mest, chemicaliën, overige afvalstoffen en riolering. Bijzonder geschikt voor tuinbouw en maritieme industrie.

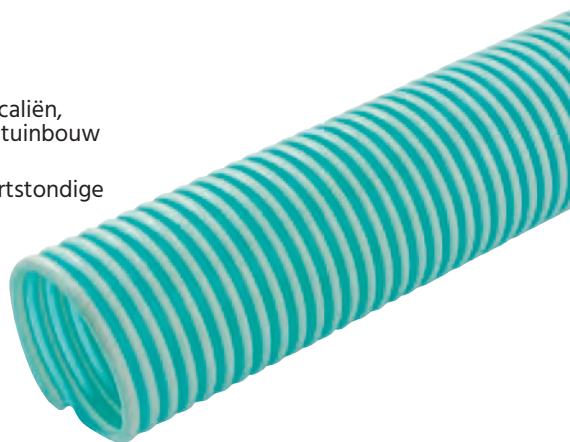
**Drukwaarde:** Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

**Chemische weerstand:** Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.

**Temperatuur:**

-15°C tot +65°C



### Transparant groen - 10 meter rol

5998	ID	mm	bar	mm	€
WDH34-10	3/4"	2.4	8	110	21.40
WDH1-10	1"	2.4	8	140	28.55
WDH114-10	1.1/4"	2.6	8	180	35.05
WDH112-10	1.1/2"	3	8	210	51.40
WDH2-10	2"	3.6	7	270	71.35
WDH212-10	2.1/2"	3.7	6	350	86.60
WDH3-10	3"	4.1	5	500	116.35
WDH4-10	4"	5.6	5	330	189.05

### Transparant groen - 30 meter rol

5998	ID	mm	bar	mm	€
WDH34-30	3/4"	2.4	8	110	64.05
WDH1-30	1"	2.4	8	140	85.90
WDH114-30	1.1/4"	2.6	8	180	105.30
WDH112-30	1.1/2"	3	8	210	154.20
WDH2-30	2"	3.6	7	270	216.35
WDH212-30	2.1/2"	3.7	6	350	286.30
WDH3-30	3"	4.1	5	500	348.70
WDH4-30	4"	5.6	5	330	567.00



# Industriële slangen

## FX heldere zuigslang

Heldere PVC slang met staaldraadpiraal.

**Koude buigradius:** -45 °C

**Vacuüm:** 711 mm Hg = 94% bij 20 °C

**Toepassing:** Geschikt voor het zuigen en afvoer van water, mest, chemicaliën, afvalwater, korrels en ander afvalmateriaal. Gebruikte grondstoffen zijn conform de FDA-eisen voor gebruik met voedingsmiddelen.

**Drukwaarde:** Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

**Opmerking:** Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

**Chemische weerstand:** Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.



TECH DATA  
**20214**

**Temperatuur:**  
-5°C tot +65°C



Helder - 10 meter rol

5998	-ID-	mm	bar	mm	€
FX075-10	3/4"	3,4	6	80	<b>32.50</b>
FX100-10	1"	4	6	100	<b>37.35</b>
FX125-10	1.1/4"	4,8	5	130	<b>55.00</b>
FX150-10	1.1/2"	5,5	5	155	<b>63.50</b>
FX200-10	2"	7	5	200	<b>93.25</b>
FX250-10	2.1/2"	7	4	260	<b>167.25</b>
FX300-10	3"	8	4	320	<b>183.85</b>

Helder - 30 meter rol

5998	-ID-	mm	bar	mm	€
FX050-30	1/2"	3	6	50	<b>52.50</b>
FX075-30	3/4"	3,4	6	80	<b>97.25</b>
FX100-30	1"	4	5	100	<b>112.10</b>
FX150-30	1.1/2"	5,5	5	155	<b>190.40</b>
FX200-30	2"	7	5	200	<b>286.70</b>
FX300-30	3"	8	4	320	<b>551.50</b>

# Industriële slangen

## Superflexibele medium duty zuigslang

Superflexibele medium duty zuigslang is een robuuste slang voor algemene doeleinden. Goede plet- en weerbestendigheid, en zeer eenvoudig in gebruik als gevolg van de extra flexibiliteit. Wit ingekapseld nylon helixspiraal in superflexibel groen pvc.

**Vacuüm:** 680mm Hg = 90% bij 20 °C

**Toepassing:** Geschikt voor algemene pomp- en zuigtoepassingen in de landbouw, bouw en waterbehandelingsindustrie. Vervoer van water, slib, mest en overig afval. Kan ook worden gebruikt om te kleine deeltjes te vervoeren zoals veevoer en kunststof korrels.

**Drukwaarde:** Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

**Opmerking:** Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

**Chemische weerstand:** Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.

TECH DATA  
**10222**

**Temperatuur:**  
-15°C tot +60°C



Donker olijfgroen - 10 meter rol

5998	ID	mm	bar	mm	€
SFMDS34-10	3/4"	3.3	8	100	24.10
SFMDS1-10	1"	3.5	8	110	30.85
SFMDS114-10	1.1/4"	3.7	7	135	39.20
SFMDS112-10	1.1/2"	4	7	150	57.40
SFMDS2-10	2"	4.3	6.5	200	80.40
SFMDS212-10	2.1/2"	5.2	7	250	105.00
SFMDS3-10	3"	5	4.5	300	129.50
SFMDS312-10	3.1/2"	5.5	5	350	156.65
SFMDS4-10	4"	6	5	400	228.40
SFMDS6-10	6"	7.5	2	600	426.45

Donker olijfgroen - 30 meter rol

5998	ID	mm	bar	mm	€
SFMDS34-30	3/4"	3.3	8	100	72.30
SFMDS1-30	1"	3.5	8	110	97.00
SFMDS114-30	1.1/4"	3.7	7	135	124.55
SFMDS112-30	1.1/2"	4	7	150	182.20
SFMDS2-30	2"	4.3	6.5	200	242.10
SFMDS212-30	2.1/2"	5.2	7	250	292.30
SFMDS3-30	3"	5	4.5	300	408.30
SFMDS312-30	3.1/2"	5.5	5	350	407.35
SFMDS4-30	4"	6	5	400	653.65
SFMDS6-30	6"	7.5	2	600	1279.50

## Oliebestendige zuigslang

Oliebestendige zuigslang is een robuuste slang voor algemene doeleinden. De slang heeft een gladde boring voor minimale stromingsweerstand. Goede plet- en weerbestendigheid. Wit ingekapseld nylon helixspiraal in een oliebestendig blauw pvc.

**Vacuüm:** 680mm Hg = 90% bij 20 °C

**Drukwaarde:** Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

TECH DATA  
**10223**

**Temperatuur:**  
-15°C tot +60°C

**Opmerking:** Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

**Chemische weerstand:** Geschikt voor olie, diesel, paraffine, hydraulische olie, smeerolie, minerale oliën en vetten.



Blauw - 10 meter rol

5998	ID	mm	bar	€
BORS34-10	3/4"	3.5	8	33.25
BORS1-10	1"	4	8	43.90
BORS114-10	1.1/4"	4	7	45.65
BORS112-10	1.1/2"	4.5	7	74.90
BORS2-10	2"	4.5	6.5	109.35
BORS212-10	2.1/2"	4.5	5	138.10
BORS3-10	3"	5	4.5	182.05

Blauw - 30 meter rol

5998	ID	mm	bar	€
BORS34-30	3/4"	3.5	8	96.40
BORS1-30	1"	4	8	134.05
BORS114-30	1.1/4"	4	7	164.90
BORS112-30	1.1/2"	4.5	7	208.20
BORS2-30	2"	4.5	6.5	326.90
BORS212-30	2.1/2"	4.5	5	446.60
BORS3-30	3"	5	4.5	546.20

# Industriële afzuigslang

High performance assortiment afzuigslangen, vervaardigd in Europa. Gemaakt van premium-grade ester polyurethaan samenstelling, versterkt met een veerstalen spiraal met koperen coating.

## Toepassing:

Voor transport van abrasieve vaste stoffen zoals stof, poeder, vezels. Ook geschikt voor de extractie van gasvormige media zoals olienevel en lasrook.

- Uitstekende slijtvastheid
- Spiraal kan geaard worden
- Zeer flexibel en lichtgewicht
- Kleine buigradius
- Goed bestendigheid tegen olie, benzine en chemicaliën
- Hoge treksterkte en scheurweerstand
- UV & ozonbestendig

## Nieuwe kenmerken:

- Antistatische wand - elektrisch en oppervlakteweerstand  $<109 \Omega$
- Vlamvertragend
- Microbe bestendig

## Temperatuur:

-40°C tot +90°C

## Kortstondig:

+125°C

# Industriële slangen



Wanddikte ca. 0.4mm  
Geleverd in gecomprimeerde vorm (4:1) voor ruimte- en kostenbesparing.

Temperatuur:  
-40°C tot +90°C

## Light polyurethaan afzuigslang



0.4mm wanddikte - 10 meter rol

0391	ID mm	OD mm	bar	Vacuum bar	kg per mtr	€
PURLW-38	38	45	0.61	0.265	0.220	123.85
PURLW-50	50	58	0.49	0.216	0.280	125.50
PURLW-60	60	68	0.41	0.171	0.340	127.65
PURLW-65	65	73	0.38	0.150	0.360	131.10
PURLW-75	75	83	0.33	0.117	0.410	146.85
PURLW-80	80	88	0.31	0.108	0.440	153.45
PURLW-90	90	98	0.29	0.090	0.490	163.85
PURLW-100	100	108	0.25	0.072	0.510	173.75
PURLW-115	115	123	0.22	0.064	0.580	192.85
PURLW-120	120	128	0.21	0.063	0.610	197.20
PURLW-125	125	133	0.20	0.050	0.630	207.10
PURLW-130	130	138	0.19	0.050	0.660	217.05
PURLW-140	140	148	0.18	0.050	0.710	231.30
PURLW-150	150	158	0.17	0.050	0.760	246.10
PURLW-160	160	168	0.16	0.043	0.810	262.45
PURLW-180	180	188	0.14	0.033	0.900	300.85
PURLW-200	200	208	0.12	0.033	1.030	330.50
PURLW-225	225	233	0.11	0.023	1.160	376.55
PURLW-250	250	258	0.10	0.015	1.280	404.45

## Medium polyurethaan afzuigslang



0.6mm wanddikte - 10 meter rol

0391	ID mm	OD mm	bar	Vacuum bar	kg per mtr	€
PURMW-38	38	45	1.060	0.320	0.250	132.50
PURMW-50	50	58	0.815	0.260	0.360	144.20
PURMW-60	60	68	0.680	0.210	0.430	146.75
PURMW-65	65	73	0.630	0.180	0.470	155.95
PURMW-75	75	83	0.545	0.140	0.530	171.00
PURMW-80	80	88	0.510	0.130	0.570	188.35
PURMW-90	90	98	0.455	0.115	0.630	193.65
PURMW-100	100	108	0.410	0.090	0.660	203.25
PURMW-115	115	123	0.355	0.080	0.760	226.20
PURMW-120	120	128	0.340	0.075	0.790	235.70
PURMW-125	125	133	0.330	0.060	0.820	243.70
PURMW-130	130	138	0.315	0.060	0.850	256.50
PURMW-140	140	148	0.295	0.060	0.920	271.95
PURMW-150	150	158	0.275	0.055	0.980	290.05
PURMW-160	160	168	0.255	0.050	1.040	309.10
PURMW-180	180	188	0.230	0.040	1.170	356.05
PURMW-200	200	208	0.205	0.040	1.540	389.00
PURMW-225	225	233	0.180	0.030	1.750	442.15
PURMW-250	250	258	0.165	0.015	1.900	475.70
PURMW-300	300	309	0.135	0.015	2.530	594.90
PURMW-350	350	359	0.115	0.010	2.950	699.80
PURMW-400	400	409	0.105	0.010	3.360	773.20

## Brugklem - type 212



TECH DATA  
10430

W2 - gegalvaniseerd staal

0391	To Suit Hose I.D. mm	€
212-0035-0000	38-45	8.25
212-0045-0000	50-55	8.25
212-0055-0000	60-65	9.10
212-0065-0000	70-75	9.95
212-0075-0000	80	11.55
212-0085-0000	90	11.85
212-0095-0000	100-102	12.05
212-0105-0000	110-115	12.90
212-0115-0000	120-127	13.45
212-0125-0000	130	14.15
212-0135-0000	140	17.25
212-0145-0000	150-152	17.65
212-0155-0000	160	17.85
212-0165-0000	170-175	22.20
212-0175-0000	180	22.25
212-0195-0000	200	22.25
212-0215-0000	225	30.45
212-0245-0000	250	33.10
212-0295-0000	300	38.65
212-0315-0000	315-325	48.80
212-0345-0000	350	41.85
212-0395-0000	400	53.75



# Industriële slangen



## Polyurethaan afzuigslang - gladde boring

### Toepassing:

Afzuiging en het transport van abrasieve stoffen zoals poeders, korrels, granulaten, vezels en stof in industriële ventilatie en luchtstroomsystemen.

Ook voor gassen en vloeistoffen.

Voor gebruik met voedingsmiddelen volgens (EU) nr. 10/2011

- Heldere Ester basis PU met grijs spiraal
- Plet-, weer- en schokbestendig PVC spiraal
- Slijtvast en bestand tegen chemische stoffen
- Gladde boring voor een optimale doorstroming

**TECH DATA**  
**20559**

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +80°C



### 20 meter rol

0391	ID. mm	mm	€
PUSB-25-20	25	60	237.65
PUSB-38-20	38	78	315.10
PUSB-51-20	51	100	491.85
PUSB-76-20	76	145	617.90
PUSB-102-20	102	200	902.05
PUSB-127-20	127	250	1035.35

### 10 meter rol

0391	ID. mm	mm	€
PUSB-25-10	25	60	118.85
PUSB-38-10	38	78	157.55
PUSB-51-10	51	100	245.95
PUSB-76-10	76	145	308.95
PUSB-102-10	102	200	451.05
PUSB-127-10	127	250	517.70
PUSB-152-10	152	305	605.00
PUSB-203-10	203	410	887.60

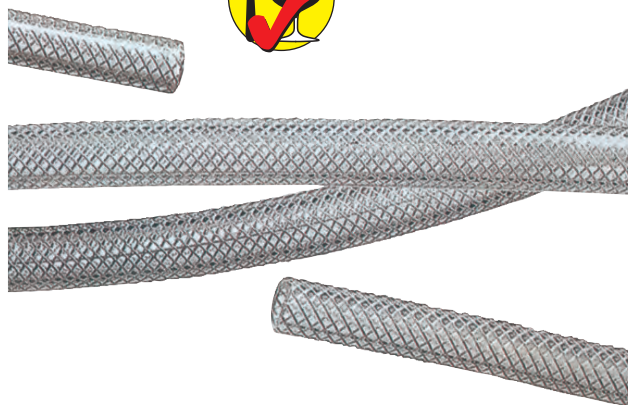
## CRISTALLO FOOD slang

Geschikt voor food en perslucht, multifunctionele slang voor industrie, chemicaliën zonder oplosmiddelen, laboratoria e.d.

Levensmiddelenkwaliteit volgens de Europese normen.

### Temperatuur:

-20°C tot +60°C



### Food - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	OD mm	ID. mm	bar		€
23201610	16	10	20	Transparant	107.55
23201913	19	13	12	Transparant	134.30
23202216	22	16	10	Transparant	163.15
23202619	26	19	10	Transparant	224.70

### Food - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	OD mm	ID. mm	bar		€
23201206	12	6	20	Transparant	157.05



## Antistatische slang - BS2050

Duurzame slang, geheel rubber samenstelling.

Conform de vereisten van BS2050 specificatie voor 20 bar werkdruk.

- Geschikt voor alle persluchttoepassingen.
- Geschikt voor gebruik op plaatsen waar antistatische eigenschappen de voorkeur hebben, zoals raffinaderijen en offshore olie- en gastoeepassingen.

**Constructie:**

**Voering:** Elektrisch geleidende SBR rubber.

**Buitenmantel:** Egaal zwart SBR rubber.

**Temperatuur:** -20°C to +80°C  
**Maximale werkdruk:** 20 bar

### 100 meter rol

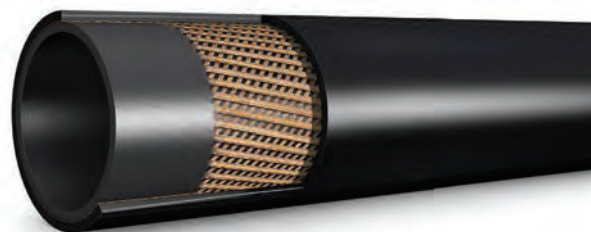
SLAN	ID	OD mm	bar	bar	€
ASAH-1/4-100	1/4"	14	20	60	131.75
ASAH-5/16-100	5/16"	16	20	60	167.70
ASAH-3/8-100	3/8"	18	20	60	210.90
ASAH-1/2-100	1/2"	22	20	60	322.55
ASAH-5/8-100	5/8"	26	20	60	425.25

### 60 meter rol

SLAN	ID	OD mm	bar	bar	€
ASAH-3/4-60	3/4"	30	20	60	349.80
ASAH-1-60	1"	36	20	60	424.55

### 20 meter rol

SLAN	ID	OD mm	bar	bar	€
ASAH-1/4-20	1/4"	14	20	60	26.30
ASAH-5/16-20	5/16"	16	20	60	33.50
ASAH-3/8-20	3/8"	18	20	60	42.15
ASAH-1/2-20	1/2"	22	20	60	64.55
ASAH-5/8-20	5/8"	26	20	60	85.00
ASAH-3/4-20	3/4"	30	20	60	116.60
ASAH-1-20	1"	36	20	60	141.50



# Diverse slangen



## Raupastam slang

TECH DATA  
**30253**

Deze Raupastam luchtslang is een bijzondere kwaliteitsslang die zich onderscheidt door de volgende kenmerken:

- Zeer fijn synthetisch geweven beschermmantel.
- Zeer flexibel en lichtgewicht.
- Vergaand chemisch bestendig tegen olie, benzine, verdunde zuren & logen
- Dunwandig.
- Slijtvast.

**Temperatuur:**  
-30°C tot +80°C

**Maximale  
werkdruk:**  
25 bar



50 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar	Material	L m	€
80706204	6,2	4	40	Blauw	50	<b>202.10</b>
80708206	8,2	6	40	Blauw	50	<b>225.05</b>
80701008	10,2	8	35	Blauw	50	<b>252.25</b>
80701109	11,6	9	30	Blauw	50	<b>257.00</b>
80701210	12,5	10	28	Blauw	50	<b>427.00</b>
80701713	17,6	13	28	Blauw	50	<b>441.25</b>

## Raupastam FOOD slang

- Voor drinkwater, voedingsstoffen, perslucht en ademlucht.
- Laat geen geur of smaak na. Geschikt voor opsteek koppelingen.
- Deze slang is zeer slijtvast, lichtgewicht en bestand tegen waterslag. Tevens zeer goed bestand tegen UV licht.
- Door de fijne kruisweving treedt bij 8 bar ca. 2% lengtekrimp op.
- Vergaand chemisch bestendig tegen olie, benzine, verdunde zuren & logen

**Temperatuur:**  
-10°C tot +60°C



Food - 50 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar	Material	L m	€
81708206	8,2	6	40	Zwart	50	<b>196.25</b>

## TWT PTFE slang

TECH DATA  
**30254**

Zeer goede temperatuur- en chemische bestendigheid. Zuur-, loog-, olie- en benzinebestendig.

De werkdruk is zeer afhankelijk van de temperatuur. Gecalibreerd volgens kwaliteitsnorm BS EN ISO 13000-1:2005

Andere maten of uitvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

Als gevolg van milieuvriendelijke productie methoden kunnen de rollengtes van de bovenstaande PTFE slangen afwijken of worden onderbroken. Onderbrekingen worden met een gekleurde plakker aangegeven

**Temperatuur:**  
-73°C tot +260°C



Food - 25 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar	Material	L m	€
24100604	6	4	16	Naturel	± 25	<b>149.15</b>
24100806	8	6	11	Naturel	± 25	<b>212.00</b>

Food - 100 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar	Material	L m	€
24200604	6	4	16	Naturel	± 100	<b>587.15</b>
24200806	8	6	11	Naturel	± 100	<b>847.80</b>
24200810	10	8	10	Naturel	± 100	<b>914.95</b>
24201114	14	11	10	Naturel	± 100	<b>2055.55</b>
24201215	15	12	10	Naturel	± 100	<b>2348.40</b>

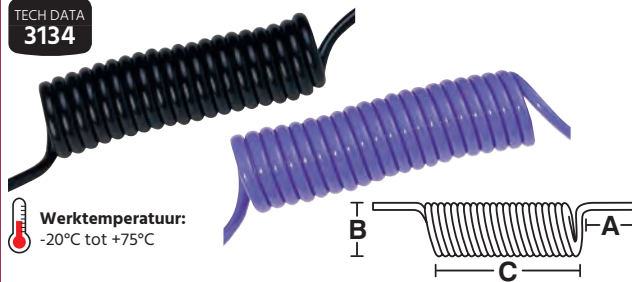


# Spiraalslangen

## PU spiraalslang Coilhose® - Type PUC

Ontwikkeld om de twee meest voorkomende beperkingen van Nylon slang uit te sluiten: knikbestendigheid en vochtbestendigheid.

Deze lichtgewicht slang is extreem flexibel en knikvrij, tevens slijtvrij en tevens bestand tegen olie (niet zuurbestendig).



Zonder koppelingen

5030	OD mm	ID mm	A mm	B mm	C mm	W	W	€
PUC4/1	4	2.5	80	26	60	1	Zwart	<b>4.00</b>
PUC4/2	4	2.5	80	26	120	2	Zwart	<b>4.45</b>
PUC6/1	6	4	120	37	51	1	Zwart	<b>4.75</b>
PUC6/2	6	4	120	37	120	2	Zwart	<b>4.90</b>
PUC6/3	6	4	120	37	185	3	Zwart	<b>6.55</b>
PUC8/2	8	5	150	47	140	2	Zwart	<b>7.05</b>
PUC8/3	8	5	150	47	210	3	Zwart	<b>8.45</b>
PUC8/5	8	5	150	47	345	5	Zwart	<b>12.15</b>
PUC4/1B	4	2.5	80	26	60	1	Blauw	<b>4.00</b>
PUC4/2B	4	2.5	80	26	120	2	Blauw	<b>4.45</b>
PUC6/1B	6	4	120	37	51	1	Blauw	<b>4.50</b>
PUC6/2B	6	4	120	37	120	2	Blauw	<b>5.35</b>
PUC6/3B	6	4	120	37	185	3	Blauw	<b>5.65</b>
PUC8/2B	8	5	150	47	140	2	Blauw	<b>7.00</b>
PUC8/3B	8	5	150	47	210	3	Blauw	<b>8.40</b>
PUC8/5B	8	5	150	47	345	5	Blauw	<b>12.50</b>

Door de elasticiteit en kleine buigradius is deze slang zeer geschikt voor gebruik in kleine ruimtes.

Toepassing: productielijn luchtgereedschap, instrumentatie, robotica en vele andere industriële applicaties.



Vaste koppeling - blank messing - BSPT male

5030	OD mm	W	W	€
PUC4/1-18	4	1	1/8"	<b>6.45</b>
PUC4/1-14	4	1	1/4"	<b>6.45</b>
PUC4/2-18	4	2	1/8"	<b>7.00</b>
PUC4/2-14	4	2	1/4"	<b>7.00</b>
PUC6/1-18	6	1	1/8"	<b>7.10</b>
PUC6/1-14	6	1	1/4"	<b>7.10</b>
PUC6/2-18	6	2	1/8"	<b>8.05</b>
PUC6/2-14	6	2	1/4"	<b>8.05</b>
PUC6/3-18	6	3	1/8"	<b>9.25</b>
PUC6/3-14	6	3	1/4"	<b>9.25</b>
PUC8/2-14	8	2	1/4"	<b>10.80</b>
PUC8/2-38	8	2	3/8"	<b>10.80</b>
PUC8/3-14	8	3	1/4"	<b>11.15</b>
PUC8/5-14	8	5	1/4"	<b>15.15</b>

## Draaibare opsteekkoppeling voor PU slang



Messing vernikkeld - met anti-knikveer - BSPT male

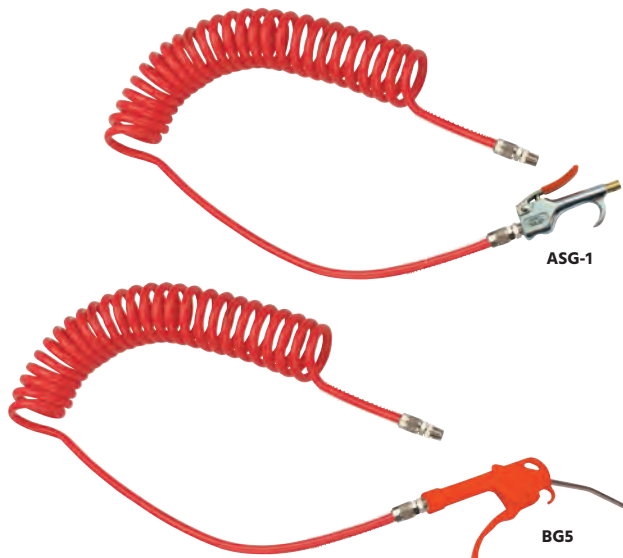
5030	Passend op	W	€
PF0406-14-NG	6/4	1/4"	<b>3.05</b>
PF0508-14-NG	8/5	1/4"	<b>3.30</b>
PF0610-14-NG	10/6.5	1/4"	<b>4.40</b>
PF0812-14-NG	12/8	1/4"	<b>5.55</b>
PF0812-38-NG	12/8	3/8"	<b>5.50</b>

Blank messing - BSPT male

5030	Passend op	W	€
PF0406-14	6/4	1/4"	<b>2.75</b>
PF0508-14	8/5	1/4"	<b>3.05</b>
PF0610-14	10/6.5	1/4"	<b>3.45</b>
PF0812-14	12/8	1/4"	<b>5.25</b>
PF0812-38	12/8	3/8"	<b>5.15</b>

TECH DATA  
3133

## PU spiraalslang - met blaaspistool

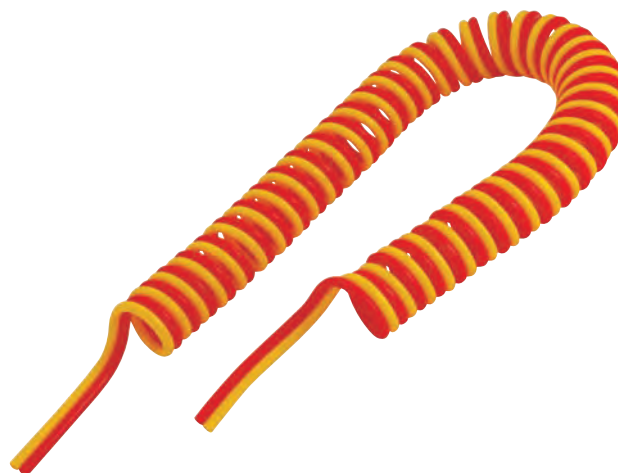


BSPT male

5030	OD mm	ID mm	-mtrs-	BSPT	Blow Gun Type	€
2027-3967	6	4	2	1/4"	ASG-1	21.10
2027-3975	6	4	4	1/4"	ASG-1	23.30
2027-4007	6	4	2	1/4"	BG5	16.60
2027-4015	6	4	4	1/4"	BG5	18.20
2027-4023	10	6.5	2	1/4"	ASG-1	28.10
2025-2763	10	6.5	4	1/4"	ASG-1	31.30
2027-4049	10	6.5	6	1/4"	ASG-1	37.80
2027-4056	10	6.5	2	1/4"	BG5	23.35
2027-4064	10	6.5	4	1/4"	BG5	26.55
2027-4072	10	6.5	6	1/4"	BG5	33.15

## PU DUO spiraalslang

Werktemperatuur:  
-20°C tot +70°C



Zonder koppelingen

5030	OD mm	ID mm	-mtrs-	Color	€
TWIN80505RY	8	5	2.5	Rood/Geel	29.55
TWIN10656RY	10	6.5	3	Rood/Geel	44.35
TWIN12806RY	12	8	3	Rood/Geel	56.85

Voor

**blaaspistolen**



...zie pagina 529

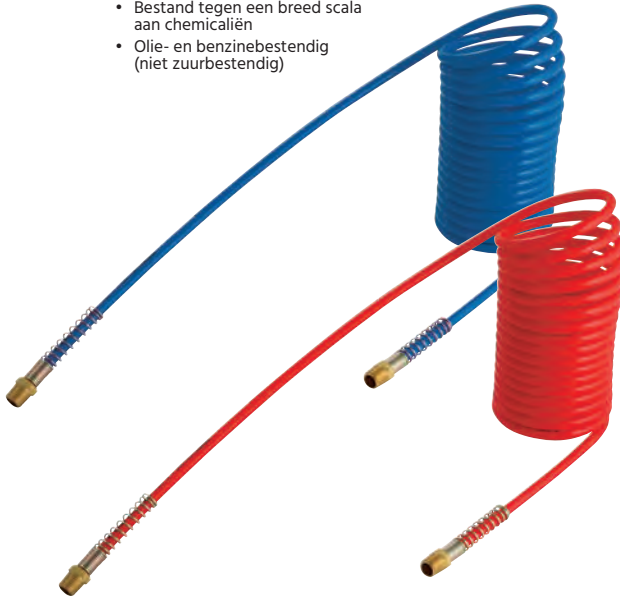
# Spiraalslangen

## PA Nylon 12 spiraalslang

TECH DATA  
**3138**

**Werktemperatuur:**  
-40°C tot +80°C

- Veiligheidsfactor: 3 tot 1
- Bestand tegen een breed scala aan chemicaliën
- Olie- en benzinebestendig (niet zuurbestendig)

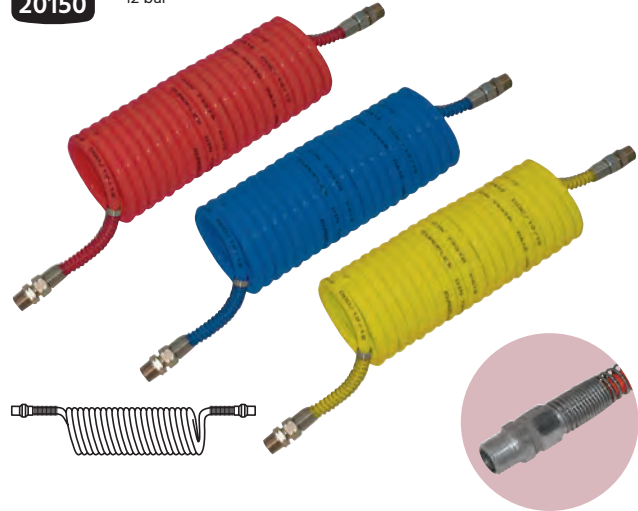


Vaste koppeling met anti-knikveer - blank messing - BSPT male

0306	OD mm	ID mm	-m-	W	bar	€
N12C60402.5MB	6	4	2,5	1/4"	24	Blauw 13.70
N12C60405MB	6	4	5	1/4"	24	Blauw 18.20
N12C604010MB	6	4	10	1/4"	24	Blauw 27.50
N12C604015MB	6	4	15	1/4"	24	Blauw 35.25
N12C60402.5MR	6	4	2,5	1/4"	24	Rood 13.70
N12C60405MR	6	4	5	1/4"	24	Rood 18.20
N12C604010MR	6	4	10	1/4"	24	Rood 27.50
N12C604015MR	6	4	15	1/4"	24	Rood 35.25
N12C80602.5MB	8	6	2,5	1/4"	24	Blauw 15.45
N12C80605MB	8	6	5	1/4"	24	Blauw 21.55
N12C806010MB	8	6	10	1/4"	24	Blauw 33.35
N12C806015MB	8	6	15	1/4"	24	Blauw 45.10
N12C80602.5MR	8	6	2,5	1/4"	24	Rood 15.45
N12C80605MR	8	6	5	1/4"	24	Rood 21.55
N12C806010MR	8	6	10	1/4"	24	Rood 33.35
N12C806015MR	8	6	15	1/4"	24	Rood 45.10
N12C100802.5MB	10	8	2,5	1/4"	15	Blauw 20.55
N12C100805MB	10	8	5	1/4"	15	Blauw 28.20
N12C1008010MB	10	8	10	1/4"	15	Blauw 43.25
N12C1008015MB	10	8	15	1/4"	15	Blauw 58.55
N12C100802.5MR	10	8	2,5	1/4"	15	Rood 20.55
N12C100805MR	10	8	5	1/4"	15	Rood 28.20
N12C1008010MR	10	8	10	1/4"	15	Rood 43.25
N12C1008015MR	10	8	15	1/4"	15	Rood 58.55
N12C120902.5MB	12	9	2,5	3/8"	17	Blauw 28.70
N12C120905MB	12	9	5	3/8"	17	Blauw 42.25
N12C1209010MB	12	9	10	3/8"	17	Blauw 68.60
N12C1209015MB	12	9	15	3/8"	17	Blauw 93.50
N12C120902.5MR	12	9	2,5	3/8"	17	Rood 28.70
N12C120905MR	12	9	5	3/8"	17	Rood 42.25
N12C1209010MR	12	9	10	3/8"	17	Rood 68.60
N12C1209015MR	12	9	15	3/8"	17	Rood 93.50

TECH DATA  
**20150**

**Maximale werkdruk:**  
12 bar



Rood - draaibare koppeling met anti-knikveer - messing vernikkeld - BSPT male

0306	OD mm	OD	ID mm	-ID-	-m-	-ft-	W	€
NRH516-12R	8	5/16"	6	1/4"	3.6	12	1/4"	27.15
NRH516-25R	8	5/16"	6	1/4"	7.6	25	1/4"	40.75
NRH516-40R	8	5/16"	6	1/4"	12.2	40	1/4"	54.55
NRH38-12R	10	3/8"	8	5/16"	3.6	12	1/4"	31.10
NRH38-25R	10	3/8"	8	5/16"	7.6	25	1/4"	47.90
NRH38-40R	10	3/8"	8	5/16"	12.2	40	1/4"	64.10
NRH12-12R	13	1/2"	10	3/8"	3.6	12	3/8"	56.70
NRH12-25R	13	1/2"	10	3/8"	7.6	25	3/8"	108.15
NRH12-40R	13	1/2"	10	3/8"	12.2	40	3/8"	137.25

Blauw - draaibare koppeling met anti-knikveer - messing vernikkeld - BSPT male

0306	OD mm	OD	ID mm	-ID-	-m-	-ft-	W	€
NRH516-12B	8	5/16"	6	1/4"	3.6	12	1/4"	27.90
NRH516-25B	8	5/16"	6	1/4"	7.6	25	1/4"	40.90
NRH516-40B	8	5/16"	6	1/4"	12.2	40	1/4"	52.05
NRH38-12B	10	3/8"	8	5/16"	3.6	12	1/4"	33.70
NRH38-25B	10	3/8"	8	5/16"	7.6	25	1/4"	49.40
NRH38-40B	10	3/8"	8	5/16"	12.2	40	1/4"	66.35
NRH12-12B	13	1/2"	10	3/8"	3.6	12	3/8"	54.55
NRH12-25B	13	1/2"	10	3/8"	7.6	25	3/8"	108.15
NRH12-40B	13	1/2"	10	3/8"	12.2	40	3/8"	142.65

Geel - draaibare koppeling met anti-knikveer - messing vernikkeld - BSPT male

0306	OD mm	OD	ID mm	-ID-	-m-	-ft-	W	€
NRH516-12Y	8	5/16"	6	1/4"	3.6	12	1/4"	25.95
NRH516-25Y	8	5/16"	6	1/4"	7.6	25	1/4"	38.90
NRH516-40Y	8	5/16"	6	1/4"	12.2	40	1/4"	52.00
NRH38-12Y	10	3/8"	8	5/16"	3.6	12	1/4"	33.05
NRH38-25Y	10	3/8"	8	5/16"	7.6	25	1/4"	50.80
NRH38-40Y	10	3/8"	8	5/16"	12.2	40	1/4"	64.60
NRH12-12Y	13	1/2"	10	3/8"	3.6	12	3/8"	58.25
NRH12-25Y	13	1/2"	10	3/8"	7.6	25	3/8"	110.95
NRH12-40Y	13	1/2"	10	3/8"	12.2	40	3/8"	142.65

# Spiraalslangen



## Industriële PU spiraalslang



Elastisch & knikvrij



Zonder koppelingen - diverse lengtes

SPSK	OD mm	ID mm	-m-	bar		€
28200805	8	5	4	12	Blauw	50.95
28210805	8	5	6	12	Blauw	59.30
28220805	8	5	8	12	Blauw	70.90
28261065	10	6.5	2	12	Blauw	42.95
28271065	10	6.5	4	12	Blauw	76.85
28281065	10	6.5	6	12	Blauw	77.55
28291065	10	6.5	8	12	Blauw	94.35
28231208	12	8	4	12	Blauw	73.85
28241208	12	8	6	12	Blauw	97.00
28251208	12	8	8	12	Blauw	120.00

## PA DUO spiraalslang



PA-Nylon 11/12 spiraalslang. Niet zuurbestendig, wel olie- & bezinebestendig.



Zonder koppelingen - 10 meter lengte

SPSK	OD mm	ID mm		-m-	€
18890604	6	4	Zwart/Blauw	10	196.45
18890806	8	6	Zwart/Blauw	10	170.90
18891008	10	8	Zwart/Blauw	10	246.85

## Flexi-Braid heavy duty PU spiraalslang

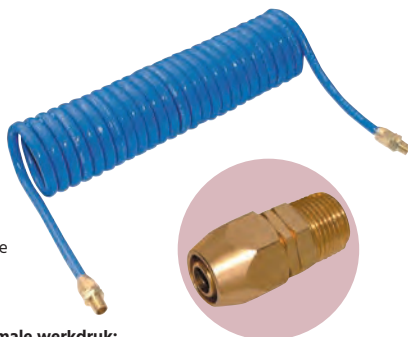


TECH DATA  
20345

Heavy duty PU spiraalslang met textielinlage & draaibare koppelingen.

Zeer slijtvast, lichtgewicht, knikvrij & flexibel.

**Temperatuur:** -20°C tot +75°C  
**Maximale werkdruk:** 12 bar bij 20°C



1/4" draaibare koppelingen - diverse lengtes

SPSK	OD mm	ID mm		-m-	€
28841065	10	6.5	1/4"	5	41.65
28851065	10	6.5	1/4"	7.5	57.05
28841208	12	8	1/4"	5	59.95
28851208	12	8	1/4"	7.5	71.00

## Draaibare inschroefkoppeling



TECH DATA  
30255



Met kunststof anti-knikveer - BSP male met PTFE coating

SPSK	OD mm	ID mm	BSPT	€
DVK5814	8	5	1/4"	16.75
DVK651014	10	6.5	1/4"	17.85
DVK81214	12	8	1/4"	18.90
DVK81238	12	8	3/8"	18.90
DVK11612	16	11	1/2"	35.70
SVS131934	19	13	3/4"	30.80

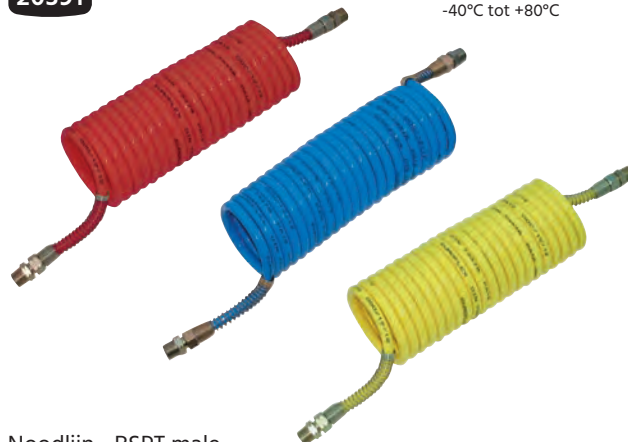
## PA Nylon 12 luchtremspiraal - DIN 73378 - SAE J 844 Type B



- Bestand tegen een breed scala aan chemicaliën
- Vervaardigd uit superieure kwaliteit grondstoffen. De eigenschappen van deze slang zorgen ervoor dat de slang zeer geschikt is voor gebruik in een vochtige atmosfeer.

TECH DATA  
20391

**Temperatuurbereik:**  
-40°C tot +80°C



Noodlijn - BSPT male

SPSK	ID mm	OD mm	-m-	BSPT		€
AB129035R	9	12	3.5	1/2"	16	110 Rood 45.00
AB129050R	9	12	5	1/2"	22	110 Rood 54.55

Hulplijn - BSPT male

SPSK	ID mm	OD mm	-m-	BSPT		€
AB129035B	9	12	3.5	1/2"	16	110 Blauw 52.15
AB129050B	9	12	5	1/2"	22	110 Blauw 63.30

Dienstlijn - BSPT male

SPSK	ID mm	OD mm	-m-	BSPT		€
AB129035Y	9	12	3.5	1/2"	16	110 Geel 54.55
AB129050Y	9	12	5	1/2"	22	110 Geel 63.30



# Buizen



## kiwa



### Koperen buis



Naadloos getrokken halfharde koperen waterleidingbuis -  
KIWA/Gastec keur - 3 meter lengte

KOPB	OD mm	ID mm	bar	bar	L m	€
KKOPB12	12	10	25	100	3	28.95
KKOPB15	15	13	20	80	3	34.10
KKOPB22	22	19.8	15	60	3	54.45

TECH DATA  
820



Gegloeide koperen buis - BS2871/2/C106 (EN1057) -  
10 meter rol

KOPB	OD mm	ID mm	bar	bar	L m	€
MCT-4	4	2.8	137	685	10	31.75
MCT-6	6	4.4	121	605	10	38.70
MCT-8	8	6.4	91	455	10	63.65
MCT-10	10	8.4	72	360	10	95.35
MCT-12	12	10.4	68	340	10	111.85

Gegloeide koperen buis - BS2871/2/C106 (EN1057) -  
30 meter rol

KOPB	OD mm	ID mm	bar	bar	L m	€
MCT-4/30	4	2.8	137	685	30	103.60
MCT-6/30	6	4.4	121	605	30	116.90
MCT-8/30	8	6.4	91	455	30	189.50
MCT-10/30	10	8.4	72	360	30	253.70
MCT-12/30	12	10.4	68	340	30	295.60

Voor

## kiwa



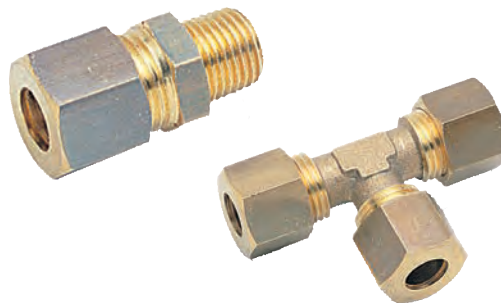
### KIWA gekeurde messing knelkoppelingen



...zie pagina 217

Voor

### universele messing knelkoppelingen



...zie pagina 214



# Leidingknippers

## Leidingkniptang - metaal

Verchroomde metalen & kunststof leidingkniptangen met verwisselbare mesjes.  
Een onmisbaar stuk gereedschap voor het snijden van PA, PE, PU, PPC, Vinnylan, PVC en vele andere slangen.



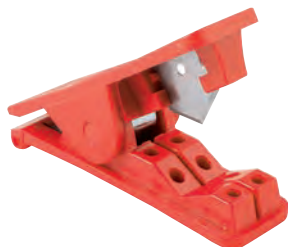
Voor slang  $\varnothing$  2-12 mm

<b>RECT</b>		
27000216	Leidingkniptang	<b>21.60</b>
27010216	Vervangingsmes voor leidingkniptang 2-12mm	<b>6.45</b>

Voor slang  $\varnothing$  4-28 mm

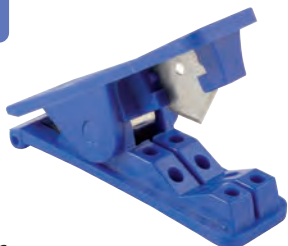
<b>RECT</b>		
27000825	Leidingkniptang	<b>31.25</b>
27010825	Vervangingsmes voor leidingkniptang 4-28mm	<b>9.75</b>

## Leidingknipper - kunststof



Voor slang  $\varnothing$  4-14 mm

<b>RECT</b>		
27000414	Leidingknipper	<b>3.55</b>



Voor slang  $\varnothing$  3-16 mm

<b>5010</b>		
KTC-1	Blauw	<b>3.30</b>

## Pijpsnijder



Voor slangen en buizen  $\varnothing$  3-16 mm

<b>RECT</b>	
CTC-2	<b>9.70</b>



Voor slangen en buizen  $\varnothing$  3-30 mm

<b>RECT</b>	
CTC-1	<b>8.70</b>

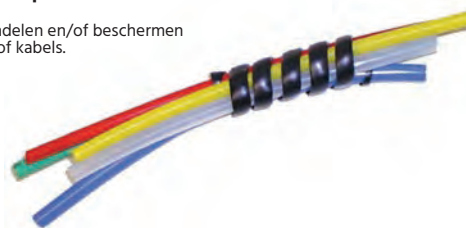


Voor slangen en PVC/PVR buizen  $\varnothing$  6-42 mm

<b>RECT</b>	
LBS-120	<b>62.15</b>

## Bundelspiraal - zwart

Voor het bundelen en/of beschermen van slangen of kabels.



LDPE

<b>PE</b>				
28210604	5-20mm	50	Zwart	<b>46.60</b>
28210806	7-40mm	50	Zwart	<b>54.25</b>
28211209	11-60mm	50	Zwart	<b>114.80</b>



# Koelmiddelslang - flexibel segmentenslangstelsel

**NEW**

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**68071**

**Toepassing:** Geschikt voor gebruik met aceton, alcohol, ethyl, vetten, oliën, benzine en natriumhydroxide.

Niet voor gebruik met chloor, zuren, ammoniumhydroxide, sterke alkaliën en hypochloriet.

**Materiaal:** POM

**Aanbevolen maximale werkdruk:** 20-30 psi

**Aanbevolen maximale flow:** 1800 liter per uur

**Uitwisselbaar met:** Loc-Line

**Maximale werktemperatuur:** +76°C

## 1/4" systeem



Rond mondstuk

0518	Nozzle Hole Size	€
28015	1/16"	1.40
28016	1/8"	1.40
28017	1/4"	1.40



Vlak mondstuk

0518	Nozzle Hole Size	€
28027	60mm	1.40



Verstelbaar douche mondstuk

0518	Nozzle Hole Size	€
28029	40mm	10.90



Rond mondstuk 90°

0518	Nozzle Hole Size	€
28019	1/16"	1.75
28020	1/8"	1.75
28021	1/4"	1.75



Breed mondstuk

0518	Nozzle Hole Size	€
28028	1"	1.40



Aansluitnippel - NPT male

0518	Nozzle Hole Size	€
28032	1/8"	1.40
28033	1/4"	1.40



Douche mondstuk 90°

0518	Nozzle Hole Size	€
28022	60mm	1.75

# Koelmiddelslang - flexibel segmentlangensysteem

**NEW**

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**68071**

**Toepassing:** Geschikt voor gebruik met aceton, alcohol, ethyl, vetten, oliën, benzine en natriumhydroxide.

Niet voor gebruik met chloor, zuren, ammoniumhydroxide, sterke alkaliën en hypochloriet.

**Materiaal:** POM

**Aanbevolen maximale werkdruk:** 20-30 psi

**Aanbevolen maximale flow:** 1800 liter per uur

**Uitwisselbaar met:** Loc-Line

**Maximale werktemperatuur:** +76°C

## 1/4" systeem



Y-verbinder

0518 € 1.75  
28034



Knie verbinder 90°

0518 € 1.75  
28035



Terugslagklep - segmentaansluiting

0518 € 5.30  
28043



T-verbinder

0518 € 1.75  
28036



Afsluiter - segmentaansluiting/NPT male

0518 € 5.30  
28049 1/4"



Afsluiter - segmentaansluiting

0518 € 5.30  
28051



Eindkap

0518 € 1.45  
28038



Afsluiter - segmentaansluiting/NPT female

0518 € 5.30  
28050 1/4"



# Koelmiddelslang - flexibel segmentslangstelsel

**NEW**

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**68071**

**Toepassing:** Geschikt voor gebruik met aceton, alcohol, ethyl, vetten, oliën, benzine en natriumhydroxide. Niet voor gebruik met chloor, zuren, ammoniumhydroxide, sterke alkaliën en hypochloriet.

**Materiaal:** POM  
**Aanbevolen maximale werkdruk:** 20-30 psi  
**Aanbevolen maximale flow:** 1800 liter per uur  
**Uitwisselbaar met:** Loc-Line

**Maximale werktemperatuur:** +76°C

## 1/4" systeem



Verlengsegment

0518	L mm	€
28011	90	2.80



Segmentslang - 4 x 150mm

0518	€
XS2001	12.80



Montagetang

0518	€
28008	32.65

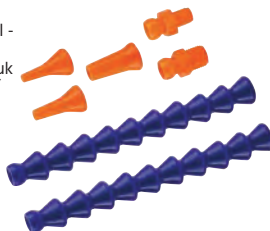


Borgring

0518	€
28042	1.75

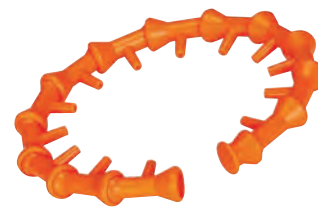
**Inhoud:**

- 1 x aansluitnippel - 1/8" NPT male
- 1 x aansluitnippel - 1/4" NPT female
- 1 x rond mondstuk 1/16", 1/8" en 1/4"
- 280mm segmentslang



Segmentslang set

0518	€
28003	12.55



Ringsysteem

0518	ID mm	L mm	€
28013	92	446	28.30

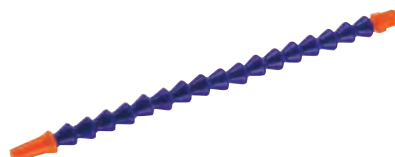


Segmentslang - 15 meter rol

0518	L m	€
28012	15.24	272.05

**Inhoud:**

- 1 x aansluitnippel - 1/4" NPT
- 1 x rond mondstuk 1/8"



Samengestelde segmentslang

0518	L mm	€
28002	300	8.20

# Koelmiddelslang - flexibel segmentlangensysteem

**NEW**

**AIR-PRO**

TECH DATA  
**68071**

**Toepassing:** Geschikt voor gebruik met aceton, alcohol, ethyl, vetten, oliën, benzine en natriumhydroxide.

Niet voor gebruik met chloor, zuren, ammoniumhydroxide, sterke alkaliën en hypochloriet.

**Materiaal:** POM

**Aanbevolen maximale werkdruk:** 20-30 psi

**Aanbevolen maximale flow:** 1800 liter per uur

**Uitwisselbaar met:** Loc-Line

**Maximale werktemperatuur:** +76°C

## 1/2" systeem



Rond mondstuk

0518	Nozzle Hole Size	€
48013	1/4"	1.75
48014	3/8"	1.75
48015	1/2"	1.75



Breed mondstuk

0518	Nozzle Hole Size	€
48026	1/4"	3.50
48027	2 1/2"	3.50



Aansluitnippel - NPT male

0518	€	
48030	3/8"	1.75
48031	1/2"	1.75



Vlak mondstuk

0518	Nozzle Hole Size	€
48024	80mm	2.65



Vlak mondstuk met gaten

0518	Nozzle Hole Size	€
48022	5-gats	2.65
48023	7-gats	2.65



Y-verbinder

0518	€
48032	2.65



Knie verbinder 90°

0518	€
48034	2.65

6

SLANGEN, HASPELS EN TOEBEHOREN



# Koelmiddelslang - flexibel segmentslangstelsysteem

NEW

AIR-PRO

TECH DATA  
68071

**Toepassing:** Geschikt voor gebruik met aceton, alcohol, ethyl, vetten, oliën, benzine en natriumhydroxide.  
Niet voor gebruik met chloor, zuren, ammoniumhydroxide, sterke alkaliën en hypochloriet.

**Materiaal:** POM  
**Aanbevolen maximale werkdruk:** 20-30 psi  
**Aanbevolen maximale flow:** 1800 liter per uur  
**Uitwisselbaar met:** Loc-Line

**Maximale werktemperatuur:** +76°C

## 1/2" systeem



Afsluiter -  
segmentaansluiting/NPT male

0518 € 7.15  
48041 1/2"



Segmentslang - 4 x 150mm

0518 € 19.60  
XS4001

### Inhoud:

- 1 x aansluitnippel - 1/2" NPT
- 1 x rond mondstuk 3/8"



Samengestelde segmentslang

0518 € 13.65  
48002 300



Afsluiter -  
segmentaansluiting/NPT female

0518 € 7.15  
48042 1/2"



Segmentslang - 15 meter rol

0518 € 380.90  
48010 15.24



Montagetang

0518 € 38.00  
48006

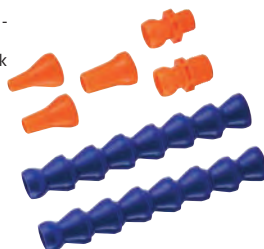


Afsluiter - segmentaansluiting

0518 € 7.15  
48043

### Inhoud:

- 1 x aansluitnippel - 3/8" NPT male
- 1 x aansluitnippel - 1/2" NPT female
- 1 x rond mondstuk 1/4", 3/8" en 1/2"
- 280mm segmentslang



Segmentslang set

0518 € 19.10  
48003



Verlengelement set

0518 € 12.05  
48008

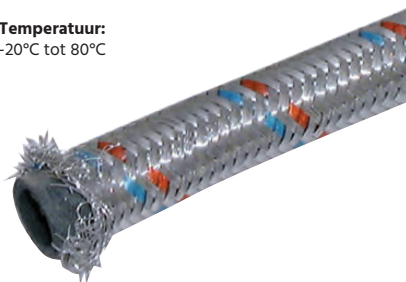
# Staalomvlochten slang en accessoires



## Nitriël rubber slang

De opgegeven druk is gebaseerd op een temperatuur van 20°C

**Temperatuur:**  
-20°C tot 80°C



Gegalvaniseerde omvlechting - 30 meter rol

EPDM	bar	L m	ID. mm	OD mm	€
GOB-6	15	30	6	10	201.80
GOB-8	15	30	8	13	223.25
GOB-10	15	30	10	15	265.30
GOB-13	10	30	13	19	289.00

## EPDM rubber slang

**Temperatuur:**  
-20°C tot 100°C

**RVS**



RVS AISI-304 omvlechting - 30 meter rol

EPDM	bar	L m	ID. mm	OD mm	€
SOB-8	15	30	8	12	282.95
SOB-10	15	30	10	14	304.45
SOB-13	15	30	13	18	340.10
SOB-16	12	30	16	22	572.60
SOB-19	10	30	19	27	654.25
SOB-25	10	30	25	34	848.90

## Slangfittingen

**Materiaal:** messing

Door gewijzigde regelgeving kan het geleverde product afwijken van getoonde afbeeldingen, messing vernikkelde uitvoeringen worden uitgefaseerd en vervangen door blank messing

Inschroeffitting - slangpilaar x BSPT male

EPDM	BSPP	ID. mm	€
MC1/8-6	1/8"	6	3.50
MC1/4-6	1/4"	6	3.65
MC1/4-8	1/4"	8	3.45
MC3/8-10	3/8"	10	2.50
MC1/2-10	1/2"	10	7.10
MC3/8-13	3/8"	13	2.80
MC1/2-13	1/2"	13	4.60
MC1/2-16	1/2"	15	5.20
MC3/4-19	3/4"	19	8.20
MC1-25	1"	25	16.20

Opschroeffitting - slangpilaar x BSP female bolconische dichting

EPDM	BSPP	ID. mm	€
FO1/8-6	1/8"	6	4.40
FO1/4-6	1/4"	6	4.45
FO3/8-6	3/8"	6	6.45
FO1/4-8	1/4"	8	4.45
FO3/8-10	3/8"	10	4.70
FO3/8-13	3/8"	13	4.75
FO1/2-13	1/2"	13	5.45
FO3/4-19	3/4"	19	8.10

Opschroeffitting - slangpilaar x BSP female vlakke dichting (wordt geleverd zonder O-ring)

EPDM	BSPP	ID. mm	€
FP3/8-10BX	3/8"	10	2.60
FP1/2-10BX	1/2"	10	4.40
FP3/4-10BX	3/4"	10	6.15
FP3/8-13BX	3/8"	13	3.85
FP1/2-13BX	1/2"	13	4.50
FP3/4-13BX	3/4"	13	6.00
FP3/4-16BX	3/4"	16	6.90
FP3/4-19BX	3/4"	19	7.85
FP1-19BX	1"	19	11.70
FP1-25BX	1"	25	12.75

Opschroeffitting - slangpilaar 90° knie x BSP female vlakke dichting (wordt geleverd zonder O-ring)

EPDM	BSPP	ID. mm	€
FPN1/2-8	1/2"	8	11.15
FPN3/8-10	3/8"	10	9.85
FPN1/2-10	1/2"	10	10.05
FPN3/4-10	3/4"	10	14.45
FPN1/2-13	1/2"	13	11.15
FPN3/4-13	3/4"	13	12.60
FPN3/4-16	3/4"	16	18.10
FPN3/4-19	3/4"	19	19.55

Opschroeffitting - slangpilaar 90° knie x BSP female bolconische dichting

EPDM	BSPP	ID. mm	€
FON1/4-6	1/4"	6	5.35
FON1/4-8	1/4"	8	5.45
FON3/8-10	3/8"	10	10.30
FON1/2-13	1/2"	13	10.80
FON3/4-16	3/4"	16	13.40
FON3/4-19	3/4"	19	14.55

Knelfitting - slangpilaar x knelring

EPDM	ID. mm	OD mm	€
MB15-10BX	10	15	8.75
MB15-13BX	13	15	8.95
MB22-13BX	13	22	12.50
MB22-19BX	19	22	17.55

# Staalomylochten slang en accessoires



## Slangfittings



### Steelepipel - slangpielaar x steel

EPDM	ID mm	OD mm	mat	€
HCL8-6	6	8	messing vernikkeld	10.15
HCL10-10	10	10	messing vernikkeld	7.95
HCL12	12	12	blank messing	7.05
HCL22-19	19	22	blank messing	9.85

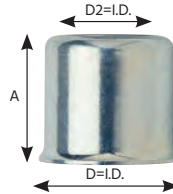
## Dichtingsringen



### Voor fittings met vlakke dichting t.b.v. omvlochten slang

EPDM			€
15-8-2MM	EPDM ring 8 x 2mm	3/8"	0.30
19-10-2MM	EPDM ring 10 x 2mm	1/2"	0.30
24-14-2MM	EPDM ring 14 x 2mm	3/4"	0.30
G12	Fiber ring 1/2"	1/2"	0.40
G1	Fiber ring 1"	1"	0.65
G112	Fiber ring 1.1/2"	1.1/2"	0.75
G2	Fiber ring 2"	2"	0.90

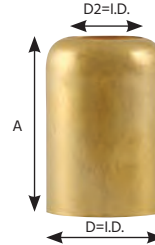
## Krimphulzen



### Zacht staal

EPDM	D mm	A mm	D2 mm	€
SHF-10	10.1	20	7.5	1.00
SHF-12	12.1	20	8.5	0.80
SHF-13	13.1	20	8.8	0.85
SHF-14	14.1	20	11	0.85
SHF-15	15.1	20	12.5	1.15
SHF-16	16.1	20	12.5	1.15
SHF-17	17.1	20	14.5	1.15
SHF-18	18.1	20	14.5	2.85
SHF-19	19.1	21	14.8	1.95
SHF-20	20.1	22	14.8	1.95
SHF-28	28.1	32	20.5	3.20

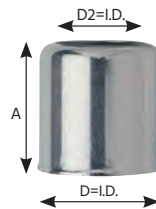
**NEW**



### Blank messing

EPDM	D mm	A mm	D2 mm	€
HF7322	12.7	25.4	8.7	1.25
HF3588	14.3	19	9.4	1.25
HF7325	14.4	25.4	10.9	1.25
HF7326	15.1	25.4	11	1.25
HF7327	15.9	25.4	11.1	1.25
HF7328	16.7	25.4	11.1	1.25
HF7329	17.4	25.4	12.7	1.25
HF7330	18.2	25.4	12.7	1.25
HF7331	19.1	25.4	12.7	1.75
HF7332	19.8	25.4	12.7	2.30
HF7333	20.6	25.4	15.8	1.25
HF7244	22.2	22.5	17.6	2.45
HF1275	31.9	31.9	22.2	7.10

**RVS**



### RVS AISI-303

EPDM	D mm	A mm	D2 mm	€
STF-11	11.1	20	8.5	1.30
STF-12	12.1	20	8.5	2.85
STF-13	13.1	20	8.8	2.85
STF-14	14.1	20	11	2.90
STF-15	15.1	20	12.5	2.85
STF-17	17.1	20	14.5	3.05
STF-18	18.1	20	14.5	3.35
STF-22	22.1	22	15.5	4.20

## Aluminium

EPDM	GAT mm	HULS mm	HULS mm	€
B12X14	9	12	14	0.95
B13X15	9	13	15	0.75
B14X16	9,5	14	16	0.75
B16X18	12	16	18	0.75
B18X20	13	18	20	1.00
B20X22	15	20	22	1.00
B21X23	15	21	23	1.00
B23X25	17	23	25	3.40
B26X28	20	26	28	3.15
B28X30	19	28	30	3.40
B33X35	26	33	35	3.65

**RVS**

## RVS

EPDM	GAT mm	HULS mm	HULS mm	€
B11X12SS	8	11	12	0.70
B13X14SS	9,3	13	14	1.05
B18X19SS	14	18,5	19,5	1.35
B15X16SS	11	15	16	2.00
B23X25SS	17	23	25	3.60
B29X30SS	21	29	30	5.10
B36X38SS	29	36	38	7.95

## Vernikkeld staal

EPDM	GAT mm	HULS mm	HULS mm	€
HS9X55	5,5	9	10	0.30
HS10X65	6,5	10	11	0.35
HS11X65	6,5	11	12	0.35
HS11X75	7,5	12	13	0.40
HS12X12	12	12,5	13,5	1.10
HS125X10	10	12,5	13,5	0.80
HS135X75	7,5	13,5	14,5	0.40
HS135X10	10	13,5	14,5	0.45
HS14X10	10	14	16	0.45
HS15X10	10	15	17	0.45
HS15X117	11,7	15	17	0.45
HS150X117	11,7	15	-	0.65
HS16X117	11,7	16	18	0.45
HS17X117	11,7	17	19	0.60
HS18X138	13,8	18	20	0.75
HS19X138	13,8	19	21	0.75
HS20X138	13,8	20	22	0.75
HS22X156	15,6	22	24	1.05
HS23X17	17	23	25	1.20
HS245X17	17	24,5	26,5	1.25
HS265X195	19,5	26,5	28,5	1.30
HS28X205	20,5	28	30	1.50
HS30X24	24	30	32	2.65
HS32X24	24	32	34	2.65
HS33X24	24	33	35	2.85
HS34X24	24	34	36	3.10
HS36X25	25	36	38	3.85
HS38X27	27	38	40	4.65
HS40X28	28	40	42	5.55
HS45X35	35	45	47	6.40



# Slangenpersers



## Slangenpersers en persbekken

Geschikt voor het persen van 1/4" tot 3/8" ID slang met 1 of 2 inlagen.  
De pers heeft bevestigingsgaten voor permanente installatie of kan worden toegepast als draagbare eenheid.  
Type HC50 (artikelnummer CV500) wordt geleverd met een standaard set van persbekken.



- Persmaten I.D. ±:
- 1 - 0.630" (16mm)
  - 2 - 0.580" (14.7mm)
  - 3 - 0.530" (13.5mm)
  - 4 - 0.480" (12.2mm)
  - 5 - 0.680" (17.3mm)

Deze pers is alleen geschikt voor gebruik met tinnen/messing pershulzen.

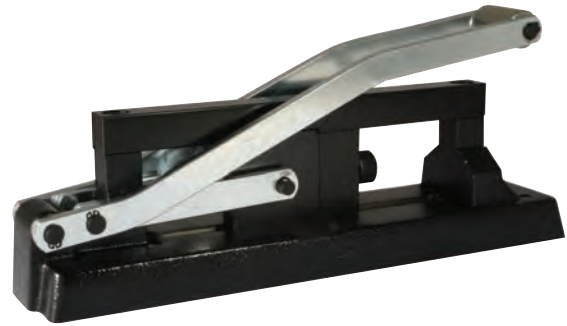
TECH DATA  
**10648**



Type HC50 - kleine doorlaat

6720 € CV500 134.30

Geschikt voor het persen van 1/2" tot 1" ID slang (7/8" tot 1.1/2" OD slang)  
De pers wordt geleverd zonder persbekken, selecteer de juiste set uit onderstaande module.



Type HC51 - grote doorlaat

6720 € CV501 138.15



Persbekken voor type HC50

6720	OD	OD mm	€
HC50-10	3/8"	9.53	27.05
HC50-7	7/16"	11.11	27.05
HC50-45	31/64"	12.30	11.05
HC50-34	17/32"	13.49	11.05
HC50-23	37/64"	14.68	11.05
HC50-12	5/8"	15.88	12.85
HC50-56	11/16"	17.46	15.00
HC50-8	3/4"	19.05	27.05
HC50-9	13/16"	20.64	27.05



Persbekken voor type HC51

6720	OD	OD mm	€
HC51-22	11/16"	17.46	27.95
HC51-23	23/32"	18.26	27.95
HC51-24	3/4"	19.05	27.95
HC51-25	25/32"	19.84	27.95
HC51-26	13/16"	20.64	27.95
HC51-27	27/32"	21.43	27.95
HC51-28	7/8"	22.23	27.95
HC51-29	29/32"	23.02	27.95
HC51-30	15/16"	23.81	27.95
HC51-31	31/32"	24.61	27.95
HC51-32	1"	25.40	27.95
HC51-33	1.1/32"	26.19	27.95
HC51-34	1.1/16"	26.99	27.95
HC51-36	1.1/8"	28.58	27.95
HC51-38	1.3/16"	30.16	27.95
HC51-40	1.1/4"	31.75	27.35
HC51-42	1.5/16"	33.34	27.95
HC51-44	1.3/8"	34.93	27.95
HC51-46	1.7/16"	36.51	27.95
HC51-48	1.1/2"	38.10	27.95



# Slangpilaren

**Schroefdraden:**

BSPT volgens ISO 7.1, BS 21,  
DIN-2999  
BSP volgens ISO 228, klasse A.

**Media:**

Perslucht, water, olie en  
vloeistoffen in het algemeen voor  
hydraulische en pneumatische  
toepassingen.

Druk en temperatuur is volledig  
afhankelijk van het type slang  
dat wordt toegepast.

Om deze reden moeten de  
waarden worden vastgesteld  
in overeenstemming met de  
kenmerken van de slang.

# Slangpilaren



TECH DATA  
20089

**Bestendigheid:** standaard, niet geschikt voor: ammoniak, zuren, chloor ed.  
**Veiligheidsfactor:** 3

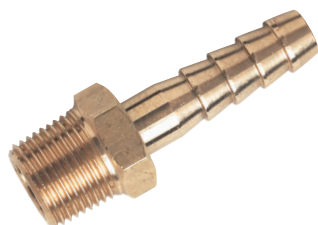
**Temperatuur:**  
Indicatie: -20°C tot +400°C

**Materiaal:**  
Automaten messing MS-58



De opgegeven werkdruk is gebaseerd op een temperatuur van 20°C. Iedere temperatuurverhoging boven 20°C heeft effect op de druk/vacuüm bestendigheid.

## Slangpilaren - blank messing



## Slangpilaren - messing vernikkeld



### Slangpilaar inschroef - BSPT male

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	bar	€
GT10/04K	4	1/8"	200	1.20
GT10/05K	5	1/8"	200	1.20
GT10/06K	6	1/8"	200	0.95
GT10/08K	8	1/8"	200	1.60
GT10/09K	9	1/8"	200	1.60
GT13/04K	4	1/4"	150	1.85
GT13/05K	5	1/4"	150	1.65
GT13/06K	6	1/4"	150	0.95
GT13/08K	8	1/4"	150	1.20
GT13/09K	9	1/4"	150	1.25
GT13/13K	13	1/4"	150	1.85
GT17/06K	6	3/8"	100	2.25
GT17/08K	8	3/8"	100	2.05
GT17/09K	9	3/8"	100	2.25
GT17/13K	13	3/8"	100	2.30
GT17/16K	16	3/8"	100	3.05
GT17/19K	19	3/8"	100	5.60
GT21/06K	6	1/2"	100	2.50
GT21/08K	8	1/2"	100	2.55
GT21/09K	9	1/2"	100	2.70
GT21/13K	13	1/2"	100	3.15
GT21/16K	16	1/2"	100	3.60
GT21/19K	19	1/2"	100	3.85
GT21/25K	25	1/2"	100	8.15
GT26/09K	9	3/4"	100	4.50
GT26/13K	13	3/4"	100	4.25
GT26/16K	16	3/4"	100	5.10
GT26/19K	19	3/4"	100	4.85
GT26/25K	25	3/4"	100	7.10
GT33/13K	13	1"	100	8.05
GT33/19K	19	1"	100	7.85
GT33/25K	25	1"	100	8.20
GT33/31K	31	1"	100	9.95
GT42/25K	25	1.1/4"	100	12.50
GT42/31K	31	1.1/4"	100	15.25
GT48/38K	38	1.1/2"	100	23.15
GT52/50K	50	2"	100	30.50

### Slangpilaar inschroef - BSPT male

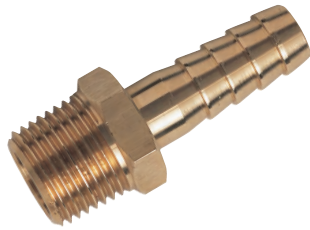
1011	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
GT10/04KNP	4	1/8"	1.65
GT10/05KNP	5	1/8"	1.65
GT10/06KNP	6	1/8"	1.25
GT10/08KNP	8	1/8"	2.10
GT10/09KNP	9	1/8"	2.10
GT13/04KNP	4	1/4"	2.50
GT13/05KNP	5	1/4"	2.20
GT13/06KNP	6	1/4"	1.25
GT13/08KNP	8	1/4"	1.65
GT13/09KNP	9	1/4"	1.85
GT13/13KNP	13	1/4"	2.50
GT17/06KNP	6	3/8"	3.10
GT17/08KNP	8	3/8"	2.70
GT17/09KNP	9	3/8"	3.10
GT17/13KNP	13	3/8"	3.15
GT17/16KNP	16	3/8"	4.20
GT17/19KNP	19	3/8"	7.65
GT21/06KNP	6	1/2"	3.35
GT21/08KNP	8	1/2"	5.10
GT21/09KNP	9	1/2"	3.60
GT21/13KNP	13	1/2"	4.40
GT21/16KNP	16	1/2"	5.10
GT21/19KNP	19	1/2"	5.35
GT21/25KNP	25	1/2"	11.15
GT26/09KNP	9	3/4"	6.05
GT26/13KNP	13	3/4"	5.65
GT26/16KNP	16	3/4"	7.00
GT26/19KNP	19	3/4"	6.50
GT26/25KNP	25	3/4"	9.65
GT33/13KNP	13	1"	11.05
GT33/19KNP	19	1"	10.65
GT33/25KNP	25	1"	11.15
GT33/31KNP	31	1"	13.55
GT42/25KNP	25	1.1/4"	17.05
GT42/31KNP	31	1.1/4"	20.80
GT48/38KNP	38	1.1/2"	31.50
GT52/50KNP	50	2"	41.50



# Slangpilaren



## Slangpilaren - blank messing



Slangpilaar inschroef - NPTF male

1010	To Suit Hose I.D. mm	NPTF	€
650-1004	4	1/8"	3.15
650-1005	5	1/8"	2.00
650-1006	6	1/8"	2.00
650-1305	5	1/4"	2.20
650-1306	6	1/4"	2.40
650-1308	8	1/4"	2.70
650-1310	10	1/4"	3.00
650-1706	6	3/8"	4.75
650-1710	10	3/8"	5.20
650-1713	13	3/8"	5.80
650-2110	10	1/2"	11.05
650-2113	13	1/2"	11.05

TECH DATA 20348



Tee slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	bar	€
THT-5	5	100	4.35
THT-6	6	100	4.35
THT-8	8	100	2.85
THT-10	10	50	4.20
THT-13	13	50	6.90

TECH DATA 20349



Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	bar	€
EHT-18-6	6	1/8"	100	3.95
EHT-18-8	8	1/8"	100	3.95
EHT-18-10	10	1/8"	100	3.95
EHT-14-6	6	1/4"	100	4.20
EHT-14-8	8	1/4"	100	3.95
EHT-14-10	10	1/4"	100	3.95
EHT-14-13	13	1/4"	100	9.05
EHT-38-6	6	3/8"	100	5.25
EHT-38-8	8	3/8"	100	5.25
EHT-38-10	10	3/8"	100	4.90
EHT-38-13	13	3/8"	100	8.20
EHT-12-8	8	1/2"	100	9.05
EHT-12-10	10	1/2"	100	9.50
EHT-12-13	13	1/2"	100	9.65



Verbindingsslangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	€
40310505	5	1.55
40310606	6	1.55
40310808	8	1.80
40310909	9	1.95
40311313	13	2.25
40311616	16	2.65
40311919	19	3.80
40312525	25	8.85



Y-slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D.	€
2020-1943	1/4" (6,5mm)	5.45
2020-1950	5/16" (9mm)	5.90
2020-1968	3/8" (11mm)	7.85
2020-1976	1/2" (14mm)	13.55



Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female 60° bolconus

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPF	bar	€
FH10/18	4	1/8"	100	1.25
FH13/14	6	1/4"	100	2.40
FH13/516	8	1/4"	100	2.40
FH13/38	10	1/4"	100	2.50
FH17/14	6	3/8"	75	3.05
FH17/516	8	3/8"	75	3.30
FH17/38	10	3/8"	75	3.40
FH17/12	13	3/8"	75	2.65
FH21/38	10	1/2"	75	3.90
FH21/12	13	1/2"	75	4.00
FH26/34	19	3/4"	75	6.95
FH33/1	25	1"	70	9.35



Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female met vlakke dichting en dichtingsring

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPF	bar	€
FH13/316FF	5	1/4"	40	1.45
FH13/14FF	6	1/4"	40	1.65
FH13/516FF	8	1/4"	40	1.80
FH13/38FF	10	1/4"	40	2.15
FH17/14FF	6	3/8"	40	2.20
FH17/38FF	10	3/8"	40	2.65
FH17/12FF	13	3/8"	40	2.65
FH21/38FF	10	1/2"	40	2.90
FH21/12FF	13	1/2"	40	4.75
FH26/34FF	19	3/4"	40	7.15
FH33/1FF	25	1"	30	11.10

# Slangpilaren

## Slangpilaren mini - blank messing

TECH DATA  
**983**

**Schroefdraad:** metrisch volgens ISO R/262.  
**Toepassing:** perslucht. Gebruik deze pilaren in combinatie met flexibele slangen zoals PU. De slang wordt door de vorm van de pilaar direct vastgehouden, hierdoor is het gebruik van slangklemmen niet nodig.

**Temperatuur:** -10°C tot 80°C  
**Maximale werkdruk:** -0.99 bar tot 10 bar

**NEW**



### Slangpilaar inschroef - metrisch male

1010	To Suit Hose I.D. mm		€
41190205	2	M5	1.15
41190305	3	M5	1.20
41190605	6	M5	1.25
41190405	4	M5	1.20

### Verbindingslangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	€
41310202	2 x 2	1.80
41310303	3 x 3	1.80
41310404	4 x 4	2.00
41310606	6 x 6	2.00
41310302	3 x 2	1.80
41310403	4 x 3	2.00
41310604	6 x 4	2.00



### Haakse slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	€
41020202	2	3.10
41020303	3	3.10
41020404	4	3.55
41020606	6	3.55



### Tee slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	€
41030202	2	3.90
41030303	3	3.90
41030404	4	4.20
41030606	6	4.20

## Slangpilaren - messing vernikkeld

TECH DATA  
**30256**

**Maximale werkdruk:**  
Max. druk bij 20°C:  
1/8" = 150 bar  
1/4" = 100 bar  
3/8" = 75 bar  
1/2" = 50 bar  
3/4" = 85 bar  
1" = 80 bar

**Materiaal:**  
Messing vernikkeld MS-58,  
UNI-5705 stroomloos vernikkeld  
in- en uitwendig.

**NEW**



### Slangpilaar opschroef - BSP female

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
40200610	6	1/8"	1.80
40200613	6	1/4"	1.90
40200710	7	1/8"	1.80
40200713	7	1/4"	1.90
40200813	8	1/4"	2.10
40200913	9	1/4"	2.10
40200917	9	3/8"	2.70
40201013	10	1/4"	2.20
40201017	10	3/8"	2.70
40201217	12	3/8"	2.70
40201221	12	1/2"	3.65

**NEW**



### Slangpilaar inschroef - BSP male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
40390410	4	1/8"	1.30
40390610	6	1/8"	1.30
40390613	6	1/4"	1.75
40390710	7	1/8"	1.25
40390713	7	1/4"	1.80
40390810	8	1/8"	1.45
40390813	8	1/4"	1.75
40390910	9	1/8"	1.45
40390913	9	1/4"	1.90
40390917	9	3/8"	2.30
40390921	9	1/2"	3.85
40391213	12	1/4"	1.90
40391217	12	3/8"	2.30
40391221	12	1/2"	3.45
40391521	15	1/2"	3.90
40391717	17	3/8"	2.60
40391721	17	1/2"	3.65

**NEW**



### Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
40500610	6	1/8"	2.60
40500613	6	1/4"	2.70
40500710	7	1/8"	2.60
40500713	7	1/4"	2.70
40500913	9	1/4"	3.00

**NEW**



### Slangpilaar inschroef - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
40190405	4	M5	0.90
40190410	4	1/8"	1.40
40190610	6	1/8"	1.15
40190613	6	1/4"	1.45
40190710	7	1/8"	1.15
40190713	7	1/4"	1.45
40190810	8	1/8"	1.25
40190813	8	1/4"	1.60
40190817	8	3/8"	2.15
40190910	9	1/8"	1.25
40190913	9	1/4"	1.65
40190917	9	3/8"	2.30
40190921	9	1/2"	2.85
40191010	10	1/8"	1.60
40191013	10	1/4"	1.65
40191017	10	3/8"	2.30
40191021	10	1/2"	2.90
40191213	12	1/4"	1.65
40191217	12	3/8"	2.30
40191221	12	1/2"	2.90
40191417	14	3/8"	2.70
40191421	14	1/2"	3.00
40191521	15	1/2"	4.55
40191617	16	3/8"	2.85
40191621	16	1/2"	3.20
40191627	16	3/4"	4.90
40191717	17	3/8"	2.90
40191721	17	1/2"	3.45
40191817	18	3/8"	3.55
40191821	18	1/2"	3.65
40191827	20	3/4"	5.15
40192017	20	3/8"	3.40
40192021	20	1/2"	3.45
40192027	20	3/4"	4.75
40192527	25	3/4"	4.90
40192532	25	1"	7.70

# Slangpilaren



## Slangpilaren - staal verzinkt

**Temperatuur:** -50°C to +120°C  
**Barstdruk:** 135 bar



## Slangpilaar inschroef - BSPT male - heavy duty

1011	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
625000	3/16" (5mm)	1/8"	5.15
625002	3/16" (5mm)	1/4"	3.35
625020	1/4" (6mm)	1/8"	2.00
625022	1/4" (6mm)	1/4"	2.65
625024	1/4" (6mm)	3/8"	4.30
625025	1/4" (6mm)	1/2"	5.85
625032	5/16" (8mm)	1/4"	2.65
625034	5/16" (8mm)	3/8"	4.25
625035	5/16" (8mm)	1/2"	6.25
625042	3/8" (10mm)	1/4"	2.65
625044	3/8" (10mm)	3/8"	4.25
625045	3/8" (10mm)	1/2"	6.00
625052	1/2" (13mm)	1/4"	3.90
625054	1/2" (13mm)	3/8"	8.90
625055	1/2" (13mm)	1/2"	8.00
625057	1/2" (13mm)	3/4"	12.15
625074	3/4" (20mm)	3/8"	8.90
625077	3/4" (20mm)	3/4"	16.00



## Slangpilaar opschroef - BSP female - heavy duty

1011	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
626020	1/4" (6mm)	1/8"	3.40
626022	1/4" (6mm)	1/4"	4.30
626024	1/4" (6mm)	3/8"	5.00
626032	5/16" (8mm)	1/4"	3.70
626042	3/8" (10mm)	1/4"	4.35
626044	3/8" (10mm)	3/8"	5.80
626045	3/8" (10mm)	1/2"	9.40
626052	1/2" (13mm)	1/4"	5.25
626054	1/2" (13mm)	3/8"	5.75
626055	1/2" (13mm)	1/2"	9.15



## Slangpilaren - staal vernikkeld



## Slangpilaar inschroef - draaibaar - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€	
40400713	7	1/4"	15	5.70
40400717	7	3/8"	15	6.60
40400917	9	3/8"	15	6.90
40401113	11	1/4"	15	5.70
40401117	11	3/8"	15	6.90
40401417	14	3/8"	17	6.60



## Slangpilaar inschroef - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
CNS-12	13	1/2"	3.20
CNS-34	19	3/4"	3.45
CNS-1	25	1"	5.30
CNS-114	32	1 1/4"	6.30
CNS-112	38	1 1/2"	8.15
CNS-2	50	2"	11.90
CNS-212	62	2 1/2"	15.50
CNS-3	76	3"	20.10
CNS-4	100	4"	34.30
CNS-5	126	5"	83.65
CNS-6	150	6"	98.15



## Verbindingslangpilaar

1011	To Suit Hose I.D. mm	€
40310707	7	2.10
40310909S	9	2.20
40311111	11	2.95



## Verbindingslangpilaar

1011	To Suit Hose I.D. mm	€
SHM-12	13	2.90
SHM-34	19	3.85
SHM-1	25	5.30
SHM-114	32	5.30
SHM-112	38	6.55
SHM-2	50	14.80
SHM-212	62	16.60
SHM-3	76	23.85
SHM-4	100	37.55
SHM-5	126	94.10
SHM-6	150	188.45

# Slangpilaren

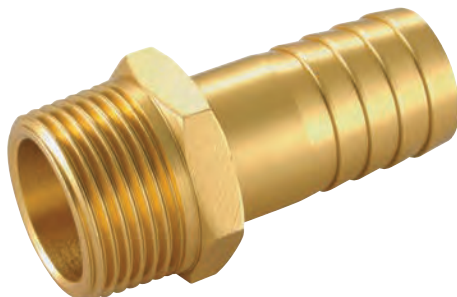
## Slangpilaren - aluminium met messing buitenlaag

### Draadtype:

Conisch volgens  
ISO 7.1 / BS 21 / DIN2999.

### Toepassing:

Perslucht, water, olie en  
vloeistoffen in het algemeen  
op pneumatisch gebied.



**Temperatuur:**  
0°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
10 bar

Slangpilaar inschroef - BSPT male

1010	To Suit Hose I.D., mm	BSPT	€
AGT13/06K	6	1/4"	0.70
AGT13/08K	8	1/4"	0.75
AGT13/09K	9	1/4"	0.75
AGT13/13K	13	1/4"	0.85
AGT17/09K	9	3/8"	0.85
AGT17/13K	13	3/8"	0.85
AGT21/13K	13	1/2"	1.65
AGT21/19K	19	1/2"	1.80
AGT26/19K	19	3/4"	2.80
AGT33/25K	25	1"	5.00

## “EEN ALTERNATIEF VOOR MESSING”

- Een nieuw begrip qua ontwerp, lichtgewicht pilaren met hoogwaardige en sterke eigenschappen.
- BSPT draad conform ISO 7.1, BS 21, DIN 2999.
- Voor gebruik met perslucht, water, olie en vloeistoffen in het algemeen op pneumatisch gebied.
- Heeft het uiterlijk van messing.

Druk en temperatuur is volledig afhankelijk van het type slang dat wordt toegepast.

Om deze reden moeten de waarden worden vastgesteld in overeenstemming met de kenmerken van de slang.



# Slangpilaren

RVS



Hoogwaardige industriële kwaliteit.

**Normering:** BSPT-Conische schroefdraad, BS21;ISO 7.1; DIN-2999, BSP-Parallel schroefdraad, BS2779;ISO 228.

**Veiligheidsfactor:** 4

**Temperatuur:** -20°C tot 290°C  
**Maximale werkdruk:** 20 bar

## Slangpilaren - RVS AISI-316

**HAITIMA**

TECH DATA  
**1795**



Slangpilaar inschroef - BSPT male

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
HT-18-6	6	1/8"	4.00
HT-14	6	1/4"	4.95
HT-14-08	8	1/4"	4.70
HT-14-10	10	1/4"	5.20
HT-14-13	13	1/4"	5.00
HT-38-08	8	3/8"	6.20
HT-38	10	3/8"	6.20
HT-38-13	13	3/8"	6.95
HT-12-10	10	1/2"	10.70
HT-12	13	1/2"	11.30
HT-12-19	19	1/2"	11.80
HT-12-25	25	1/2"	16.80
HT-34-13	13	3/4"	14.50
HT-34	19	3/4"	16.50
HT-1-19	19	1"	29.00
HT-1	25	1"	22.05
HT-1-31	31	1"	26.10
HT-114	31	1 1/4"	16.20
HT-112	38	1 1/2"	24.60
HT-2	50	2"	37.70
HT-212	63	2 1/2"	56.25
HT-3	75	3"	70.60
HT-4	100	4"	145.55

**HAITIMA**

TECH DATA  
**20777**



Slangpilaar opschroef - BSP female

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
SFHT10/06	6	1/8"	9.00
SFHT13/06	6	1/4"	10.60
SFHT13/09	9	1/4"	10.60
SFHT17/10	10	3/8"	12.85
SFHT21/13	13	1/2"	16.65
SFHT26/19	19	3/4"	20.45
SFHT33/25	25	1"	24.85
SFHT42/32	32	1 1/4"	32.55
SFHT48/38	38	1 1/2"	51.75
SFHT52/51	51	2"	65.65

**HAITIMA**

TECH DATA  
**20778**



Verbindingsslangpilaar

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	€
DS06-SS	6	4.90
DS08-SS	8	6.20
DS10-SS	10	6.35
DS13-SS	13	8.10

**HAITIMA**

TECH DATA  
**20779**



Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female 60° bolconus

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
FH13/14SS	6	1/4"	5.90
FH17/38SS	10	3/8"	9.30
FH21/12SS	13	1/2"	12.70
FH26/34SS	19	3/4"	17.95

**AIR-PRO**



Combi slangpilaar inschroef - BSPT male

RVSK	BSPT	€
SCN-12	1/2"	24.85
SCN-34	3/4"	25.10
SCN-1	1"	28.35
SCN-114	1 1/4"	34.20
SCN-112	1 1/2"	43.15
SCN-2	2"	50.90
SCN-3	3"	133.10

**AIGNEP**

## Slangpilaren hogedruk - RVS AISI-316L

TECH DATA  
**30257**

**Temperatuur:** tot 225°C

**Maximale werkdruk:** tot 140 bar



Slangpilaar inschroef - BSPT male - dikwandig gedraaid

RVSD	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	mm	mm	H mm	€
60190610	6	1/8"	19.5	11	32	8.90
60190710	7	1/8"	19.5	11	32	8.90
60190713	7	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60190813	8	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60190913	9	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60190917	9	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191013	10	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60191017	10	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191021	10	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191213	12	1/4"	19.5	14	39	10.85
60191217	12	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191221	12	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191417	14	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191421	14	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191621	16	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191821	18	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191827	18	3/4"	19.5	27	43.5	30.20
60192021	20	1/2"	19.5	22	39	21.05
60192027	20	3/4"	19.5	27	40	30.20



# Slangpilaren

TECH DATA  
**30258**



Temperatuur:  
-20°C tot 110°C

Maximale  
werkdruk:  
14 bar

Materiaal:  
Nylon 66

## Slangpilaren - kunststof Nylon 66



Slangpilaar inschroef - BSPT male

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83190410	4	1/8"	0.75
83190413	4	1/4"	0.75
83190510	5	1/8"	0.75
83190513	5	1/4"	0.75
83190610	6	1/8"	0.75
83190613	6	1/4"	0.90
83190617	6	3/8"	0.85
83190621	6	1/2"	0.90
83190627	6	3/4"	0.90
83190810	8	1/8"	0.95
83190813	8	1/4"	1.05
83190817	8	3/8"	1.05
83190821	8	1/2"	1.05
83190827	8	3/4"	1.05
83191013	10	1/4"	1.15
83191017	10	3/8"	1.25
83191021	10	1/2"	1.25
83191027	10	3/4"	1.25
83191213	12	1/4"	1.25
83191217	12	3/8"	1.25
83191221	12	1/2"	1.25
83191227	12	3/4"	1.25
83191417	14	3/8"	1.25
83191421	14	1/2"	1.25
83191427	14	3/4"	1.25
83191621	16	1/2"	1.25
83191627	16	3/4"	1.70
83191921	19	1/2"	1.70
83191927	19	3/4"	1.70
83191932	19	1"	1.70
83192527	25	3/4"	1.90
83192532	25	1"	2.00



Slangpilaar inschroef - BSPT male - paneelmontage

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83201021	10	1/2"	1.70



Slangpilaar opschroef - BSPT female

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83210510	5	1/8"	0.80
83210513	5	1/4"	0.80
83211517	5	3/8"	0.80
83210521	5	1/2"	0.85
83210610	6	1/8"	0.65
83210613	6	1/4"	0.80
83211617	6	3/8"	0.80
83210621	6	1/2"	0.85
83210810	8	1/8"	0.80
83210813	8	1/4"	0.85
83210817	8	3/8"	0.90
83210821	8	1/2"	0.95
83211013	10	1/4"	0.90
83211017	10	3/8"	0.95
83211021	10	1/2"	0.95
83211213	12	1/4"	0.95
83211217	12	3/8"	0.95
83211221	12	1/2"	1.05
83211417	14	3/8"	0.95
83211421	14	1/2"	1.05
83211621	16	1/2"	1.15
83211921	19	1/2"	1.15



Slangpilaar opschroef met wartel - BSPT female

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83330410	4	1/8"	2.00
83330413	4	1/4"	2.00
83330510	5	1/8"	1.90
83330513	5	1/4"	1.90
83330517	5	3/8"	2.00
83330613	6	1/4"	1.90
83330617	6	3/8"	2.45
83330621	6	1/2"	2.45
83330813	8	1/4"	2.00
83330817	8	3/8"	2.20
83330821	8	1/2"	2.60
83330827	8	3/4"	2.50
83331017	10	3/8"	2.60
83331021	10	1/2"	3.40
83331027	10	3/4"	2.60
83331221	12	1/2"	2.45
83331227	12	3/4"	2.80
83331421	14	1/2"	3.50
83331427	14	3/4"	3.85
83331627	16	3/4"	3.95
83331927	19	3/4"	2.85



Verbindingslangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83310404	4	0.75
83330505	5	0.65
83310606	6	0.75
83310808	8	0.75
83311010	10	0.85
83311212	12	0.90
83311414	14	0.95
83311616	16	1.05
83311919	19	1.15



Verbindingslangpilaar - verlopend

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83320504	5 - 4	0.75
83320604	6 - 4	0.75
83320605	6 - 5	0.80
83320805	8 - 5	0.80
83320806	8 - 6	0.85
83321006	10 - 6	0.90
83321008	10 - 8	0.95
83321208	12 - 10	1.05
83321210	12 - 10	1.15
83321410	14 - 10	1.15
83321412	14 - 12	1.25
83321612	16 - 12	1.25
83321614	16 - 14	1.60
83321914	19 - 14	1.60
83321916	19 - 16	1.60



# Slangpilaren


**TECH DATA**  
**30258**

## Slangpilaren - kunststof Nylon 66



Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

KDR	To Suit Hose I.D., mm	BSPT	€
83500410	4	1/8"	0.90
83500413	4	1/4"	0.95
83500510	5	1/8"	0.90
83500513	5	1/4"	0.95
83500521	5	1/2"	0.90
83500610	6	1/8"	0.90
83500613	6	1/4"	1.05
83500617	6	3/8"	1.15
83500621	6	1/2"	1.15
83500810	8	1/8"	1.25
83500813	8	1/4"	1.25
83500817	8	3/8"	1.25
83500821	8	1/2"	1.25
83501013	10	1/4"	1.25
83501017	10	3/8"	1.25
83501021	10	1/2"	1.60
83501027	10	3/4"	1.25
83501213	12	1/4"	1.60
83501217	12	3/8"	1.60
83501221	12	1/2"	1.70
83501227	12	3/4"	1.25
83501417	14	3/8"	1.70
83501421	14	1/2"	1.25
83501427	14	3/4"	1.25
83501621	16	1/2"	2.00
83501627	16	3/4"	2.00
83501921	19	1/2"	2.10
83501927	19	3/4"	2.15



Haakse slangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D., mm	€
83340400	4	0.65
83340500	5	0.80
83340600	6	0.80
83340800	8	0.85
83341000	10	0.95
83341200	12	1.00
83341400	14	1.15
83341600	16	1.25
83341900	19	1.45



Haakse slangpilaar - verlopend

KDR	To Suit Hose I.D., mm	€
83350504	5 - 4	0.80
83350605	6 - 5	0.80
83350806	8 - 6	0.85
83351006	10 - 6	0.90
83351008	10 - 8	0.90
83351210	12 - 10	0.95
83351412	14 - 12	1.15
83351614	16 - 14	1.15
83351916	19 - 16	1.25



Tee slangpilaar inschroef - BSPT male

KDR	To Suit Hose I.D., mm	BSPT	€
83530410	4	1/8"	0.75
83530413	4	1/4"	0.85
83530510	5	1/8"	0.75
83530513	5	1/4"	0.85
83530610	6	1/8"	0.85
83530613	6	1/4"	0.90
83530617	6	3/8"	0.95
83530621	6	1/2"	1.05
83530810	8	1/8"	1.25
83530813	8	1/4"	1.25
83530817	8	3/8"	1.25
83530821	8	1/2"	1.25
83531013	10	1/4"	1.60
83531017	10	3/8"	1.60
83531021	10	1/2"	1.70
83531027	10	3/4"	1.60
83531213	12	1/4"	1.60
83531217	12	3/8"	1.60
83531221	12	1/2"	1.70
83531227	12	3/4"	1.60
83531417	14	3/8"	1.70
83531421	14	1/2"	1.90
83531427	14	3/4"	1.60
83531621	16	1/2"	2.00
83531627	16	3/4"	2.10
83531921	19	1/2"	2.15
83531927	19	3/4"	2.30



Tee slangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D., mm	€
83540400	4	0.75
83540500	5	0.85
83540600	6	1.05
83540800	8	1.25
83541000	10	1.25
83541200	12	1.60
83541400	14	1.60
83541600	16	1.80
83541900	19	2.10



Tee slangpilaar - verlopend

KDR	To Suit Hose I.D., mm	€
83550504	5 - 4	0.90
83550605	6 - 5	0.95
83550806	8 - 6	1.25
83551008	10 - 8	1.25
83551210	12 - 10	1.25
83551412	14 - 12	1.60
83551614	16 - 14	2.10
83551916	19 - 16	2.20



Y-slangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D., mm	€
83570400	4	1.05
83570600	6	1.05
83570800	8	1.25
83571000	10	1.80
83571700	17	2.10

# Slangpilaren

**NEW**

**TEFEN**  
FLOW & DOSING TECHNOLOGIES

TECH DATA  
**60237**



**Toepassing:**  
PVDF is geschikt voor blootstelling aan een breed temperatuurbereik en heeft een uitstekende weerstand tegen zeer corrosieve chemicaliën. NSF/ANSI 61-G & 372 gekeurd, geschikt voor drinkwater.

**Materiaal:**  
PVDF

**Temperatuur:**  
-20°C tot +120°C

**Maximale werkdruk:**  
14 bar bij 20°C

## Slangpilaren - kunststof PVDF



### Slangpilaar inschroef - BSPT male

0472	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
PPV15-4-18	4	1/8"	4.90
PPV15-4-14	4	1/4"	5.25
PPV15-5-18	5	1/8"	4.90
PPV15-5-14	5	1/4"	5.25
PPV15-6-18	6	1/8"	5.25
PPV15-6-14	6	1/4"	6.30
PPV15-6-38	6	3/8"	6.65
PPV15-6-12	6	1/2"	6.95
PPV15-8-18	8	1/8"	6.65
PPV15-8-14	8	1/4"	6.95
PPV15-8-38	8	3/8"	7.35
PPV15-8-12	8	1/2"	7.70
PPV15-10-14	10	1/4"	7.70
PPV15-10-38	10	3/8"	7.70
PPV15-10-12	10	1/2"	7.70
PPV15-10-34	10	3/4"	8.05
PPV15-12-14	12	1/4"	7.70
PPV15-12-38	12	3/8"	7.70
PPV15-12-12	12	1/2"	9.15
PPV15-12-34	12	3/4"	9.15
PPV15-16-12	16	1/2"	9.05
PPV15-16-34	16	3/4"	9.80
PPV15-19-12	19	1/2"	9.80
PPV15-19-34	19	3/4"	10.90



### Slangpilaar opschroef - BSPT female

0472	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
PPV14-5-18	5	1/8"	5.25
PPV14-5-14	5	1/4"	6.65
PPV14-5-38	5	3/8"	6.65
PPV14-6-14	6	1/4"	6.30
PPV14-6-38	6	3/8"	6.65
PPV14-6-12	6	1/2"	6.95
PPV14-8-14	8	1/4"	6.95
PPV14-8-38	8	3/8"	7.35
PPV14-8-12	8	1/2"	7.70
PPV14-10-12	10	1/2"	7.70
PPV14-12-12	12	1/2"	8.70



### Verbindingslangpilaar

0472	To Suit Hose I.D.	€
PV20-5	5	4.90
PV20-6	6	5.25
PV20-8	8	5.25
PV20-10	10	6.30
PV20-12	12	6.65



### Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

0472	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
PPV16-4-18	4	1/8"	6.65
PPV16-4-14	4	1/4"	6.95
PPV16-5-18	5	1/8"	6.65
PPV16-5-14	5	1/4"	6.95
PPV16-6-18	6	1/8"	6.95
PPV16-6-14	6	1/4"	7.10
PPV16-6-38	6	3/8"	7.35
PPV16-6-12	6	1/2"	7.70
PPV16-8-18	8	1/8"	7.35
PPV16-8-14	8	1/4"	7.70
PPV16-8-38	8	3/8"	8.05
PPV16-8-12	8	1/2"	8.05
PPV16-10-14	10	1/4"	8.05
PPV16-10-38	10	3/8"	8.70
PPV16-10-12	10	1/2"	8.75
PPV16-10-34	10	3/4"	9.05
PPV16-12-14	12	1/4"	8.70
PPV16-12-38	12	3/8"	8.70
PPV16-12-12	12	1/2"	9.05
PPV16-12-34	12	3/4"	9.05
PPV16-16-12	16	1/2"	10.45
PPV16-16-34	16	3/4"	10.80
PPV16-19-12	19	1/2"	10.80
PPV16-19-34	19	3/4"	10.80



### Haakse slangpilaar

0472	To Suit Hose I.D.	€
PV18-5	5	6.30
PV18-6	6	6.65
PV18-8	8	6.95
PV18-10	10	7.70
PV18-12	12	8.05



### Haakse slangpilaar - verlopend

0472	To Suit Hose I.D.	€
PV17-6-5	6 - 5	6.65
PV17-8-6	8 - 6	6.95
PV17-10-8	10 - 8	7.35
PV17-12-10	12 - 10	7.70



### Tee slangpilaar

0472	To Suit Hose I.D.	€
PV23-5	5	6.65
PV23-6	6	6.95
PV23-8	8	7.70
PV23-10	10	8.05
PV23-12	12	8.70



### Tee slangpilaar inschroef - BSPT male

0472	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
PPV22-6-18	6	1/8"	6.65
PPV22-6-14	6	1/4"	6.95
PPV22-8-14	8	1/4"	8.05
PPV22-10-14	10	1/4"	8.70
PPV22-12-14	12	1/4"	9.05
PPV22-12-12	12	1/2"	9.80
PPV22-12-38	12	3/8"	9.05
PPV22-16-34	16	3/4"	12.55
PPV22-19-34	19	3/4"	12.90



# Slangpilaren


**TECH DATA**  
**30259**
**Temperatuur:**  
 -40°C – 90°C

**Maximale werkdruk:**  
 1 – 10 bar

**Materiaal:**  
 Nylon 6

## Slangpilaren - kunststof Nylon 6



Slangpilaar inschroef - BSPT male

NORM	BSPT	ID (mm)	€
GES4R18	1/8"	4	0.75
GES4R14	1/4"	4	1.05
GES5R14	1/4"	5	2.65
GES6R18	1/8"	6	1.05
GES6R14	1/4"	6	1.05
GES6R38	3/8"	6	1.50
GES8R18	1/8"	8	1.30
GES8R14	1/4"	8	1.30
GES8R38	3/8"	8	1.65
GES8R12	1/2"	8	2.40
GES10R14	1/4"	10	1.50
GES10R38	3/8"	10	1.65
GES12R38	3/8"	12	1.65
GES12R12	1/2"	12	2.40
GES14R38	3/8"	14	2.05
GES14R12	1/2"	14	2.55
GES16R12	1/2"	16	3.00
GES16R34	3/4"	16	3.00
GES19R34	3/4"	19	3.45
GES25R1	1"	25	3.80



Inschroefdop - BSPT male

NORM	BSPT	€
BSTR18	1/8"	0.55
BSTR14	1/4"	0.65
BSTR38	3/8"	1.20
BSTR12	1/2"	1.95



Tee slangpilaar inschroef - BSPT male

NORM	BSPT	ID (mm)	€
TES4R18	1/8"	4	1.00
TES4R14	1/4"	4	1.30
TES6R18	1/8"	6	1.20
TES6R14	1/4"	6	1.50
TES8R14	1/4"	8	1.85
TES10R38	3/8"	10	2.50



Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

NORM	BSPT	ID (mm)	€
WES4R18	1/8"	4	0.90
WES4R14	1/4"	4	1.20
WES6R18	1/8"	6	1.05
WES6R14	1/4"	6	1.30
WES6R38	3/8"	6	1.65
WES8R18	1/8"	8	1.65
WES8R14	1/4"	8	1.65
WES8R38	3/8"	8	1.95
WES8R12	1/2"	8	2.90
WES10R14	1/4"	10	2.05
WES10R38	3/8"	10	2.20
WES12R38	3/8"	12	2.50
WES12R12	1/2"	12	2.85
WES19R34	3/4"	19	3.45
WES25R1	1"	25	4.90

# Slangpilaren



TECH DATA  
**30259**

**Temperatuur:**  
-40°C – 80°C

**Maximale werkdruk:**  
1 – 10 bar

**Materiaal:**  
POM

## Slangpilaren - kunststof POM



Verbindingsslangpilaar

NORM	ID. mm	€
NOR-GS3	3	0.35
NOR-GS4	4	0.35
NOR-GS5	5	0.55
NOR-GS6	6	0.70
NOR-GS8	8	0.95
NOR-GS10	10	1.20
NOR-GS12	12	1.85
NOR-GS13	13	1.85
NOR-GS14	14	2.20
NOR-GS16	16	2.55
NOR-GS19	19	2.90
NOR-GS25	25	4.90



Verbindingsslangpilaar - verlopnd

NORM	ID. mm	€
GRS4-3	4-3	0.70
GRS6-4	6-4	0.75
GRS8-4	8-4	1.00
GRS8-6	8-6	1.30
GRS10-6	10-6	1.65
GRS10-8	10-8	1.65
GRS12-8	12-8	1.95
GRS12-10	12-10	1.95



Tee slangpilaar

NORM	ID. mm	€
NOR-TS3	3	0.60
NOR-TS4	4	0.70
NOR-TS5	5	0.90
NOR-TS6	6	1.05
NOR-TS7	7	1.20
NOR-TS8	8	1.50
NOR-TS10	10	1.95
NOR-TS12	12	2.40
NOR-TS13	13	2.85
NOR-TS14	14	2.85
NOR-TS15	15	3.35
NOR-TS16	16	3.80
NOR-TS19	19	4.30
NOR-TS25	25	5.90



Tee slangpilaar - verlopnd

NORM	ID. mm	€
TRS3-4-3	3-4-3	1.05
TRS4-6-4	4-6-4	1.05
TRS6-4-6	6-4-6	1.05
TRS8-4-8	8-4-8	1.50
TRS8-6-8	8-6-8	1.50
TRS10-6-10	10-6-10	1.95
TRS10-8-10	10-8-10	2.05
TRS10-13-10	10-13-10	2.40
TRS12-6-12	12-6-12	2.50
TRS12-8-12	12-8-12	2.50
TRS12-10-12	12-10-12	3.45
TRS15-6-15	15-6-15	3.45
TRS15-8-15	15-8-15	3.45
TRS18-10-18	18-10-18	4.90
TRS18-15-18	18-15-18	4.90



Haakse slangpilaar

NORM	ID. mm	€
NOR-WS3	3	0.75
NOR-WS4	4	0.85
NOR-WS5	5	0.90
NOR-WS6	6	1.00
NOR-WS8	8	1.50
NOR-WS10	10	1.95
NOR-WS12	12	2.40
NOR-WS13	13	2.50
NOR-WS14	14	2.80
NOR-WS15	15	3.30
NOR-WS16	16	3.45
NOR-WS19	19	4.25
NOR-WS25	25	4.90



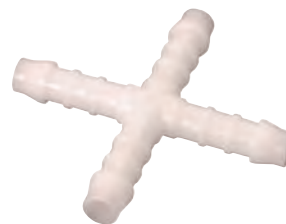
Y-slangpilaar

NORM	ID. mm	€
NOR-YS3	3	0.75
NOR-YS4	4	0.75
NOR-YS5	5	0.90
NOR-YS6	6	1.00
NOR-YS8	8	1.65
NOR-YS10	10	1.95
NOR-YS12	12	2.45
NOR-YS13	13	2.65
NOR-YS14	14	2.85
NOR-YS16	16	3.80
NOR-YS19	19	4.20



Y-slangpilaar - verlopnd

NORM	ID. mm	€
YRS4-6-4	6-4	1.05
YRS6-8-6	8-6	1.50



Kruis slangpilaar

NORM	ID. mm	€
NOR-KS4	4	1.20
NOR-KS5	5	1.50
NOR-KS6	6	1.85
NOR-KS12	12	3.70



# Slangklemmen



**Toepassing:** Veelvuldig toegepast in industrie, landbouw en automotive.

**Materiaal codes**

**W1:** alle delen van verzinkt staal.

**W2:** wormschroef van verzinkt staal, band & huis van RVS-AISI-430

**W4:** alle delen van RVS-AISI-304

## W1 wormschroefklem DIN 3017

TECH DATA  
**67965**

Geheel verzinkt staal - 9mm

WORM	IS-1 SPAN REPERY	B mm	€
B750080-012	8-12	9	0.60
B750100-016	10-16	9	0.60
B750120-020	12-20	9	0.70
B750120-022	12-22	9	0.70
B750160-027	16-27	9	0.70
B750200-032	20-32	9	0.75
B750230-035	23-35	9	0.80
B750250-040	25-40	9	0.80
B750300-045	30-45	9	0.85
B750320-050	32-50	9	0.90
B750400-060	40-60	9	1.00
B750500-070	50-70	9	1.45
B750600-080	60-80	9	1.60
B750700-090	70-90	9	1.65



Geheel verzinkt staal - 12mm

WORM	IS-1 SPAN REPERY	B mm	€
B760160-027	16-27	12	1.25
B760200-032	20-32	12	1.35
B760230-035	23-35	12	1.45
B760250-040	25-40	12	1.45
B760300-045	30-45	12	1.65
B760320-050	32-50	12	1.75
B760400-055	40-55	12	1.90
B760400-060	40-60	12	1.95
B760500-070	50-70	12	1.60
B760600-080	60-80	12	1.70
B760700-090	70-90	12	1.90
B760800-100	80-100	12	1.75
B760900-110	90-110	12	2.05
B761000-120	100-120	12	2.30
B761100-130	110-130	12	2.50
B761200-140	120-140	12	2.65
B761300-150	130-150	12	2.65
B761400-160	140-160	12	2.85
B761500-170	150-170	12	2.90
B761600-180	160-180	12	3.00

## W2 wormschroefklem

TECH DATA  
**20401**



RVS - verzinkt stalen schroef - 9mm

WORM	IS-1 SPAN REPERY	B mm	€
40480812	8-12	9	0.65
40481016	10-16	9	0.75
40481220	12-20	9	0.75
40481625	16-25	9	0.75
40582032	20-32	9	0.85
40482540	25-40	9	0.85
40483250	32-50	9	0.95
40483545	35-45	9	0.95
40484060	40-60	9	1.05
40481012	100-120	9	1.60

RVS - verzinkt stalen schroef - 12mm

WORM	IS-1 SPAN REPERY	B mm	€
40585070	50-70	12	1.65
40586080	60-80	12	1.85
40587090	70-90	12	1.95
40488010	80-100	12	2.00
40589010	90-110	12	2.40
40581012	100-120	12	2.50
40581113	110-130	12	2.65
40581214	120-140	12	2.70
40581315	130-150	12	3.00
40581416	140-160	12	3.00

## W4 wormschroefklem

TECH DATA  
**20402** RVS



Geheel RVS - 9mm

WORM	IS-1 SPAN REPERY	B mm	€
60480812	8-12	9	1.30
60481016	10-16	9	1.30
60481625	16-25	9	1.45
60481220	12-20	9	1.85
60482032	20-32	9	1.95
60482540	25-40	9	1.95
60483250	32-50	9	1.95
60484060	40-60	9	2.05
60485070	50-70	9	2.15

Geheel RVS - 12mm

WORM	IS-1 SPAN REPERY	B mm	€
60582032	20-32	12	1.90
60589011	90-110	12	3.40
60581113	110-130	12	3.95
60581315	130-150	12	4.35
60581416	140-160	12	4.65

# Slangklemmen



## Hi-grip mini wormschroefklem

TECH DATA  
**20459**



Zacht verzinkt staal

WORM	Ø SPAN BEREIK	B mm	€
505-9	7-9	9	0.45
505-10	8-10	9	0.45
505-11	9-11	9	0.45
505-12	10-12	9	0.45
505-13	11-13	9	0.45
505-14	12-14	9	0.45
505-15	13-15	9	0.45
505-16	14-16	9	0.45
505-17	15-17	9	0.45
505-18	16-18	9	0.45

**RVS**

RVS

WORM	Ø SPAN BEREIK	B mm	€
505-9SS	7-9	9	1.15
505-10SS	8-10	9	1.20
505-11SS	9-11	9	1.20
505-12SS	10-12	9	1.20
505-13SS	11-13	9	1.20
505-14SS	12-14	9	1.20
505-15SS	13-15	9	1.20
505-16SS	14-16	9	1.20
505-17SS	15-17	9	1.30
505-18SS	16-18	9	1.30

## Easygrip wormschroefklem - vleugelschroef

TECH DATA  
**20410**



Staal

WORM	Ø SPAN BEREIK	B mm	€
EGHC8-12	8-12	9	0.65
EGHC10-16	10-16	9	0.65
EGHC12-20	12-20	9	0.65
EGHC16-25	16-25	9	0.65
EGHC20-32	20-32	9	0.65
EGHC25-40	25-40	9	0.70
EGHC32-50	32-50	9	0.70
EGHC35-45	35-45	9	0.70
EGHC40-60	40-60	9	0.75
EGHC50-70	50-70	9	0.80
EGHC60-80	60-80	9	0.90
EGHC70-90	70-90	9	1.00
EGHC80-100	80-100	9	1.05

## Snelsluitslangklem

TECH DATA  
**20460**

**RVS**



RVS

WORM	Ø SPAN BEREIK	€
G76028	25-57	3.75
G76036	25-70	4.00
G76048	38-89	4.95
G76056	25-101	5.20
G76072	51-127	5.65
G76088	52-152	6.20
G76104	45-177	7.05
G76128	45-217	7.30
G76152	50-254	7.70
G76188	52-312	8.80
G76216	258-355	9.65
G76248	45-406	10.30
G76280	361-457	11.55
G76312	355-508	11.95
G76344	45-559	13.25

## Oorklem

TECH DATA  
**588**



Dubbel - zacht staal

OORK	Ø SPAN BEREIK	B mm	€
40350305	3-5	5	0.45
40350507	5-7	6	0.20
40350709	7-9	6	0.20
40350911	9-11	6.5	0.20
40351113	11-13	6.5	0.35
40351315	13-15	7	0.35
40351518	15-18	7.5	0.45
40351720	17-20	7.5	0.45
40352023	20-23	8	0.55
40352225	22-25	8.5	0.65
40352327	23-27	8.5	0.65
40352528	25-28	9	0.70
40352731	27-31	9	0.80
40353134	31-34	9.5	1.00
40353437	34-37	9.5	1.15
40353740	37-40	10	1.25
40354043	40-43	10	1.30

**RVS**

TECH DATA  
**20411**  
**20412**



Enkel - RVS

OORK	Ø SPAN BEREIK	B mm	€
SEHC6.5	5-6.5	5	0.40
SEHC7	5.8-7	5	0.40
SEHC8	6.8-8	5	0.40
SEHC8.7	7-8.7	5	0.40
SEHC9.5	7.8-9.5	5	0.40
SEHC10.5	8.8-10.5	5	0.40
SEHC11.3	9.6-11.3	7	0.40
SEHC11.9	10.2-11.9	7	0.60
SEHC12.3	10.6-12.3	7	0.60
SEHC13.3	10.8-13.3	7	0.60
SEHC14	11.5-14	7	0.60
SEHC14.5	12-14.5	7	0.60
SEHC15.3	12.8-15.3	7	0.60
SEHC16.2	13.7-16.2	7	0.65
SEHC17.5	15-17.5	7	0.65
SEHC18.5	15.3-18.5	7	0.65
SEHC19.2	16-19.2	7	0.65
SEHC22.6	19.4-22.6	7	0.70
SEHC23.5	20.4-23.6	7	0.70
SEHC24.1	20.9-24.1	7	0.70
SEHC27.1	23.9-27.1	7	0.75
SEHC32.1	28.9-32.1	7	0.90
SEHC34.6	31.4-34.6	7	0.90
SEHC41	37.8-41	7	1.00
SEHC42.5	39.3-42.5	7	1.05
SEHC44	40.8-44	7	1.05
SEHC51.5	48.3-51.5	7	1.05
SEHC63.5	60.3-63.5	7	1.35

SLANGEN, HASPELS EN TOEBEHOREN



# Slangklemmen



TECH DATA  
**20468**

## Assortimentsverpakking

Inhoud:  
8-12mm 14x  
10-16mm 10x  
12-22mm 10x  
16-27mm 8x  
20-32mm 7x  
25-40mm 6x



### Wormschroefklemmen

**WORM**



HC-KIT-MS  
HC-KIT-SS

Zacht staal  
RVS

**56.90**  
**139.55**

Inhoud:  
7-9mm 21x  
8-10mm 20x  
9-11mm 15x  
10-12mm 15x  
11-13mm 14x  
12-14mm 8x  
13-15mm 10x  
15-17mm 7x  
16-18mm 6x



### Hi-grip mini wormschroefklemmen

**WORM**



HCMINI-KIT-MS  
HCMINI-KIT-SS

Zacht staal  
RVS

**69.65**  
**176.15**

Inhoud:  
9-11mm 34x  
11-13mm 26x  
13-15mm 18x  
14-17mm 14x  
15-18mm 24x  
17-20mm 20x  
18-21mm 20x  
22-25mm 12x  
Knijptang 1x



### Oorklemmen

**OORK**



OC-KIT-MS

Zacht staal

**127.65**



# Slangklemmen



## Wormschroefklemmen display



### INHOUD:

1x	Flexibele schroevendraaier	12x	25-40mm
1x	Wandrek	12x	32-50mm
12x	8-12mm	12x	35-45mm
12x	10-16mm	12x	40-60mm
12x	12-20mm	12x	50-70mm
12x	16-25mm	9x	60-80mm
12x	20-32mm	9x	70-90mm

RVS - verzinkt stalen schroef - voor wandmontage

**WORM**   
 HC-DS 97.75

## Knijptang



Voor oorklemmen

**OORK**   
 OP1 9.40

## Flexibele schroevendraaier



Voor wormschroefklemmen

**WORM**   
 40580008 SK-flex 8.05

## Snap clip

TECH DATA  
**30260**



Acetaal - herbruikbaar

<b>WORM</b>		
PC8-10	8-10	0.65
PC11-13	11-13	0.55
PC14-16	14-16	0.80
PC15-17	15-17	0.60
PC16-18	16-18	0.45
PC17-19	17-19	0.80
PC23-25	23-25	0.85
PC26-28	26-28	0.85
PC30-32	30-32	1.00
PC44-46	44-46	1.10
PC10-12	11-13	0.65
PC13-15	10-12	0.75
PC18-20	18-20	0.80
PC21-23	21-23	0.85



# Slangklemmen




## Eenbouts heavy duty slangklem

TECH DATA  
20405

RVS




W4 - RVS AISI-304

WORM		€
SHC-1719	17-19	4.25
SHC-2022	20-22	4.45
SHC-2325	23-25	4.35
SHC-2628	26-28	4.35
SHC-2931	29-31	5.20
SHC-3235	32-35	5.50
SHC-3639	36-39	5.40
SHC-4043	40-43	5.40
SHC-4447	44-47	8.30
SHC-4851	48-51	8.85
SHC-5255	52-55	9.60
SHC-5659	56-59	9.60
SHC-6063	60-63	9.50
SHC-6467	64-67	9.50
SHC-6873	68-73	10.85
SHC-7479	74-79	10.85
SHC-8085	80-85	11.25
SHC-8691	86-91	11.25
SHC-9297	92-97	11.40
SHC-98103	98-103	12.15
SHC-104112	104-112	11.70
SHC-113121	113-121	12.55
SHC-122130	122-130	12.65
SHC-131139	131-139	15.50
SHC-140148	140-148	16.50
SHC-149161	149-161	18.05
SHC-162174	162-174	18.05
SHC-175187	175-187	18.05
SHC-188200	188-200	18.15
SHC-201213	201-213	17.45
SHC-214226	214-226	18.30
SHC-227239	227-239	21.00
SHC-240252	240-252	18.30

TECH DATA  
20403



W1 - staal


WORM		€
HDSHS-1719	17-19	2.00
HDSHS-2022	20-22	2.00
HDSHS-2325	23-25	2.05
HDSHS-2628	26-28	2.05
HDSHS-2931	29-31	2.45
HDSHS-3235	32-35	2.45
HDSHS-3639	36-39	2.45
HDSHS-4043	40-43	2.55
HDSHS-4447	44-47	3.35
HDSHS-4851	48-51	3.65
HDSHS-5255	52-55	3.65
HDSHS-5659	56-59	3.65
HDSHS-6063	60-63	3.65
HDSHS-6467	64-67	3.65
HDSHS-6873	68-73	4.75
HDSHS-7479	74-79	4.75
HDSHS-8085	80-85	4.65
HDSHS-8691	86-91	5.20
HDSHS-9297	92-97	4.65
HDSHS-98103	98-103	5.40
HDSHS-104112	104-112	5.45
HDSHS-113121	113-121	5.20
HDSHS-122130	122-130	5.75
HDSHS-131139	131-139	5.75
HDSHS-140148	140-148	5.75
HDSHS-149161	149-161	7.00
HDSHS-162174	162-174	6.35
HDSHS-175187	175-187	6.25
HDSHS-188200	188-200	7.00
HDSHS-201213	201-213	7.65
HDSHS-214226	214-226	7.15
HDSHS-227239	227-239	7.05
HDSHS-240252	240-252	7.00

## Tweebouts heavy duty slangklem

TECH DATA  
20404




Gegalvaniseerd

WORM		€
MIPC-1722	17-22	3.00
MIPC-2229	22-29	2.65
MIPC-2934	29-34	2.80
MIPC-3440	34-40	3.50
MIPC-3949	39-49	5.20
MIPC-4860	48-60	5.95
MIPC-6076	60-76	6.35
MIPC-7794	77-94	10.65
MIPC-94115	94-115	12.05
MIPC-400	88-96	13.45
MIPC-463	102-108	14.20
MIPC-525	108-125	16.50
MIPC-550	114-128	17.25
MIPC-600	130-144	20.65
MIPC-675	151-165	21.35
MIPC-769	165-192	26.35
MIPC-875	210-225	37.80
MIPC-988	227-239	48.95
MIPC-1125	252-289	73.80
MIPC-1450	335-381	160.95

## Tweebouts slangklem



Verzinkt/geel gepassiveerd

WORM		€
HD.000	17-22	2.75
HD.001	20-29	3.95
HD.002	28-35	3.95
HD.003	32-40	5.65
HD.004	39-49	7.35
HD.005	48-60	8.55
HD.006	60-76	10.90
HD.007	77-94	17.00
HD.1	89-101	17.00
HD.2	101-113	26.15
HD.3	113-127	30.65
HD.5	140-154	36.65
HD.6	154-175	42.60
HD.7	175-194	43.25
HD.9	210-225	57.55

# Slangklemmen



**MIKALOR**

6

SLANGEN, HASPELS EN TOEBEHOREN

**Milieuvriendelijk:** Supra slangklemmen zijn geproduceerd volgens EU richtlijn 2002/95/EC van 1 juli 2006.

**Veiligheid:** De afgeschuinde hoeken van de slangklemband voorkomen schade aan de slang, en kunnen zo gevaarlijke situaties voorkomen.

## Super slangklem

TECH DATA  
**1739**

Geel verzinkt  
en verchroomd



Super W1 - zacht staal -  
stalen schroef

5555	SPAN REPERY	B mm	€
SBC1719	17-19	19,8	0.60
SBC2022	20-22	19,8	0.65
SBC2325	23-25	19,8	0.65
SBC2628	26-28	19,8	0.65
SBC2931	29-31	22	0.80
SBC3235	32-35	22	0.85
SBC3639	36-39	22	0.85
SBC4043	40-43	22	0.95
SBC4447	44-47	24,5	1.35
SBC4851	48-51	24,5	1.35
SBC5255	52-55	24,5	1.45
SBC5659	56-59	24,5	1.50
SBC6063	60-63	24,5	1.60
SBC6467	64-67	24,5	1.60
SBC6873	68-73	26,5	2.05
SBC7479	74-79	26,5	2.10
SBC8085	80-85	26,5	2.20
SBC8691	86-91	26,5	2.20
SBC9297	92-97	26,5	2.40
SBC98103	98-103	26,5	2.40
SBC104112	104-112	26,5	2.50
SBC113121	113-121	26,5	2.65
SBC122130	122-130	26,5	3.05
SBC131139	131-139	29	3.60
SBC140148	140-148	29	3.60
SBC149161	149-161	29	4.30
SBC162174	162-174	29	4.90
SBC175187	175-187	29	4.75
SBC188200	188-200	29	5.10
SBC201213	201-213	29	5.25
SBC214226	214-226	29	5.40
SBC227239	227-239	29	5.45
SBC240252	240-252	29	5.90

## Supra slangklem

TECH DATA  
**1740**



Supra W2 - RVS AISI-430 -  
stalen schroef

5555	SPAN REPERY	B mm	€
MS1901	17-19	19,8	1.20
MS1902	19-21	19,8	1.20
MS1903	21-23	19,8	1.20
MS1904	23-25	19,8	1.20
MS1905	25-27	19,8	1.25
MS1906	27-29	19,8	1.25
MS1907	29-31	22	1.60
MS1908	31-34	22	1.65
MS1909	34-37	22	1.90
MS1910	37-40	22	1.90
MS1911	40-43	22	1.90
MS1912	43-47	22	2.40
MS1913	47-51	22	2.50
MS1914	51-55	22	2.50
MS1915	55-59	22	2.60
MS1916	59-63	22	2.60
MS1917	63-68	22	2.65
MS1918	68-73	27,5	3.40
MS1919	73-79	27,5	3.45
MS1920	79-85	27,5	3.55
MS1921	85-91	27,5	3.60
MS1922	91-97	27,5	3.80
MS1923	97-104	27,5	3.80
MS1924	104-112	27,5	4.05
MS1925	112-121	27,5	4.25
MS1926	121-130	27,5	4.35
MS1927	130-140	31	6.05
MS1928	140-150	31	6.20
MS1929	150-162	31	5.80
MS1930	162-174	31	6.50
MS1931	174-187	31	6.70
MS1932	187-200	31	6.90
MS1933	200-213	31	7.00
MS1934	213-226	31	7.25
MS1935	226-239	31	7.40
MS1936	239-252	31	7.60

TECH DATA  
**1741**

**RVS**



Supra W4 - RVS AISI-304 -  
RVS schroef

5555	SPAN REPERY	B mm	€
SS1301	17-19	19,8	3.35
SS1302	19-21	19,8	3.35
SS1303	21-23	19,8	3.40
SS1304	23-25	19,8	3.45
SS1305	25-27	19,8	3.45
SS1306	27-29	19,8	3.55
SS1307	29-31	22	4.30
SS1308	31-34	22	4.35
SS1309	34-37	22	4.50
SS1310	37-40	22	4.60
SS1311	40-43	22	4.70
SS1312	43-47	22	5.75
SS1313	47-51	22	5.80
SS1314	51-55	22	5.90
SS1315	55-59	22	6.05
SS1316	59-63	22	6.15
SS1317	63-68	22	6.20
SS1318	68-73	27,5	8.75
SS1319	73-79	27,5	9.05
SS1320	79-85	27,5	9.15
SS1321	85-91	27,5	9.45
SS1322	91-97	27,5	9.60
SS1323	97-104	27,5	9.80
SS1324	104-112	27,5	10.05
SS1325	112-121	27,5	10.25
SS1326	121-130	27,5	10.55
SS1327	130-140	31	14.55
SS1328	140-150	31	14.90
SS1329	150-162	31	15.25
SS1330	162-174	31	15.35
SS1331	174-187	31	15.70
SS1332	187-200	31	16.15
SS1333	200-213	31	16.25
SS1334	213-226	31	16.50
SS1335	226-239	31	16.70
SS1336	239-252	31	17.00



# Slangklemmen

NEW



MIKALOR

## ASFA L wormschroefklem

TECH DATA  
**68770**W2 - RVS AISI-430 -  
stalen schroef

5556	SPAN BEREIK	B mm	€
0301650-8	8-12	9	0.70
0301651-6	8-16	9	0.40
0301652-4	12-22	9	0.40
0301653-2	16-27	9	0.40
0301654-0	20-32	9	0.50
0301655-9	25-40	9	0.55
0301656-7	30-45	9	0.55
0301657-5	32-50	9	0.60
0301658-3	40-60	9	0.70
0301659-1	50-70	9	0.90
0301660-4	60-80	9	0.90
0301661-2	70-90	9	0.95
0301662-0	80-100	9	1.00
0301663-9	90-110	9	1.45
0301664-7	100-120	9	1.60
0301665-5	110-130	9	1.75
0301666-3	120-140	9	1.95
0301667-1	130-150	9	2.15
0301668-0	140-160	9	2.35

TECH DATA  
**68184**

RVS



W4 - RVS AISI-304

5556	SPAN BEREIK	B mm	€
0301401-9	8-16	9	1.10
0301402-7	12-22	9	1.10
0301403-5	16-27	9	1.15
0301404-3	20-32	9	1.20
0301405-1	25-40	9	1.30
0301406-0	30-45	9	1.35
0301407-8	32-50	9	1.40
0301408-6	40-60	9	1.45
0301409-4	50-70	9	1.85
0301410-7	60-80	9	1.90
0301411-5	70-90	9	2.05
0301412-3	80-100	9	2.10
0301414-0	90-110	9	2.40
0301415-8	100-120	9	2.45
0301416-6	110-130	9	2.45
0301417-4	120-140	9	2.55
0301418-2	130-150	9	2.65
0301419-0	140-160	9	2.80

## ASFA S wormschroefklem

TECH DATA  
**68183**W1 gegalvaniseerd staal -  
stalen schroef

5556	SPAN BEREIK	B mm	€
0300900-1	16-27	12	0.60
0300900-2	20-32	12	0.60
0300900-3	25-40	12	0.70
0300900-4	30-45	12	0.70
0300900-5	32-50	12	0.70
0300900-6	40-60	12	0.70
0300900-7	50-70	12	0.80
0300900-8	60-80	12	1.00
0300900-9	70-90	12	1.10
0300901-0	80-100	12	1.15
0300901-1	90-110	12	1.20
0300901-2	100-120	12	1.35
0300901-3	110-130	12	1.35
0300901-4	120-140	12	1.50
0300901-5	130-150	12	1.50
0300901-6	140-160	12	1.55
0300901-7	150-170	12	1.90
0300901-8	160-180	12	1.90
0300901-9	170-190	12	2.10
0300902-0	180-200	12	2.15
0300902-1	190-210	12	2.25
0300902-3	210-230	12	2.40
0300902-4	220-240	12	2.45

TECH DATA  
**68186**

RVS



W4 - RVS AISI-304

5556	SPAN BEREIK	B mm	€
0301473-0	16-27	12	1.85
0301451-0	20-32	12	1.80
0301452-9	25-40	12	1.90
0301474-8	30-45	12	2.15
0301453-7	32-50	12	2.15
0301454-5	40-60	12	2.30
0301455-3	50-70	12	2.50
0301456-1	60-80	12	2.75
0301457-0	70-90	12	2.85
0301458-8	80-100	12	3.00
0301459-6	90-110	12	3.10
0301460-9	100-120	12	3.40
0301461-7	110-130	12	3.45
0301462-5	120-140	12	3.45
0301463-3	130-150	12	3.60
0301464-1	140-160	12	3.75
0301465-0	150-170	12	4.00
0301466-8	160-180	12	4.20
0301467-6	170-190	12	4.40
0301468-4	180-200	12	4.50
0301469-2	190-210	12	4.60
0301470-5	200-220	12	4.70
0301471-3	210-230	12	4.80
0301472-1	220-240	12	5.00

TECH DATA  
**68185**

RVS



W5 - RVS AISI-316

5556	SPAN BEREIK	B mm	€
0301575-9	8-16	9	1.30
0301576-7	12-22	9	1.35

TECH DATA  
**68788**

RVS



W5 - RVS AISI-316

5556	SPAN BEREIK	B mm	€
0301772-0	16-27	12	2.40
0301750-0	20-32	12	2.45
0301751-9	25-40	12	2.55
0301773-8	30-45	12	2.75
0301752-7	32-50	12	2.75
0301753-5	40-60	12	2.95
0301754-3	50-70	12	3.05
0301755-1	60-80	12	3.45
0301756-0	70-90	12	3.55
0301757-8	80-100	12	3.75
0301758-6	90-110	12	3.85
0301759-4	100-120	12	4.10
0301760-7	110-130	12	4.20
0301761-5	120-140	12	4.20
0301762-3	130-150	12	4.35
0301763-1	140-160	12	4.45
0301764-0	150-170	12	4.80
0301765-8	160-180	12	4.95
0301766-6	170-190	12	5.35
0301767-4	180-200	12	5.40
0301768-2	190-210	12	5.50
0301769-0	200-220	12	5.60
0301770-3	210-230	12	5.75
0301771-1	220-240	12	6.05

# Slangklemmen



**MIKALOR**

## Oorklem - enkel

TECH DATA  
**1743**



Staal verzinkt

5555		€
3012080	7-9	0.15
3012072	8-10	0.15
3012013	9-11	0.15
3012021	10-12	0.15
3012030	11-13	0.15
3012048	12-14	0.20
3012056	14-16	0.20
3012064	16-18	0.20

TECH DATA  
**1744**



**RVS**

RVS AISI-304

5555		€
23012440	7-9	0.30
23012087	8-10	0.35
23012010	9-11	0.35
23012028	10-12	0.35
23012036	11-13	0.40
23012044	12-14	0.40
23012079	13-15	0.40
23012052	14-16	0.40
23012458	15-17	0.45
23012060	16-18	0.45
23012423	17-19	0.50
23012431	18-20	0.50

## Oorklem - dubbel

TECH DATA  
**1743**



Staal verzinkt

5555		€
3012101	5-7	0.15
3012110	7-9	0.15
3012128	9-11	0.15
3012099	10-12	0.15
3012136	11-13	0.15
3012144	13-15	0.20
3012152	14-17	0.20
3012160	15-18	0.25
3012179	17-20	0.25
3012187	18-21	0.25
3012195	20-23	0.25
3012208	22-25	0.30
3012216	23-27	0.35
3012224	25-28	0.35
3012232	28-31	0.40
3012240	31-34	0.45
3012259	34-37	0.50
3012267	37-40	0.55
3012275	40-43	0.65
3012283	43-46	0.70

TECH DATA  
**1744**



**RVS**

RVS AISI-304

5555		€
23012108	5-7	0.25
23012116	7-9	0.35
23012124	9-11	0.35
23012132	11-13	0.35
23012140	13-15	0.40
23012159	14-17	0.45
23012167	15-18	0.45
23012175	17-20	0.50
23012183	18-21	0.55
23012191	20-23	0.55
23012204	22-25	0.70

## Oorklem met binnenring - enkel

TECH DATA  
**1745**



Staal verzinkt -  
binnenring RVS AISI-301

5555		€
3011009	7,5-8,5	0.25
3011010	8,0-9,5	0.25
3011029	8,5-10,5	0.25
3011037	10-11,5	0.25
3011045	10,5-12,5	0.30
3011053	11,5-13,3	0.30
3011061	13,0-15,3	0.35
3011070	15,0-17,3	0.35

TECH DATA  
**1745**



**RVS**

RVS AISI-304 -  
binnenring RVS AISI-301

5555		€
23012300	7,5-8,5	0.45
23012319	8,2-9,5	0.45
23012327	9,0-10,5	0.45
23012335	10,0-11,5	0.50
23012343	10,5-12,5	0.55
23012351	11,5-13,5	0.60
23012360	12,5-14,5	0.65
23012378	13,0-15,3	0.65
23012386	14,0-16,3	0.65
23012394	15,0-17,3	0.85
23012407	16,0-18,3	0.85
23012415	17,0-19,3	0.85



# Slangklemmen



## HI-GRIP assortimentsverpakking wormschroefklemmen



Maten van 12mm tot 50mm

135-delige set - zacht verzinkt staal

6695



HGZAB1

136.95

## MINI-CLIP assortimentsverpakking wormschroefklemmen



**Diameters:** 7mm-9mm, 8mm-10mm, 9mm-11mm, 10mm-12mm, 11mm-13mm, 12mm-14mm, 13mm-15mm, 14mm-16mm, 15mm-17mm, 16mm-18mm

157-delige set - zacht verzinkt staal

6695



MCZAB1

127.50



Maten van 12mm tot 50mm

135-delige set - 18/8 marine kwaliteit RVS AISI-304

RVS

6695



HGSAB1

398.55

# Slangklemmen



## HI-TORQUE wormschroefklem - heavy duty

Materiaal:  
RVS BS304  
(schroef RVS  
BS410)



**RVS**

RVS BS304 - RVS BS410 schroef - 16mm

6695		B mm	€
HT27	20-27	16	6.40
HT30	20-30	16	6.40
HT35	20-35	16	6.40
HT40	25-40	16	6.40
HT45	25-45	16	6.45
HT50	30-50	16	6.55
HT60	40-60	16	6.75
HT65	45-65	16	7.00
HT70	50-70	16	7.00
HT80	60-80	16	7.20
HT90	70-90	16	7.35
HT95	75-95	16	7.45
HT100	80-100	16	7.70
HT120	90-120	16	7.95
HT140	110-140	16	8.25
HT160	130-160	16	8.70
HT180	150-180	16	9.05
HT200	170-200	16	9.55
HT220	190-220	16	10.00
HT240	210-240	16	10.30
HT260	230-260	16	10.70
HT280	250-280	16	11.10
HT320	290-320	16	11.95
HT340	310-340	16	12.30
HT360	330-360	16	12.70
HT380	350-380	16	13.05
HT400	370-400	16	13.45
HT420	390-420	16	13.70
HT440	410-440	16	14.25
HT460	430-460	16	12.70
HT480	450-480	16	15.00
HT500	470-500	16	15.35

## HI-GRIP wormschroefklem - vleugelschroef

Materiaal: Zacht  
verzinkt staal



Zacht verzinkt staal - 9mm

6695		B mm	€
510-12	9,5-12	9	1.05
510-16	11-16	9	1.10
510-20	13-20	9	1.10

Zacht verzinkt staal - 13mm

6695		B mm	€
510-22	14-22	13	1.10
510-25	17-25	13	1.30
510-30	22-30	13	1.30
510-35	25-35	13	1.35
510-40	30-40	13	1.35
510-45	35-45	13	1.35
510-50	35-50	13	1.60
510-55	40-55	13	1.45
510-60	45-60	13	1.60

## HI-GRIP wormschroefklem



Zacht verzinkt staal - 9mm

6695		B mm	€
WDHCOO	9,5-12	9	0.60
WDHCMOO	11-16	9	0.60
WDHCOO	13-20	9	0.60

Zacht verzinkt staal - 13mm

6695		B mm	€
WDHCO	14-22	13	0.65
WDHCOX	17-25	13	0.70
WDHC1A	22-30	13	0.70
WDHC1	25-35	13	0.75
WDHC1X	30-40	13	0.75
WDHC2A	35-50	13	0.85
WDHC2	40-55	13	0.85
WDHC2X	45-60	13	0.90
WDHC3	50-70	13	1.05
WDHC3X	60-80	13	1.10
WDHC4	70-90	13	1.35
WDHC4X	80-100	13	1.45
WDHC5	90-120	13	1.80

RVS BS304 - 9mm

**RVS**

6695		B mm	€
WDHCOO-SS	9,5-12	9	2.30
WDHCMOO-SS	11-16	9	2.30
WDHCOO-SS	13-20	9	2.30

RVS BS304 - 13mm

**RVS**

6695		B mm	€
WDHCO-SS	14-22	13	2.70
WDHCOX-SS	17-25	13	2.70
WDHC1A-SS	22-30	13	2.75
WDHC1-SS	25-35	13	2.85
WDHC1X-SS	30-40	13	3.00
WDHC2A-SS	35-50	13	3.30
WDHC2-SS	40-55	13	3.45
WDHC2X-SS	45-60	13	3.60
WDHC3-SS	50-70	13	3.95
WDHC3X-SS	60-80	13	4.20
WDHC4-SS	70-90	13	4.60
WDHC4X-SS	80-100	13	4.75
WDHC5-SS	90-120	13	5.35
WDHC6-SS	110-140	13	5.80
WDHC7-SS	130-160	13	6.40



# Slangklemmen



## HI-GRIP dispenser

100 stuks staal verzinkt wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 50mm  
(10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



Zacht verzinkt staal - 100 wormschroefklemmen

6695



DISPKZ1

168.65

100 stuks RVS BS304 wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 50mm  
(10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



RVS BS304 - 100 wormschroefklemmen

RVS

6695



DISPKS1

388.00

160 stuks staal verzinkte wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 100mm (10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



Zacht verzinkt staal - 160 wormschroefklemmen

6695



DISPKZ2

254.15

160 stuks RVS BS304 wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 100mm  
(10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



RVS BS304 - 160 wormschroefklemmen

RVS

6695



DISPKS2

652.15





# HOSE CLIPS



# Slangklemmen



## JUBILEE® Clipdriver

7mm A/F socket - vaste steel

TECH DATA  
1940

7mm A/F socket - vaste steel

6666

L  
mm

€

2025-3753

95

10.75

## JUBILEE® Flexidriver

Voor efficiënte, snelle en eenvoudige aanpassing van Jubilee klemmen. Met flexibele steel, ontworpen voor gebruik op moeilijk bereikbare plekken.

7mm A/F socket

TECH DATA  
1940

7mm A/F socket

6666

€

2025-3779

15.85

## JUBILEE® wormschroefklem

No. 1 in the U.K.

Top kwaliteit, Kitemark gekeurd volgens BS 5315:1991 en geproduceerd volgens BS EN ISO 9001:2008.

De staal serie is verzinkt ten behoeve van corrosiebestendigheid. De RVS serie is geheel uit RVS-304 (A2) en Lloyd's Register gekeurd.

TECH DATA  
591

Zacht verzinkt staal - 9mm

6666	SPAN REUK	B mm	€
OOO-MS	9,5-12	9	0.65
MOO-MS	11-16	9	0.65
OO-MS	13-20	9	0.70

Zacht verzinkt staal - 13mm

6666	SPAN REUK	B mm	€
O-MS	16-22	13	0.80
OX-MS	18-25	13	0.80
1A-MS	22-30	13	0.85
1-MS	25-35	13	0.85
1X-MS	30-40	13	0.90
1M-MS	32-45	13	0.95
2A-MS	35-50	13	1.00
2-MS	40-55	13	1.00
2X-MS	45-60	13	1.05
3-MS	55-70	13	1.20
3X-MS	60-80	13	1.30
4-MS	70-90	13	1.35
4X-MS	85-100	13	1.50
5-MS	90-120	13	1.75
6-MS	110-140	13	1.95
6X-MS	120-150	13	2.05
7-MS	135-165	13	2.20
71/2-MS	158-190	13	2.65
81/2-MS	184-216	13	2.90
91/2-MS	210-242	13	3.20
101/2-MS	235-267	13	3.40
111/2-MS	260-292	13	3.75
121/2-MS	286-318	13	4.00

RVS AISI-304 - 9mm

6666	SPAN REUK	B mm	€
OOO-SS	9,5-12	9	1.70
MOO-SS	11-16	9	1.70
OO-SS	13-20	9	1.70

RVS AISI-304 - 13mm

6666	SPAN REUK	B mm	€
O-SS	16-22	13	2.05
OX-SS	18-25	13	2.10
1A-SS	22-30	13	2.25
1-SS	25-35	13	2.35
1X-SS	30-40	13	2.40
1M-SS	32-45	13	2.50
2A-SS	35-50	13	2.65
2-SS	40-55	13	2.80
2X-SS	45-60	13	2.95
3-SS	55-70	13	3.15
3X-SS	60-80	13	3.30
4-SS	70-90	13	3.45
4X-SS	85-100	13	3.70
5-SS	90-120	13	4.05
6-SS	110-140	13	4.30
6X-SS	120-150	13	4.60
7-SS	135-165	13	4.85
71/2-SS	158-190	13	5.45
81/2-SS	184-216	13	6.15
91/2-SS	210-242	13	6.95
101/2-SS	235-267	13	7.50
121/2-SS	286-318	13	8.50

# Slangklemmen



## JUBILEE® Clip dispenser

Ook geschikt voor wandmontage  
Eenvoudig aan te vullen  
100 klemmen per dispenser

TECH DATA  
**30261**

Inhoud:		Type	Aantal
OOO	10	1A	10
MOO	10	1	10
OO	10	1X	10
O	10	1M	10
OX	10	2A	10
		Flexibele schroevendraaier	1



Zacht verzinkt staal

**6666** €  
CD-100MS 138.80

## JUBILEE® Large clip dispenser

Ook geschikt voor wandmontage  
Eenvoudig aan te vullen  
140 klemmen per dispenser

TECH DATA  
**30261**

Inhoud:		Type	Aantal
OOO	10	1A	10
MOO	10	1	10
OO	10	1X	10
O	10	1M	10
OX	10	2A	10
		2	10
		2X	10
		3	10
		3X	10
		Flexibele schroevendraaier	3



Zacht verzinkt staal

**6666** €  
CD-140MS 210.00



RVS AISI-304

**6666** €  
CD-100SS 287.55



RVS AISI-304

**6666** €  
CD-140SS 425.85



SLANGEN, HASPELS EN TOEBEHOREN

# Slangklemmen



## JUBILEE® Workshop assortimentsverpakking

TECH DATA  
1938



### Inhoud:

Type	Aantal
OOO	24
MOO	32
OO	28
O	13
OX	14
1A	12
1	13
1X	7

Een assortiment van 143 wormschroefklemmen in een kunststof box

### Zacht verzinkt staal

6666

HCP143



123.25

## JUBILEE® Handy Packs

TECH DATA  
10584



### Inhoud:

Type	Aantal
OOO	10
MOO	10
OO	10
O	10
OX	10
1A	10
1	10
1X	10
1M	10
2A	10

Een assortiment van de meest gebruikte maten wormschroefklemmen, individueel verpakt in doosjes van 10 stuks

### Zacht verzinkt staal

6666

HP100MS



85.65

### RVS AISI-304

RVS

6666

HP100SS



222.35

## JUBILEE® Junior slangklem (nut en bolt)

TECH DATA  
10310



### Toepassingen:

Olie- en bezineslang, heaters en slangen met kleine doorlaat

### Zacht verzinkt staal - 9.1mm

6666	SPAN BEREIK	B mm	€
NB0709	7-9	9,1	0.35
NB0810	8-10	9,1	0.35
NB0911	9-11	9,1	0.35
NB1012	10-12	9,1	0.35
NB1113	11-13	9,1	0.35
NB1214	12-14	9,1	0.35
NB1315	13-15	9,1	0.35
NB1416	14-16	9,1	0.40
NB1517	15-17	9,1	0.40
NB1618	16-18	9,1	0.40

## JUBILEE® Junior assortimentsverpakking

TECH DATA  
1938



### Inhoud:

Type	Aantal
07-09mm	25
08-10mm	25
09-11mm	25
10-12mm	30
11-13mm	30
12-14mm	30

Een assortiment van 165 slangklemmen (nut & bolt) in een kunststof box

### Zacht verzinkt staal

6666

JA165



79.45

# Slangklemmen



## JUBILEE® Superclamp éénbouts slangklem

TECH DATA  
**590**

Voor gebruik bij toevoerslang, eenvoudig aan te passen door gebruik van één bout.  
Maximaal aanhaalmoment 6 tot 25 Nm (afhankelijk van maatvoering).



Zacht verzinkt staal

6666		B mm	€
JSC19	17-19	18	0.85
JSC22	20-22	18	0.85
JSC25	23-25	18	0.85
JSC28	26-28	18	0.90
JSC31	29-31	18	0.95
JSC35	32-35	20	1.20
JSC39	36-39	20	1.20
JSC43	40-43	20	1.25
JSC47	44-47	20	1.30
JSC51	48-51	20	1.30
JSC55	52-55	20	1.35
JSC59	56-59	20	1.40
JSC63	60-63	20	1.45
JSC67	64-67	25	2.30
JSC73	68-73	25	2.30
JSC79	74-79	25	2.60
JSC85	80-85	25	2.65
JSC91	86-91	25	2.70
JSC97	92-97	25	2.75
JSC103	98-103	25	2.85
JSC112	104-112	25	2.85
JSC121	113-121	25	2.95
JSC130	122-130	25	3.10
JSC139	131-139	25	3.25
JSC148	140-148	25	3.25
JSC161	149-161	25	3.40
JSC174	162-174	25	3.60
JSC187	175-187	25	3.70
JSC200	188-200	25	3.75
JSC213	201-213	25	4.15
JSC226	214-226	25	4.50
JSC239	227-239	25	4.95
JSC252	240-255	25	5.45
JSC265	253-265	25	5.90



RVS

RVS AISI-304

6666		B mm	€
JSC019SS	17-19	18	2.65
JSC022SS	20-22	18	2.70
JSC025SS	23-25	18	2.85
JSC028SS	26-28	18	2.90
JSC031SS	29-31	18	3.00
JSC035SS	32-35	20	3.15
JSC039SS	36-39	20	3.15
JSC043SS	40-43	20	3.20
JSC047SS	44-47	20	3.20
JSC051SS	48-51	20	3.25
JSC055SS	52-55	20	3.30
JSC059SS	56-59	20	3.35
JSC063SS	60-63	20	3.40
JSC067SS	64-67	25	6.60
JSC073SS	68-73	25	6.70
JSC079SS	74-79	25	6.80
JSC085SS	80-85	25	6.90
JSC091SS	86-91	25	7.05
JSC097SS	92-97	25	7.05
JSC103SS	98-103	25	7.15
JSC112SS	104-112	25	7.30
JSC121SS	113-121	25	7.45
JSC130SS	122-130	25	7.65
JSC139SS	131-139	25	7.80
JSC148SS	140-148	25	7.90
JSC161SS	149-161	25	8.05
JSC174SS	162-174	25	8.20
JSC187SS	175-187	25	9.35
JSC200SS	188-200	25	9.70
JSC213SS	201-213	25	10.00
JSC226SS	214-226	25	10.40
JSC239SS	227-239	25	10.90
JSC252SS	240-255	25	11.35
JSC265SS	253-265	25	11.85



RVS

RVS AISI-316

6666		B mm	€
JSC019SS316	17-19	18	4.75
JSC022SS316	20-22	18	4.90
JSC025SS316	23-25	18	5.10
JSC028SS316	26-28	18	5.25
JSC031SS316	29-31	18	5.50
JSC035SS316	32-35	20	5.65
JSC039SS316	36-39	20	5.70
JSC043SS316	40-43	20	5.75
JSC047SS316	44-47	20	5.80
JSC051SS316	48-51	20	5.90
JSC055SS316	52-55	20	6.00
JSC059SS316	56-59	20	6.05
JSC063SS316	60-63	20	6.15
JSC067SS316	64-67	25	13.10
JSC073SS316	68-73	25	13.30
JSC079SS316	74-79	25	13.45
JSC085SS316	80-85	25	13.60
JSC091SS316	86-91	25	13.95
JSC097SS316	92-97	25	14.05
JSC103SS316	98-103	25	14.20
JSC112SS316	104-112	25	14.40
JSC121SS316	113-121	25	14.70
JSC130SS316	122-130	25	15.10
JSC139SS316	131-139	25	15.40
JSC148SS316	140-148	25	15.60
JSC161SS316	149-161	25	15.90
JSC174SS316	162-174	25	16.30
JSC187SS316	175-187	25	18.50
JSC200SS316	188-200	25	19.15
JSC213SS316	201-213	25	19.70
JSC226SS316	214-226	25	20.55
JSC239SS316	227-239	25	21.50
JSC252SS316	240-255	25	22.45
JSC265SS316	253-265	25	23.40



# Slangklemmen



## JUBILEE® High Torque wormschroefklem

TECH DATA  
1941

Aanbevolen aanhaalmoment 11,9 Nm. Voor toepassingen waar een extra hoog aanhaalmoment nodig is, zoals bij zuigslangen met staaldraad inlage. 8mm A/F socket



RVS

RVS AISI-304 - 16mm

6666	SOCKET	B mm	€
JHT35	20-35	16	4.80
JHT40	25-40	16	4.85
JHT45	25-45	16	4.90
JHT50	30-50	16	5.05
JHT70	40-70	16	5.25
JHT80	60-80	16	5.50
JHT95	70-95	16	5.65
JHT100	80-100	16	5.80
JHT120	90-120	16	6.05
JHT140	110-140	16	6.40
JHT160	130-160	16	6.60
JHT180	150-180	16	6.90
JHT200	170-200	16	7.35
JHT220	190-220	16	7.60
JHT240	210-240	16	7.90
JHT260	230-260	16	8.20
JHT280	250-280	16	8.50
JHT300	270-300	16	8.80
JHT320	290-320	16	9.10
JHT340	310-340	16	9.40
JHT360	330-360	16	9.70
JHT380	350-380	16	10.00
JHT400	370-400	16	10.30
JHT420	390-420	16	10.60
JHT440	410-400	16	10.85
JHT480	450-480	16	11.45
JHT500	470-500	16	11.80

## JUBILEE® Multiband dispenser

TECH DATA  
1942

Voor het samenstellen van wormschroefklemmen op gewenste lengte/spanbereik.

RVS AISI-304 wormschroefband met bandbreedte 7mm of 11mm is op aanvraag leverbaar.



Wormschroefband - zacht verzinkt staal - 10 meter

6666	B mm	€
2025-3720	11	31.90

Wormschroefband - zacht verzinkt staal - 30 meter

6666	B mm	€
2025-3738	11	87.00



Wormschroefhuis en schroef - zacht verzinkt staal - 25 stuks

6666	€
2025-3746	25 26.65

## JUBILEE® Multiband Pocket Pack

TECH DATA  
1942

inclusief wormschroefhuis en schroef (25 stuks) - zacht verzinkt staal



Wormschroefband - zacht verzinkt staal - 3 meter

6666	B mm	€
MB1707	11	28.00

## JUBILEE® Multiband Handy Pack

inclusief wormschroefhuis en schroef (8 stuks) - zacht verzinkt staal



Wormschroefband - zacht verzinkt staal - 10 meter

6666	B mm	€
MB1708	11	60.95

# Slangklemmen

## NOVA wormschroefklem

TECH DATA  
**30262**

**Materiaal:**  
**Band:** 8-12 tot 40mm: Galfan  
32-44 tot 85mm: Aluzink  
**Wormhuis:** Blauw gelakt  
**Schroef:** Verzinkt staal



Aluzink - verzinkt stalen schroef - S20/9mm

ABA	SPAN BEREIK	B mm	€
ABA3240015	8-14	9	0.85
ABA3240017	11-17	9	0.85
ABA3240022	13-20	9	0.85
ABA3240025	15-24	9	0.95
ABA3240028	19-28	9	1.05
ABA3240032	22-32	9	1.05
ABA3240040	26-38	9	1.05
ABA3240045	32-44	9	1.15
ABA3240051	38-50	9	1.20
ABA3240056	44-56	9	1.25
ABA3240065	50-65	9	1.45
ABA3240075	58-75	9	1.65
ABA3240085	68-85	9	1.80

**Materiaal:**  
Geheel RVS 304



**RVS**

W4 geheel RVS 2333/AISI-304 - S40/9mm

ABA	SPAN BEREIK	B mm	€
ABA3440015	8-14	9	3.80
ABA3440017	11-17	9	3.50
ABA3440022	13-20	9	3.50
ABA3440025	15-24	9	3.55
ABA3440028	19-28	9	3.55
ABA3440032	22-32	9	3.55
ABA3440040	26-38	9	3.55

## ORIGINAL wormschroefklem

TECH DATA  
**30263**

**Materiaal:**  
**Band:** 8-12 tot 40mm: Galfan  
32-44 tot 95mm: Aluzink  
**Wormhuis:** Blauw gelakt  
**Schroef:** Verzinkt staal



Aluzink - verzinkt stalen schroef - S20/12mm

ABA	SPAN BEREIK	B mm	€
ABA3110024	15-24	12	1.05
ABA3110028	19-28	12	1.10
ABA3110032	22-32	12	1.15
ABA3110038	26-38	12	1.15
ABA3110044	32-44	12	1.25
ABA3110050	38-50	12	1.25
ABA3110056	44-56	12	1.45
ABA3110065	50-65	12	1.80
ABA3110075	58-75	12	2.00
ABA3110085	68-85	12	2.00
ABA3110095	77-95	12	2.15

**Materiaal:**  
Geheel RVS 304



**RVS**

W4 geheel RVS 2333/AISI-304 - S40/12mm

ABA	SPAN BEREIK	B mm	€
ABA3411024	15-24	12	3.85
ABA3411028	19-28	12	3.90
ABA3411032	22-32	12	3.95
ABA3411038	26-38	12	4.00
ABA3411044	32-44	12	4.35
ABA3411050	38-50	12	4.50
ABA3411056	44-56	12	5.00
ABA3411065	50-65	12	5.40
ABA3411075	58-75	12	5.50
ABA3411085	68-85	12	5.80
ABA3411095	77-95	12	6.25



# Slangklemmen

## COBRA schroefloze spanklem



RVS

TECH DATA  
30264

W4 - RVS AISI-304

NORM	Ø Slang mm	B mm	€
COBRA75	8-9	7	0.85
COBRA8	8.5-9.5	7	0.85
COBRA85	9-10	7	0.85
COBRA9	9.5-10.5	7	0.85
COBRA95	10-11	7	0.85
COBRA10	10.5-11.5	7	0.85
COBRA105	11-12	7	0.85
COBRA11	11.5-12.5	7	0.85
COBRA115	12-13	7	0.85
COBRA12	12.5-14	8	0.90
COBRA13	13.5-15	8	0.90
COBRA14	14.5-16	8	0.90
COBRA15	15.5-17	8	0.90
COBRA16	16.5-18	8	0.90
COBRA17	17.5-19	8	0.90
COBRA18	18.5-20	8	0.90
COBRA19	19.5-21	8	0.90
COBRA20	20.5-22	8	0.90
COBRA21	21.5-23	8	0.95
COBRA22	22.5-24	8	0.95
COBRA23	23.5-25	8	0.95
COBRA24	24.5-26	8	0.95
COBRA25	25.5-27	8	0.95
COBRA26	26.5-28	8	0.95
COBRA27	27.5-29	8	0.95
COBRA28	28.5-30	8	1.00
COBRA29	29.5-31	8	1.00
COBRA30	30.5-32	8	1.00



Montagegereedschap voor  
Cobra spanklem

NORM	€
COB-TOOL Cobra montagegereedschap	134.90

## TORRO wormschroefklem

TECH DATA  
30265

W1 DIN 3017 - verzinkt staal

NORM	Ø Slang mm	B mm	€
NOR-000	8-12	9	0.70
NOR-MOO	10-16	9	0.70
NOR-00	12-22	9	0.70
NOR-O	16-27	12	0.90
NOR-1A	20-32	12	0.90
NOR-1	25-40	12	0.90
NOR-2A	35-50	12	1.05
NOR-2	40-60	12	1.20
NOR-3	50-70	12	1.30
NOR-3X	60-80	12	1.65
NOR-4	70-90	12	1.85
NOR-4X	80-100	12	1.85
NOR-5	90-110	12	2.15

## TORRO RVS wormschroefklem



RVS

TECH DATA  
30265

W4 DIN 3017 - RVS AISI-304

NORM	Ø Slang mm	B mm	€
SS-75-12	8-12	7,5	1.65
SS-75-16	10-16	7,5	1.85
SS-75-18	12-18	7,5	1.85
SS-000	8-16	9	2.45
SS-00	12-22	9	2.70
SS-O	16-27	12	3.10
SS-1A	20-32	12	3.10
SS-1	25-40	12	3.35
SS-2A	32-50	12	3.50
SS-2	40-60	12	3.70
SS-3	50-70	12	3.90
SS-3X	60-80	12	4.35
SS-4	70-90	12	5.00
SS-4X	80-100	12	5.30
SS-5	90-110	12	5.50

TECH DATA  
30266

RVS

Heavy duty W4 DIN 3017-  
RVS AISI-304

NORM	Ø Slang mm	B mm	€
HD45	25-45	16	13.25
HD54	32-54	16	13.65
HD67	45-67	16	13.65
HD79	57-79	16	14.15
HD92	70-92	16	14.70
HD105	83-105	16	15.30
HD118	95-118	16	15.80
HD130	108-130	16	16.40
HD143	121-143	16	16.50
HD156	133-156	16	17.00
HD168	146-168	16	17.20
HD181	159-181	16	17.60
HD194	172-194	16	18.70
HD206	184-206	16	19.35
HD219	197-219	16	19.95
HD232	210-232	16	20.25



# Slangklemmen



## GBS heavy duty wormschoefklem



TECH DATA  
**30267**

W1 DIN 3017 - verzinkt staal

NORM	Ø mm	B mm	€
GBSW1-17-19	17-19	18	2.85
GBSW1-19-21	19-21	18	2.85
GBSW1-21-23	21-23	18	2.85
GBSW1-23-25	23-25	18	2.85
GBSW1-25-27	25-27	18	2.90
GBSW1-27-29	27-29	18	2.90
GBSW1-29-31	29-31	18	3.10
GBSW1-31-34	31-34	18	3.10
GBSW1-34-37	34-37	18	3.10
GBSW1-37-40	37-40	18	3.10
GBSW1-40-43	40-43	18	3.10
GBSW1-43-47	43-47	20	3.30
GBSW1-47-51	47-51	20	3.30
GBSW1-51-55	51-55	20	3.30
GBSW1-55-59	55-59	20	3.30
GBSW1-59-63	59-63	20	3.35
GBSW1-63-68	63-68	20	3.35
GBSW1-68-73	68-73	25	3.90
GBSW1-73-79	73-79	25	3.90
GBSW1-79-85	79-85	25	4.05
GBSW1-85-91	85-91	25	4.05
GBSW1-91-97	91-97	25	4.35
GBSW1-97-104	97-104	25	4.45
GBSW1-104-114	104-114	25	4.45
GBSW1-114-121	114-121	25	4.60
GBSW1-121-130	121-130	25	5.00
GBSW1-130-140	130-140	30	6.30
GBSW1-140-150	140-150	30	6.55
GBSW1-150-162	150-162	30	8.20
GBSW1-162-174	162-174	30	7.95
GBSW1-174-187	174-187	30	8.90
GBSW1-187-200	187-200	30	9.15
GBSW1-200-213	200-213	30	9.85
GBSW1-213-226	213-226	30	10.05
GBSW1-226-239	226-239	30	10.30
GBSW1-239-252	239-252	30	10.55

## GBS heavy duty RVS wormschoefklem



TECH DATA  
**30267**

**RVS**

W4 DIN 3017 - RVS AISI-304

NORM	Ø mm	B mm	€
GBSW4-17-19	17-19	18	7.95
GBSW4-19-21	19-21	18	7.95
GBSW4-21-23	21-23	18	8.05
GBSW4-23-25	23-25	18	8.05
GBSW4-25-27	25-27	18	8.05
GBSW4-27-29	27-29	18	8.15
GBSW4-29-31	29-31	18	8.15
GBSW4-31-34	31-34	18	8.20
GBSW4-34-37	34-37	18	8.30
GBSW4-37-40	37-40	18	8.40
GBSW4-40-43	40-43	18	8.60
GBSW4-43-47	43-47	20	11.40
GBSW4-47-51	47-51	20	11.45
GBSW4-51-55	51-55	20	11.50
GBSW4-55-59	55-59	20	11.60
GBSW4-59-63	59-63	20	11.70
GBSW4-63-68	63-68	20	11.85
GBSW4-68-73	68-73	25	18.10
GBSW4-73-79	73-79	25	18.30
GBSW4-79-85	79-85	25	18.50
GBSW4-85-91	85-91	25	18.70
GBSW4-91-97	91-97	25	18.85
GBSW4-97-104	97-104	25	19.35
GBSW4-104-114	104-114	25	19.75
GBSW4-114-121	114-121	25	20.05
GBSW4-121-130	121-130	25	20.50
GBSW4-130-140	130-140	30	31.25
GBSW4-140-150	140-150	30	31.55
GBSW4-150-162	150-162	30	31.75
GBSW4-162-174	162-174	30	32.80
GBSW4-174-187	174-187	30	33.40
GBSW4-187-200	187-200	30	33.75
GBSW4-200-213	200-213	30	34.45
GBSW4-213-226	213-226	30	35.15
GBSW4-226-239	226-239	30	35.75
GBSW4-239-252	239-252	30	36.60

## Wormschoefband

Voor het op maat maken van wormschoefklemmen.



TECH DATA  
**30268**

Wormschoefband W3 -  
verchroomd staal - 30 meter lengte

NORM	B mm	L m	€
BAND-W3	12	30	150.50



Wormschoefhuis W3 -  
verchroomd staal - 50 stuks

NORM	B mm	€
NBG-12W3	12	103.35

# CONAH



## Waarom kiezen voor CONAH slanghaspels?

- Scherp geprijsde slanghaspels
- Op aanvraag volledig samengesteld volgens uw specificaties
- Een volledige range slanghaspels in kunststof en metaal
- Uitvoeringen voor lage-, medium- en hogedruk toepassingen van 12 bar tot 270 bar
- Alle hogedruk slanghaspels worden geassembleerd door BFPA opgeleide technici
- Opties voor vloer-, wand- of plafondmontage beschikbaar

## Kenmerken

- Minder slijtage en beschadiging
- Verhoogde efficiëntie
- Eenvoudig in gebruik en opslag
- Veiligheid vooropgesteld – voorkom schade en letsel op de werkvloer
- Compacte uitvoeringen voor toepassing in beperkte ruimte



# Slanghaspels

# CONAH

## Gesloten kunststof veerslanghaspels - perslucht

TECH DATA  
10179

- Sterke slagvaste polypropyleen constructie.
- 180° swivel.
- Automatisch oprolmechanisme.
- Mechanisme voor automatische vergrendeling van de slang op elke gewenste lengte.
- Lichtgewicht.

Maximale werkdruk:  
12 bar



Perslucht - 9 meter PU slang ID 8mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
ZA02-9	9	5/16"	1/4" BSPT	1/4" BSPT	88.60

## Gesloten kunststof veerslanghaspels - perslucht & water

TECH DATA  
10179

- Gewapende PVC slang.
- Sterke slagvaste polypropyleen constructie.
- 180° swivel.
- Automatisch oprolmechanisme.
- Mechanisme voor automatische vergrendeling van de slang op elke gewenste lengte.
- Lichtgewicht.
- Met draaggreep.

Maximale werkdruk:  
Perslucht: 17 bar



Perslucht en water - 10 meter PVC slang ID 10mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
ZA04-10B	10	3/8"	1/4" BSPT	1/4" BSPT	114.70

Maximale werkdruk:  
Perslucht: 15 bar



Perslucht en water - 15 meter PVC slang ID 10mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
ZA05-15	15	3/8"	1/4" BSPT	1/4" BSPT	157.75
ZA05-15-38	15	3/8"	3/8" BSPT	3/8" BSPT	161.55

Maximale werkdruk:  
Perslucht: 20 bar



Perslucht en water - 20 meter PVC slang ID 13mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
ZA05-20B	20	1/2"	1/2" BSPT	3/8" BSPT	242.70
ZA05-20B-12	20	1/2"	1/2" BSPT	1/2" BSPT	248.60

# Slanghaspels



## Open metalen veerslanghaspels

- Zwaar geribd plaatstaal
- Stabiliteit door gecentreerde positie van de veer
- Vierrichting geleiders verminderen slangslijtage

TECH DATA  
**10183**

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



Perslucht - 15 meter rubber slang ID 10mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SAHR-15-38	15	3/8"	3/8" BSPT	3/8" BSPT	264.00

Zonder slang

0800		€
SAHR-15N-38	Capaciteit 15m slang ID 3/8"	239.95



Draaibare montageplaat  
t.b.v. SAHR-15-38

0800	Passend op	€
SAHR-15-38-SB	SAHR-15-38	30.50

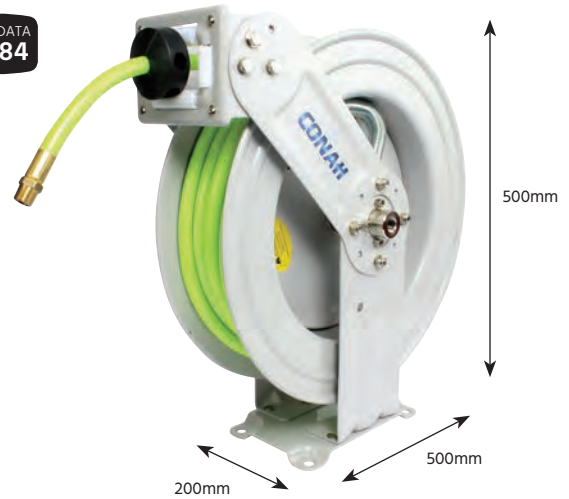


Draaibare montageplaat  
t.b.v. SAHR-15-12

0800	Passend op	€
SAHR-15-12-SB	SAHR-15-12	37.55

TECH DATA  
**10184**

- Verstelbare geleidingsarm waardoor verschillende montageposities mogelijk zijn
- Swivel met kogellager voor frictievermindering



Perslucht en water - 15 meter Hi-Vis PVC slang ID 10mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SAHR-15-38SHV06T	15	3/8"	3/8" BSPT	3/8" BSPT	321.35

TECH DATA  
**10188**



Perslucht en water - 15 meter Rubber Tech slang ID 10mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SAHR-15-38SRT06F	15	3/8"	3/8" BSP	3/8" BSP	332.80

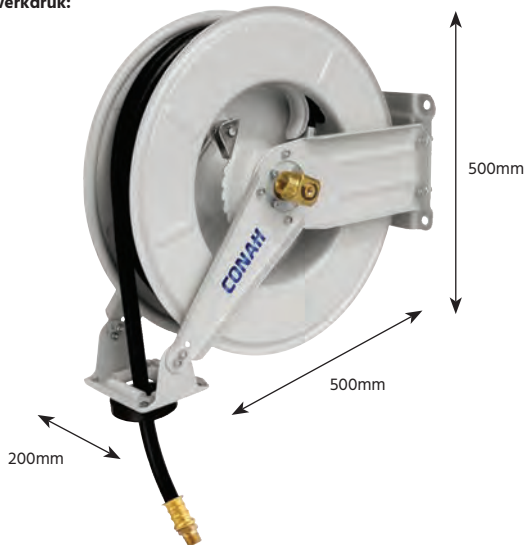
# Slanghaspels

## Open metalen veerslanghaspels

- Zwaar geribd plaatstaal
- Stabiliteit door gecentreerde positie van de veer
- Vierrichting geleiders verminderen slangslijtage

**Maximale werkdruk:**  
28 bar

TECH DATA  
**10185**



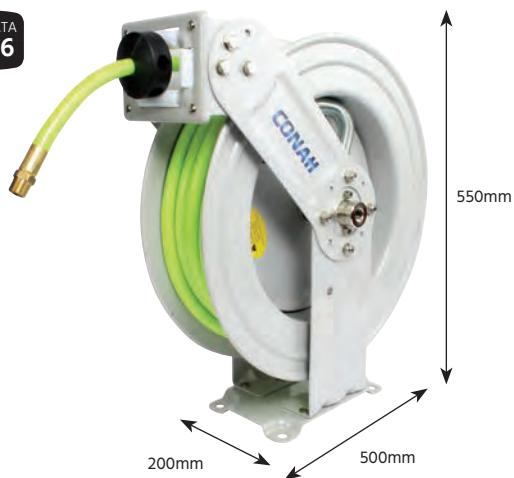
Perslucht - 15 meter rubber slang ID 13mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SAHR-15-12	15	1/2"	1/2" BSPT	1/2" BSPT	390.80

Zonder slang

0800		€
SAHR-15N-12	Capaciteit 15m slang ID 1/2"	310.25

TECH DATA  
**10186**

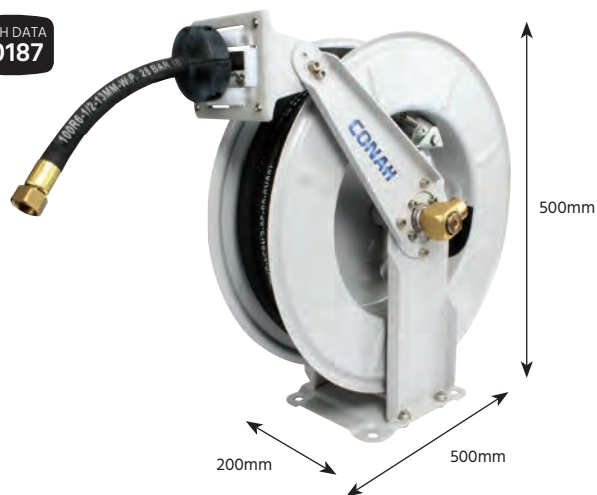


Perslucht en water - 20 meter Hi-Vis PVC slang ID 10mm

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SAHR-20-12SHV06T	20	3/8"	3/8" BSPT	3/8" BSPT	411.35

- Verstelbare geleidingsarm waardoor verschillende montageposities mogelijk zijn
- Swivel met kogellager voor frictievermindering

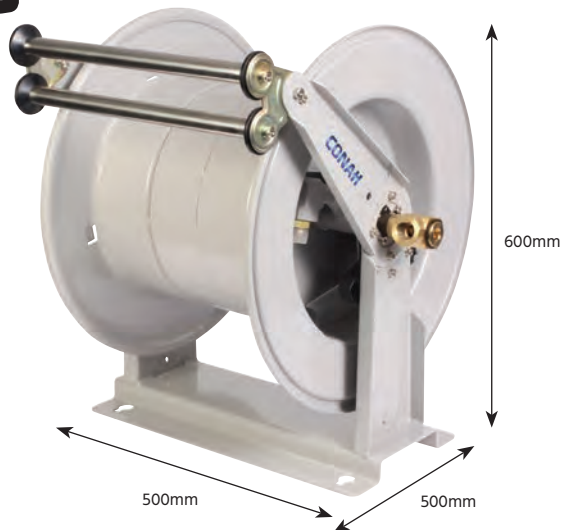
TECH DATA  
**10187**



Perslucht en water - 15 meter R6 slang ID 1/2"

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SAHR-15-12SR608F	15	1/2"	1/2" BSP	1/2" BSP	454.45

TECH DATA  
**10195**



Zonder slang

0800		€
SAHR-40N-34	Capaciteit 40m slang ID 3/4"	1020.60



# Slanghaspels



## Open metalen hogedruk veerslanghaspels

- Compact, geschikt voor gebruik bij toepassingen waar ruimte beperkt is
- Zware stalen constructie met corrosiebestendige poedercoating
- Vierrichting geleiders verminderen slangslijtage
- Multipositioneel palmechanisme en eenvoudige spanningsaanpassing
- Volledig gesloten en gesmeerde veer
- Swivel met volle doorlaat
- Verstelbare geleidingsarm waardoor verschillende montageposities mogelijk zijn

**Maximale werkdruk:**  
150 bar

TECH DATA  
**10189**



Water - 15 meter zwarte Jetwash R1 slang ID 3/8"

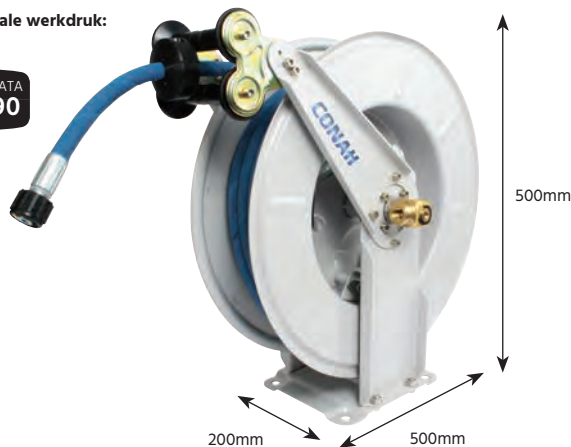
0800			Inlaat	Uitlaat	€
SWHR-15-38	15	3/8"	3/8" BSP	M22x1.5	461.90

Zonder slang

0800		€
SWHR-15N-38	Capaciteit 15m R1 slang ID 3/8"	377.00

**Maximale werkdruk:**  
150 bar

TECH DATA  
**10190**



Water - 15 meter blauwe Jetwash R1 slang ID 3/8"

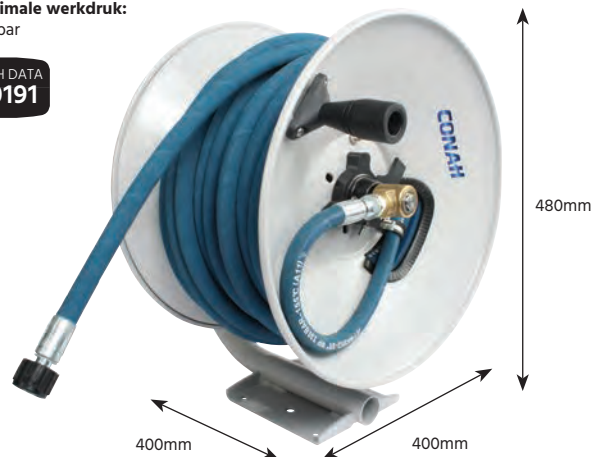
0800			Inlaat	Uitlaat	€
SWHR-15-38SB122K	15	3/8"	3/8" BSP	M22x1.5	509.50

## Open metalen hogedruk slanghaspels - manueel

- Zware stalen constructie met corrosiebestendige poedercoating.
- Vierrichting geleiders verminderen slangslijtage
- Multipositioneel palmechanisme en eenvoudige spanningsaanpassing
- Swivel met volle doorlaat
- Verschillende montageposities mogelijk

**Maximale werkdruk:**  
270 bar

TECH DATA  
**10191**



Water - 30 meter blauwe Jetwash R2 slang ID 3/8"

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SWHR-30-38MB222K	30	3/8"	3/8" BSP	M22x1.5	628.90

**Maximale werkdruk:**  
270 bar

TECH DATA  
**10192**



Water - 30 meter zwarte Jetwash R2 slang ID 3/8"

0800			Inlaat	Uitlaat	€
SWHR-30-38	30	3/8"	3/8" BSP	M22x1.5	500.05

Zonder slang

0800		€
SWHR-30N-38	Capaciteit 30m R2 slang ID 3/8"	242.95

# Slanghaspels

## Open metalen Hi-Vis veerslanghaspel

- Zware stalen constructie met Hi-Vis poedercoating
- Keuze uit vloer-, wand- of plafondmontageposities
- Verschillende optionele slangassemblages op aanvraag verkrijgbaar
- 12 maanden fabrieksgarantie

TECH DATA  
**68104**



### Zonder slang

0521		Inlaat	Uitlaat		€
HR-AV1000FE	12-15m slang ID 13	1/2" BSP male	1/2" BSP fem	200	<b>479.05</b>
HR-AV1100FE	18-20m slang ID 13	1/2" BSP male	1/2" BSP fem	200	<b>544.45</b>
HR-AV3500FE	30-35m slang ID 13	1/2" BSP male	1/2" BSP fem	200	<b>990.60</b>
HR-AV3501FE	18-20m slang ID 19	1" BSP male	3/4" BSP fem	80	<b>1021.35</b>
HR-AV3502FE	22-25m slang ID 19	1" BSP male	3/4" BSP fem	80	<b>1274.45</b>

## Open RVS veerslanghaspel

- Zware RVS AISI-304 constructie
- Keuze uit vloer-, wand- of plafondmontageposities
- Verschillende optionele slangassemblages op aanvraag verkrijgbaar
- 12 maanden fabrieksgarantie

**RVS**



### Zonder slang

0521		Inlaat	Uitlaat		€
HR-AV1000	12-15m slang ID 13	1/2" BSP male	1/2" BSP fem	200	<b>868.90</b>
HR-AV1100	18-20m slang ID 13	1/2" BSP male	1/2" BSP fem	200	<b>900.85</b>
HR-AV3500	30-35m slang ID 13	1/2" BSP male	1/2" BSP fem	200	<b>1222.20</b>
HR-AV3501	18-20m slang ID 19	1" BSP male	3/4" BSP fem	80	<b>1362.85</b>
HR-AV3502	22-25m slang ID 19	1" BSP male	3/4" BSP fem	80	<b>1517.80</b>

TECH DATA  
**68124**



### Draaibare RVS montageplaten

0521	Passend op	€
HR-ST15	HR-AV1000	<b>121.65</b>
HR-ST20	HR-AV1100	<b>121.65</b>
HR-ST30	HR-AV3500, HR-AV3501, HR-AV3502	<b>243.35</b>
HR-ST-15-FE	Hi-Vis HR-AV1000FE	<b>81.10</b>
HR-ST-20-FE	Hi-Vis HR-AV1100FE	<b>81.10</b>
HR-ST-30-FE	Hi-Vis HR-AV3500FE, HR-AV3501FE, HR-AV3502FE	<b>162.20</b>

## Gesloten kunststof veerslanghaspels

- Slagvaste polypropyleen constructie. UV-gestabiliseerd en lichtgewicht
- Geleverd met PVC slang en 2 meter aansluitslang
- Compleet met 180° draaibare muurbeugel; voor een groter bereik in het werkgebied en meer gebruiksgemak
- Standaard voorzien van het Helix Ultra Coil® Technology zelfoprollend slangstelsysteem
- Met inklapbare handgreep op bovenzijde, handig bij verplaatsing en installatie
- Standaard geleverd met anti-knikveer en swivel uitlaat
- Massieve messing zwenkas en slangansluitingen
- 2 jaar fabrieksgarantie (exclusief slangassemblages en afdichtingen)

TECH DATA  
**68106**



### Perslucht & water - 20 meter PVC slang ID 10mm

0521			Inlaat	Uitlaat	€
HR-PS20-10AW	20	9.5	3/8" BSP fem swivel	3/8" male	<b>191.05</b>

### Perslucht & water - 15 meter PVC slang ID 12.5mm

0521			Inlaat	Uitlaat	€
HR-PS15-12AW	15	12.5	1/2" BSP fem swivel	1/2" male	<b>191.05</b>

- Slagvaste en weerbestendige polypropyleen constructie. UV-gestabiliseerd en lichtgewicht
- Volledig gesloten behuizing beschermt slang en binnenwerk tegen vuil en andere verontreinigingen
- Automatische vergrendeling en automatisch oprolmechanisme
- Geleverd met versterkte PVC slang en 2 meter aansluitslang
- Compleet met 180° draaibare muurbeugel; voor een groter bereik in het werkgebied en meer gebruiksgemak
- Standaard voorzien van het Helix Ultra Coil® Technology zelfoprollend slangstelsysteem
- Met inklapbare handgreep op bovenzijde, handig bij verplaatsing en installatie
- Kwalitatieve messing slangansluitingen en spuitpistool inbegrepen
- 2 jaar fabrieksgarantie (exclusief slangassemblages en afdichtingen)

TECH DATA  
**68107**



### Water - 20 meter Heavy Duty PVC slang ID 11.5mm

0521			Inlaat	Uitlaat	€
HR-PS20-12W	20	11.5	3/8" BSP	3/4" BSP	<b>157.60</b>

# Slanghaspels



## Half open veerslanghaspel

- Geschikt voor wand-, vloer- of plafondmontage
- Rubberen slangnok voorkomt krassen op gevoelige oppervlaktes
- Metalen behuizing
- Hoge kwaliteit PU slang

**Maximale werkdruk:**  
8 bar

TECH DATA  
**20340**



Perslucht - 6 meter PU slang ID 6,5mm

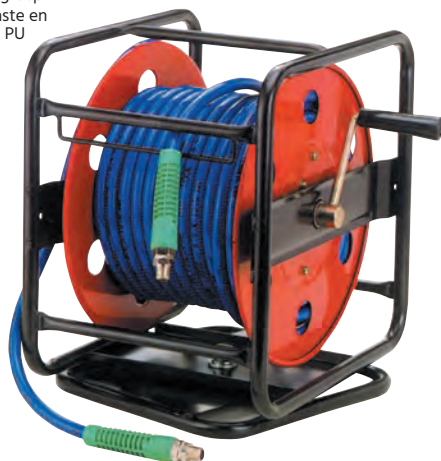
27001307	6 (20ft)	6.5	1/4"	83.40

## Open slanghaspel - manueel

- 360° draaibare voet
- Met inklapbare handgreep
- Hoge kwaliteit slijtvaste en knikvrije gewapende PU slang

**Maximale werkdruk:**  
14 bar

TECH DATA  
**20342**



Perslucht en water - 30 meter gewapende PU slang ID 8mm

27001730	30	8	1/4"	168.85

## Gesloten veerslanghaspel

- Geschikt voor wand- of plafondmontage
- Metalen behuizing

**Maximale werkdruk:**  
15 bar

TECH DATA  
**20339**



Perslucht - 10 meter PU slang ID 8mm

HR-1033	10	8	1/4"	246.05



## PR serie slangenwaggen - manueel

Voor het verplaatsen van zware en lange stukken slang met minimale inspanning.

- Alle swivels zijn 90°, de interne delen die in contact komen met het medium zijn bestand tegen een temperatuur van -25°C tot +100°C
- Zware dikwandige geheel stalen constructie met poedercoating.
- Een volstrekt stalen borgpen - voorkomt dat de trommel draait tijdens het verplaatsen van de wagen.
- Afneembare handgreep - voor compacte opslag en verzending.
- Massieve rubber banden.
- Stalen poten met rubber voetjes - voorkomt het wegglijden van de wagen bij het uittrekken van de slang.
- Instelbare vergrendeling - voorkomt terugslag van de slang bij het afrollen.

**Maximale werkdruk:**  
200 bar



Zonder slang

0122				
PRL-4-200	Capaciteit 60m slang ID 1/2"	1/2" BSP		1000.25

Perslucht en water - 60 meter gewapende rubber slang ID 1/2"

0122				
PRL-4-200-AW	60	12.5	1/2" BSP	1190.15

## Alba Star serie 2 slangenwaggen - heavy duty

- Robuuste stalen constructie.
- Verzinkt ter bescherming tegen corrosie.
- Grote trommeldiameter voorkomt het knikken van de slang.
- Brede rubber wielen voor extra mobiliteit.
- Trommelvergrendeling voorkomt het afrollen van de slang bij het verplaatsen.
- Swivels met volle doorlaat

**Slangcapaciteit haspel:**  
1/2" (13mm) - 120 meter  
5/8" (16mm) - 100 meter  
3/4" (19mm) - 80 meter  
1" (25mm) - 50 meter

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



Gegalvaniseerd - zonder slang

0122		
AK1980	3/4"	424.65

TECH DATA  
30269

## DM serie "Dolly" slangenwaggen - manueel

Voorkomt overmatige inspanning en vermoeidheid bij het manueel oprollen van slangen. Bespaar tijd en verhoog productiviteit door efficiëntere verplaatsing van de slang.

- Geheel stalen constructie.
- Heavy duty 1"- 1.1/4" buisframe.
- Afneembare handgreep voor compacte opslag en verzending.
- Stevige 8" rubber banden.
- Rubber voetjes - voorkomt het wegglijden van de wagen bij het uittrekken van de slang.
- Instelbare vergrendeling - voorkomt terugslag van de slang bij het afrollen.

**Maximale werkdruk:**  
275 bar



Zonder slang

0122				
117L-3-200DM	Capaciteit 60m slang ID 3/8"	3/8" BSP		554.05
117L-4-225DM	Capaciteit 70m slang ID 1/2"	1/2" BSP		748.65

## Alba Profi slangenwagen - heavy duty

- Extreem robuuste stalen constructie.
- Thermisch verzinkt ter bescherming tegen corrosie in de meest barre omstandigheden.
- Grote trommeldiameter voorkomt het knikken van de slang.
- Brede, pneumatische rubber wielen voor extra mobiliteit.
- Trommelvergrendeling voorkomt het afrollen van de slang bij het verplaatsen.
- Zeer stabiele rubber voetjes - voorkomt het wegglijden van de wagen bij het uittrekken van de slang.

**Slangcapaciteit haspel:**  
5/8" (16mm) - 150 meter  
3/4" (19mm) - 120 meter  
1" (25mm) - 80 meter

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



Gegalvaniseerd - zonder slang

0122		
AK2580	1"	706.10

TECH DATA  
30270

# Slanghaspels


**Redashe**

## Retracta gesloten veerslanghaspels

De Redashe Retracta veerslanghaspels bieden betrouwbaarheid, kwaliteit en veelzijdigheid. Het huis is gemaakt slagvast UV-bestendig polypropyleen en daardoor zeer duurzaam. Geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen. In het bijzonder geschikt voor reinigingstoepassingen in de voedingsindustrie, als alternatief voor de conventionele RVS haspels. Geschikt voor wand-, vloer- en overheadmontage.


**Productdetails:**

- Met vergrendelingsfunctie zodat dat de haspel in alle mogelijke posities gemonteerd kan worden
- Slang kan vergrendeld worden op elke gewenste lengte
- Sterke corrosiebestendige constructie van slagvast UV-bestendig polypropyleen
- Lichtgewicht (12kg) en makkelijk te installeren
- Volledig automatisch oprolmechanisme
- Lage rolweerstand waardoor de slang makkelijk uittrekbaar is
- Zeer onderhoudsarm
- Reserveonderdelen zijn verkrijgbaar
- 5 jaar fabrieksgarantie (onder voorwaarden)

**N.B.:** Leverbaar voor veel andere toepassingen, met of zonder slang.

### Perslucht - 20 meter gewapende PVC slang ID 10mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
AR100	20	3/8"	3/8" BSP fem	1/4" BSP male	16	Rood	436.35

### Perslucht - 15 meter gewapende PVC slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
AR200	15	1/2"	3/8" BSP fem	3/8" BSP male	16	Rood	461.65

### Koud water (max. 40°C) - 15 meter gewapende PVC slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
CW100	15	1/2"	3/8" BSP fem	Slang	10	Blauw	523.30

### Heet water (max. 90°C) - 12 meter gewapende rubber slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
HW100	12	1/2"	3/8" BSP fem	3/8" BSP male	10	Rood	592.85

### Heet water FOOD (max. 95°C) - 12 meter gewapende rubber slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
FQ100	12	1/2"	3/8" BSP fem	1/2" BSP male	20	Rood	626.05

### Tuinhaspel - 18 meter PVC slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
DR100	18	1/2"	3/4" male	Nozzle	7	Groen	428.20

### Ademlucht EN139 - 15 meter gewapende NBR/PVC slang ID 10mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
BH100	15	3/8"	3/8" BSP fem	3/8" BSP male	12	Rood	718.95

# Slanghaspels



**Redashe**

6

SLANGEN, HASPELS EN TOEBEHOREN

## Reelworks 701/705 gesloten veerslanghaspels

### Productdetails:

- Geschikt voor water en perslucht
- Lichtgewicht (5,7kg) en duurzaam
- Huis van slagvast UV-bestendig polypropyleen
- Standaard geleverd met PVC slang voor direct gebruik
- Compleet geassembleerd
- Geïntegreerde montagebeugel voor wand- en overheadmontage
- Slang kan vergrendeld worden op elke gewenste lengte
- Volledig automatisch oprolmechanisme
- Zeer onderhoudsarm
- 12 maanden fabrieksgarantie (onder voorwaarden)



Perslucht en water (max. 60°C) - diverse lengtes en maten PVC slang

0122					Slang	€
C705-100	10	1/4"	1/4"	12	Zwart PVC	135.65
C705-200	8	5/16"	1/4"	12	Zwart PVC	141.25
C701-100	15	3/8"	3/8"	20	Geel PVC	198.25
C701-200	15	1/2"	1/2"	20	Geel PVC	215.65

## Reelworks 808 open veerslanghaspels

### Productdetails:

- Geschikt voor perslucht en water (lage en medium druk)
- Huis van zwaar plaatstaal met corrosiebestendige poedercoating
- Met geleidingsarm, verstelbaar in 4 posities
- De veer is volledig ingesloten en gesmeerd
- Slang kan vergrendeld worden op elke gewenste lengte
- Geschikt voor wand-, plafond-, overhead- of vloerinstallatie



Perslucht en water - 15 meter slang ID 10mm of 12.5mm

0122					€
C808-350L	15	3/8"	3/8"	20	340.75
C808-450L	15	1/2"	1/2"	20	464.75
C808-350M	15	3/8"	3/8"	155	462.90
C808-450M	15	1/2"	1/2"	138	514.55

## Reelworks 208 open slanghaspels - manueel

### Productdetails:

- Vervaardigd uit tubulair en gevormd staal voor superieure sterkte en duurzaamheid
- Zwarte corrosiebestendige poedercoating
- De draaibare messing aansluiting heeft een volle doorlaat en zorgt voor een maximale flow.
- Geschikt voor wand-, vloer- werkbankmontage, ideaal voor mobiele applicaties
- De borgpen met veer voorkomt dat de slang van de haspel kan gaan
- Lichtgewicht (7,5kg zonder slang)
- Maximale werkdruk haspel: 200 bar



Zonder slang

0122			€
C208-3-100H	Capaciteit 30m slang ID 10mm	3/8"	169.80
C208-4-65H	Capaciteit 20m slang ID 12,5mm	1/2"	166.40

## Reelworks 460 open slanghaspels - manueel

### Productdetails:

- Ontworpen voor industriële applicaties waar langere slanglengtes vereist zijn
- Huis van zwaar plaatstaal met poedercoating
- De draaibare aansluiting heeft een volle doorlaat en zorgt voor maximale flow
- De borgpen met veer voorkomt dat de slang van de haspel kan gaan
- Geschikt voor wand-, plafond-, overhead- of vloerinstallatie
- Maximale werkdruk haspel: 200 bar



Zonder slang

0122			€
C460-3-350H	Capaciteit 105m slang ID 10mm	3/8"	249.30
C460-4-270H	Capaciteit 80m slang ID 12,5mm	1/2"	245.85

# Slanghaspels



## Type MP/MN/MD gesloten veerslanghaspels

TECH DATA  
30271

- Toepassing:** Perslucht
- Levering:** Compleet met 180° draaibare bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Andere kleuren/slanguitvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.
- Functies:** Automatische terugloop, blokkeerstanden op de gewenste slanglengte. De professionele draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivels zijn per uitvoering voorzien van verschillende dichtingen, aangepast aan het medium en de toepassing. Deze Faicom swivels zijn ook los verkrijgbaar, zie verderop in dit hoofdstuk.
- Kwaliteit:** Industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.
- Materiaal:** Plaatstaal, in en uitwendig bad verzinkt en epoxy gecoat. UV bestendig. Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld.

**Temperatuur:** Tot 40°C

**Maximale werkdruk:** Tot 20 bar



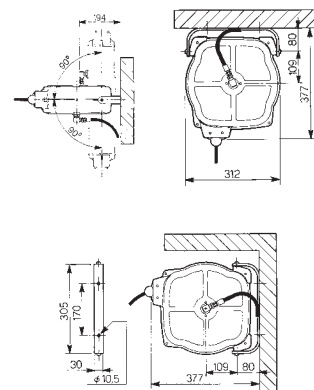
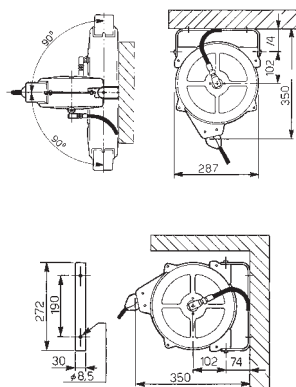
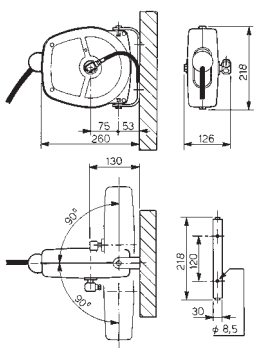
MP20-SERIE



MNR200812



MDR200815



**NEW**

Perslucht - diverse lengtes en maten gewapende PU slang

VEER					Uitlaat	Inlaat	Slang	€
MP200805	Type MP20	Blauw	5	3	1/4" BSP male	PU 11x8 BSP	PU 11x8	196.55
MP201003	Type MP20	Blauw	3	3	3/8" BSP male	PU 14x10 BSP	PU 14x10	206.90
MNR200812	Type MNR20	Rood	12	6	1/4" BSP male	3/8" BSP female	PU 12x8	301.30
MDR200815	Type MDR20	Blauw	15	7	1/4" BSP male	3/8" BSP female	PU 12x8	363.10

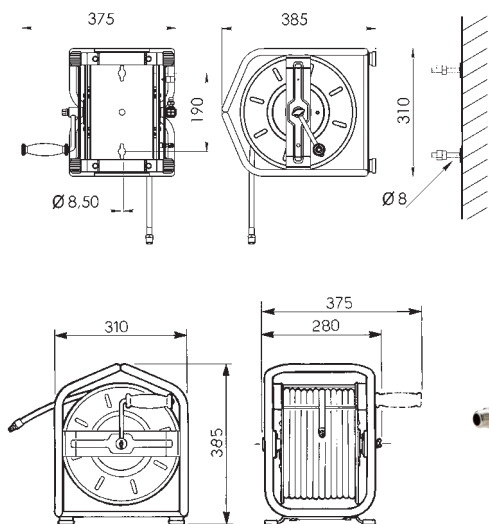


## Type AM open slanghaspels - manueel



TECH DATA  
**30272**

- Toepassingen:** Perslucht en water.  
**Levering:** Verkrijgbaar met en zonder polyester versterkte PU slang. Inclusief 2 meter aansluitslang. De bevestigingsgaten  $\varnothing 8.5$  maken wandmontage mogelijk.  
**Functie:** Inklapbare handel. Ruimtebesparende goedkope oplossing. Geen rondslingerende slangen. Veilig.  
**Kwaliteit:** Deze slanghaspel is van uitstekende kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.  
**Materiaal:** **Buizenframe:** Elektrostatisch polyester gecoat, krasvast en UV bestendig.  
**Haspel:** Het plaatstaal is in- en uitwendig badverzinkt.

**Temperatuur:** Tot 40°C  
**Maximale werkdruk:** Tot 20 bar



Perslucht - diverse lengtes en maten gewapende PU slang

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
AM2010ST	Zonder slang	5.5	1/4" BSP male	1/4" BSP female	Geen	178.15
AM200830	30	8.4	1/4" BSP male	1/4" BSP male	TPU 12x8	243.20
AM200840	40	9	1/4" BSP male	1/4" BSP male	TPU 12x8	273.30
AM201025	25	8.4	3/8" BSP male	3/8" BSP male	TPU 14x10	264.95



# Slanghaspels

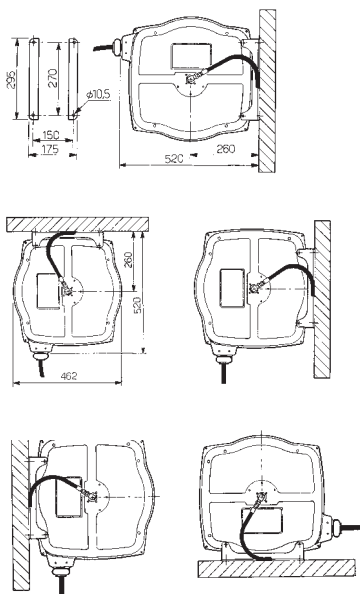


## Type MC industriële gesloten veerslanghaspels



TECH DATA  
**30273**

- Toepassingen:** Geschikt voor perslucht, water (heet en koud), olie en vet.
- Levering:** Andere slangen (lengtes en maten) zijn op aanvraag leverbaar. Standaard levering met vaste bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Levering exclusief aansluitslang. Voor 180° draaibare bevestigingsbeugel (26061099L) en aansluitslang zie Faicom accessoires.
- Functies:** Automatische terugloop, met blokkeerstanden op de gewenste slanglengtes. De professionele draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivels zijn per uitvoering voorzien van verschillende dichtingen, aangepast aan het medium en de toepassing. Faicom swivels zijn los verkrijgbaar, zie Faicom accessoires.
- Kwaliteit:** Industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.
- Materiaal:** **Haspel:** Plaatstaal is in en uitwendig bad verzinkt en epoxy gecoat. UV bestendig. Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld. Op aanvraag in andere kleuren leverbaar.

**Temperatuur:** Tot 40°C  
**Maximale werkdruk:** Tot 18 bar





### Perslucht en water - type MC18 - diverse lengtes en maten SAE 100R6 slang

VEER	 -m-		Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27031710	10	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	521.65
27031715	15	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	574.85
27031720	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	629.60
27031810	10	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	530.55
27031815	15	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	591.10
27032110	10	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	20x13	617.75

**Temperatuur:** Tot 40°C  
**Maximale werkdruk:** Tot 20 bar

### Perslucht - type MC20 - diverse lengtes en maten gewapende PU slang

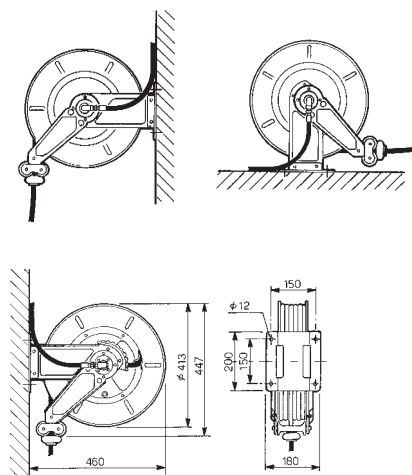
VEER	 -m-		Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27030820PU	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	PU 12x8	607.40
27031020PU	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	PU 14x10	629.60
27031315PU	15	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	PU 18x13	678.45

## Type V industriële open veerslanghaspels

**TECH DATA**  
**30273**

**Toepassingen:** Perslucht, water (heet en koud), olie en vet.  
**Levering:** Met vaste bevestiging. Voor 140° draaibare beugelsets (26071099S), zie Faicom accessoires.  
**Functies:** In 3 verschillende standen fixeerbare slanggeleider met 2 rollen. Met automatische blokkeerinrichting.  
**Kwaliteit:** Zware industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.  
**Materiaal:** **Haspel:** Plaatstaal is in- en uitwendig badverzinkt & epoxy gecoat. UV bestendig. Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld.

**Temperatuur:** Tot 40°C  
**Maximale werkdruk:** Tot 18 bar



Perslucht en water - type V18 - diverse lengtes en maten SAE 100R6 slang

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27071710VS	10	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	521.65
27071715VS	15	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	574.85
27071720VS	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	629.60
27071820VS	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	629.60
27071815VS	15	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	20x13	670.85



# Slanghaspels



## Type VX industriële open RVS veerslanghaspels

TECH DATA  
**30274**

**RVS**



**Toepassingen:** Geschikt voor perslucht en heet water. Toepasbaar in o.a. farmaceutische industrie, slachterijen, melkveehouderij, grootkeukens, laboratoria, levensmiddelenindustrie & zwembaden.

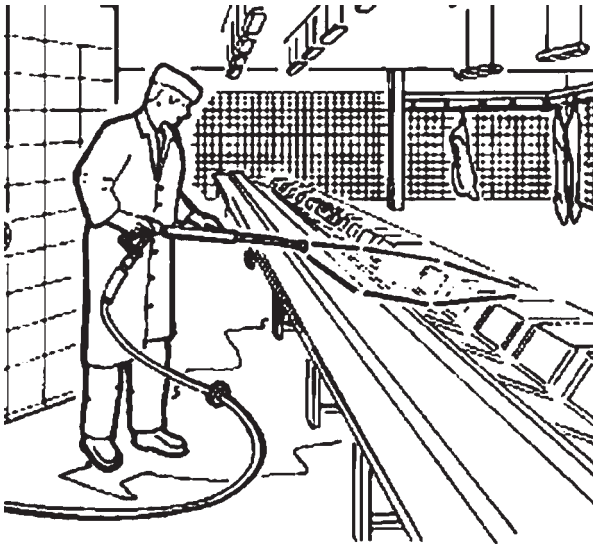
**Levering:** Koppelingen met beschermmof. Standaard levering met vaste RVS bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Voor 140° draaibare RVS beugel (AXSG15) zie Faicom accessoires.

**Functies:** Automatische terugloop, met blokkeerstanden op de gewenste slanglengtes. De professionele RVS draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivel is voorzien van speciale dichtingen, aangepast aan de werkdruk en het medium.

**Kwaliteit:** Zware industriële FOOD kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.

**Materiaal:** **Haspel:** RVS AISI-304. Plaatmateriaal, bevestigingstechniek en draadelen van RVS en/of chemisch vernikkeld.

**Afmetingen:** Zie de technische tekeningen op de vorige pagina.



Perslucht & water (hoge- en lagedruk) - 15 meter Thermoplastic Blue rubber slang in diverse maten

VEER	-m-	bar	°C	kg	Uitlaat	Inlaat	Slang	€
VX101315K	15m	10	80	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	ID 13mm	1108.35
VX4H3815	15m	400	150	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	ID 9,5mm	1225.20
VX4H5115	15m	400	150	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	ID 8mm	1238.35

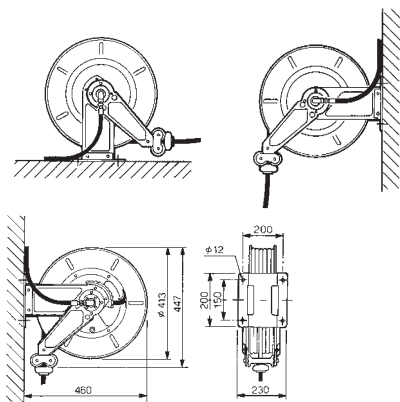


# Slanghaspels

## Type VL breed model open veerslanghaspels



TECH DATA  
30273

- Toepassingen:** Perslucht, water (heet en koud), olie e.d.  
**Levering:** Standaard met vaste bevestiging. Voor beugelset 140° draaibaar (27071009L), zie Faicom accessoires.  
**Functies:** Drie verschillende standen. Fixeerbare slanggeleider met 2 rollen.  
**Kwaliteit:** Zware industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.  
**Materiaal:** **Haspel:** Plaatstaal is in- en uitwendig badverzinkt & epoxy gecoat. UV bestendig. Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld.





**Temperatuur:** Perslucht en water tot 40°C  
**Maximale werkdruk:** Tot 18 bar

Perslucht en water - type VL18 - 25 meter SAE 100R6 rubber slang in diverse maten

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27071725VL	25	25	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	719.70
27071825VL	25	25	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	780.35



**Temperatuur:** Perslucht tot 40°C  
**Temperatuur:** Perslucht tot 20 bar

Perslucht - type VL20 - 25 meter gewapende PU slang ID 13mm

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27071725PVL	25	25	1/2" BSP male	1/2" BSP male	PU 18x13	870.50



**Temperatuur:** Water en olie tot 40°C  
**Maximale werkdruk:** Perslucht tot 60 bar

Olie en water - type VL60 - 20 meter LEANLINE rubber slang ID 1/2"

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27081720VL	20	25	1/2" BSP male	1/2" BSP male	ID 13mm	957.55

**Temperatuur:** Water tot 150°C  
**Maximale werkdruk:** Tot 400 bar

Hogedruk water - type VL4H - 20 meter HOT WATER BLUE slang ID 3/8"

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27101720VL	20	25	3/8" male	3/8" female	ID 9,5mm	1027.10

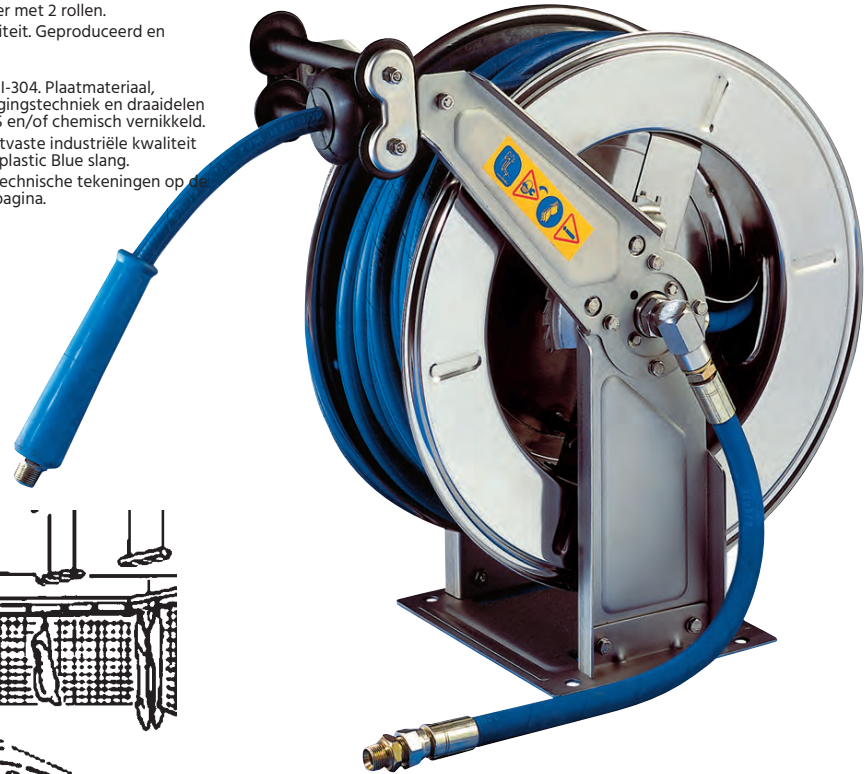
# Slanghaspels

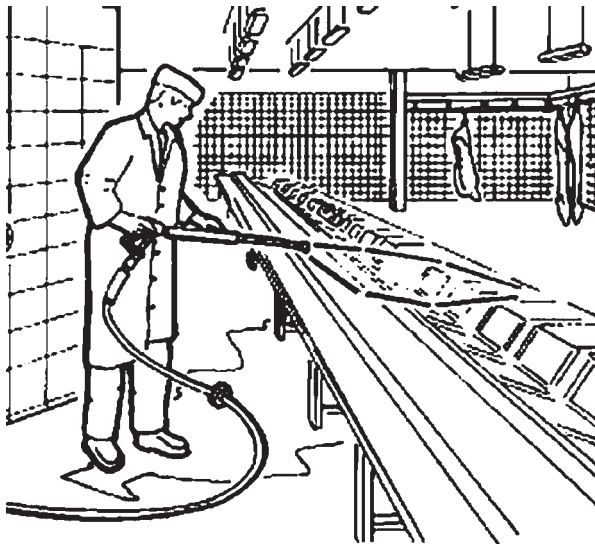

**FAICOM**  
ITALY

## Type VLX breed model open RVS veerslanghaspels

**TECH DATA**  
**30274**

- Toepassingen:** Geschikt voor perslucht en heet water. Toepasbaar in o.a. farmaceutische industrie, slachterijen, melkveehouderij, grootkeukens, laboratoria, levensmiddelenindustrie & zwembaden.
- Levering:** Koppelingen met beschermmof. Standaard levering met vaste RVS bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Voor 140° draaibare RVS beugel (ALXSG20) zie Faicom accessoires.
- Funcities:** Automatische terugloop, met blokkeerstanden op de gewenste slanglengtes. De professionele RVS draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivel is voorzien van speciale dichtingen, aangepast aan de werkdruk en het medium. RVS swivels zijn los verkrijgbaar. Met een in 3 verschillende standen fixeerbare slanggeleider met 2 rollen.
- Kwaliteit:** Industriële FOOD kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.
- Materiaal:**
- Haspel:** RVS AISI-304. Plaatmateriaal, bevestigingstechniek en draadelen van RVS en/of chemisch vernikkeld.
  - Slang:** Zeer slijtvaste industriële kwaliteit Thermoplastic Blue slang.
  - Afmetingen:** Zie de technische tekeningen op de vorige pagina.


**Slang:** synthetisch rubber

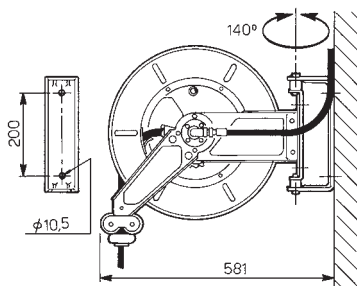
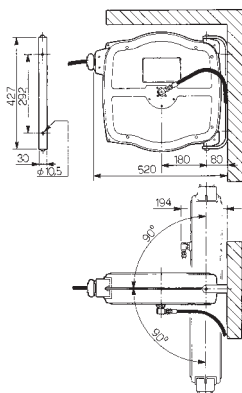
**RVS**


Water - 20 meter Thermoplastic Blue rubber slang in diverse maten

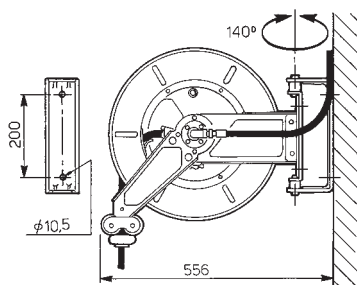
VEER	bar	°C	-m-	kg	Uitlaat	Inlaat	Slang	€
VLX101320K	10	80	20	20	1/2" male	1/2" male	21x13	1395.10
VLX4H3820	400	150	20	20	3/8" male	3/8" female	ID 9,5mm	1578.40
VLX4H5120	400	150	20	20	3/8" male	3/8" female	ID 8mm	1562.25

TECH DATA  
30275

## Montageplaten



26071099S & AXSG15



27071099L & ALXSG20

## Draibare montageplaat voor industriële slanghaspels

VEER		€
26061099L	MCSG10 180° t.b.v. type MC haspel	30.60
MCXSG10	MCXSG10 180° (RVS) t.b.v. type MCX haspel	75.45
26071099S	ASG15 140° t.b.v. type V haspel	41.25
AXSG15	AXSG15 140° (RVS) t.b.v. type VX haspel	93.50
27071099L	ALSG20 140° t.b.v. type VL haspel	46.10
ALXSG20	ALXSG20 140° (RVS) t.b.v. type VLX haspel	93.50



Vaste montageplaat voor slanghaspel type MC

VEER	€
MCCS10	30.60

## Afsluitdeksels



Voor zijkant van slanghaspels type V, VL, VX en VLX

VEER	Beschermkap haspels	€
VCAR		40.70

## Slangstoppers



Voor industriële veerslanghaspels

VEER	OD	€
342	11mm	11.25
127	12mm	11.25
0022A	14mm (1/4")	17.85
0022B	17mm (3/8")	17.85
0022C	20mm (1/2")	17.85
0022E	23mm (5/8")	21.30
0022F	27mm (3/4")	21.30
0022G	33mm (1")	21.30

# Slanghaspels

TECH DATA  
**30275**

## Swivels



0065A

0065D

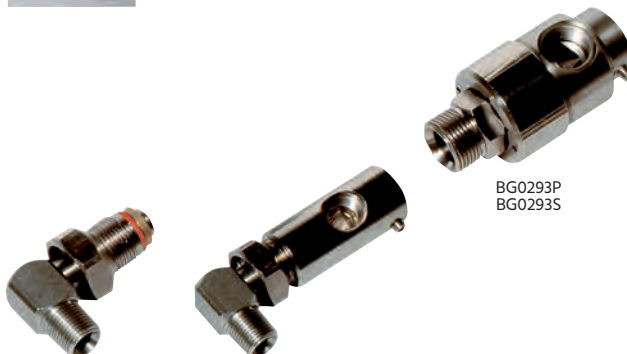
0066A  
0066A1

0066B

90° swivels voor industriële slanghaspels - verzinkt staal

VEER	Type	BSP	bar	Seal	€
0065A	65A - perslucht, water, olie	3/8" female	60 bar	PU	<b>24.85</b>
0065D	65D - perslucht, water, olie	1/2" male	60 bar	PU	<b>29.90</b>
0066A	66A - olie	1/4" female	400 bar	NBR/PTFE	<b>47.90</b>
0066A1	66A1 - olie	3/8" female	400 bar	NBR/PTFE	<b>47.90</b>
0066B	66B - water 150°C	3/8" female	400 bar	SIL/PTFE	<b>47.90</b>

## RVS



0238X

BG0238CPL

BG0293P  
BG0293S

Swivels voor industriële slanghaspels type BG en BGX - RVS

VEER	Type	Uitlaat	Inlaat	bar	Seal	€
0238X	238X - water 150°C	1/2" female	1/2" male	400 bar	SIL/PTFE	<b>128.10</b>

## RVS



0065CX

0066BX

90° swivels voor industriële RVS slanghaspels - RVS

VEER	Type	BSP	bar	Seal	€
0065CX	65CX - water 100°C	1/2" male	60 bar	NBR	<b>74.45</b>
0066BX	66BX - water 150°C	3/8" female	400 bar	SIL/PTFE	<b>74.45</b>

Swivels voor industriële slanghaspels type BG en BGX - chemisch vernikkeld staal

VEER	Type	Uitlaat	Inlaat	bar	Seal	€
BG0238CPL	water 150°C	1/2" female	1/2" male	400 bar	SIL/PTFE	<b>193.10</b>
BG0293P	perslucht, water, olie	3/4" female	1" male	60 bar	PU	<b>193.10</b>
BG0293S	water 150°C	3/4" female	1" male	60 bar	SIL/PTFE	<b>193.10</b>

## Aansluitslang

Met koppelingen voor industriële slanghaspels - lengte 0,5 meter

VEER		bar	°C	To Suit	Uitlaat	Inlaat	€
TC08005	Slang 14x8 (5/16" SAE100R6)	18	40	MC, A, AL, V, VL	3/8" BSP female	3/8" BSP male	<b>20.05</b>
TC10005	Slang 17x10 (3/8" SAE100R6)	18	40	MC, A, AL, V, VL	3/8" BSP female	3/8" BSP male	<b>20.05</b>
TC13005	Slang 20x13 (1/2" SAE100R6)	18	40	MC, A, AL, V, VL	1/2" BSP female	1/2" BSP female	<b>31.35</b>
TC38005	Slang ID 9,5mm (3/8" EN857 15C)	60	40	MC, A, AL, V, VL	3/8" BSP male	3/8" BSP female	<b>26.90</b>
TC12005	Slang ID 13mm (1/2" Leanline)	60	40	MC, A, AL, V, VL	1/2" BSP female	1/2" BSP female	<b>27.15</b>
TC14005	Slang ID 6,35mm (1/4" EN853 2SN)	400	40	MC, A, AL, V, VL	1/4" BSP male	1/4" BSP female	<b>20.65</b>
TC13005K	Slang ID 13mm (Thermoplastic Blue)	12	80	MCX, AX, ALX, VX, VLX	1/2" BSP female	1/2" BSP female	<b>25.55</b>
TC38005H	Slang ID 9,5mm (3/8" HOT WATER BLUE)	400	150	MCX, AX, ALX, VX, VLX	3/8" BSP male	3/8" BSP female	<b>25.55</b>



# Slanghaspels



## 804 gesloten veerslanghaspels

TECH DATA  
30277

**Huis:** Slagvast ABS kunststof  
**Slang:** Gladde versterkte soepele KPU slang met grote doorlaat. Nippel met buitendraad en anti-knikveer. Metalen zwenkbare muurbeugel. Automatische blokkeerinrichting elke 50 cm. naar keuze in- of uit te schakelen.

**Temperatuur:** -5°C tot +40°C  
**Maximale werkdruk:** 15 bar

Perslucht en water - 9 meter gewapende KPU slang ID 8mm

ZVEE	BSPT	ID mm	m		H mm	B mm	€
27001306	1/4"	8	9+1	GRIJS	310	125	221.60



## 813 gesloten veerslanghaspels

TECH DATA  
30278

**Huis:** Epoxy gelakt aluminium spuitgietwerk.  
**Slang:** Soepele versterkte PVC slang met polyurethaan binnenslang met grote doorlaat. Nippel met buitendraad en anti-knikveer. Metalen zwenkbare muurbeugel. Automatische blokkeerinrichting elke 50 cm. naar keuze in- of uit te schakelen.

**Temperatuur:** -5°C tot +40°C  
**Maximale werkdruk:** 15 bar

Perslucht en water - 10 meter gewapende PVC slang ID 8mm

ZVEE	BSPT	ID mm	m		H mm	B mm	€
27001310	1/4"	8	10+2	GRIJS	360	175	492.50

Perslucht en water - 7 meter gewapende PVC slang ID 10mm

ZVEE	BSPT	ID mm	m		H mm	B mm	€
27001707	3/8"	10	7+2	GRIJS	360	175	492.50



## 805 gesloten veerslanghaspels

TECH DATA  
30277

**Huis:** Slagvast ABS kunststof  
**Slang:** Gladde versterkte soepele KPU slang met grote doorlaat. Nippel met buitendraad en anti-knikveer. Metalen zwenkbare muurbeugel. Automatische blokkeerinrichting elke 50 cm. naar keuze in en uit te schakelen.

Plafondmontage mogelijk met ombouwkit 949/805-7000

**Temperatuur:** -5°C tot +40°C  
**Maximale werkdruk:** 15 bar

Perslucht en water - 15 meter gewapende KPU slang ID 8mm

ZVEE	BSPT	ID mm	m		H mm	B mm	€
ZH805/8/S	1/4"	8	15 +1	Grijs	380	205	260.90

Perslucht en water - 15 meter gewapende KPU slang ID 10mm

ZVEE	BSPT	ID mm	m		H mm	B mm	€
ZH805/10/S	3/8"	10	15 +1	Grijs	380	205	272.65



# Slanghaspels



TECH DATA  
**30279**

Industriële veerkabelhaspels met een moderne vormgeving  
Slijtvaste PVC (Ho5VV-F) kabel. Voorzien van dubbele aarding. Huis van slagvast kunststof en met twee geleiderollen. Met automatische blokkering op iedere 50 cm.

**Beschermklasse: IP42.**  
Wordt geleverd compleet met zwenkbeugel voor wandmontage  
Alle gele haspels t/m 3-aderig hebben een thermische beveiliging.

## 4000/7000 serie veerkabelhaspel - 12/24/230V



gele uitvoering is serie 4000

12, 24 en 230 Volt - diverse lengtes slijtvaste PVC kabel

ZVEE	Aderig	Dia Ader			KW OP	KW AF	€
ZH4315	3	1,5	Geel	14+1	1,2 Kw	1,8 Kw	<b>240.10</b>
ZH4325	3	2,5	Geel	9+1	1,9 Kw	2,5 Kw	<b>250.35</b>
ZH7315	3	1,5	Grijs	25+2	1,1 Kw	1,8 Kw	<b>430.95</b>
ZH7325	3	2,5	Grijs	20+2	2,0 Kw	3,0 Kw	<b>451.45</b>

## 4000/7000 serie veerkabelhaspel - 400V



grijze uitvoering is serie 7000

400 Volt - diverse lengtes slijtvaste PVC kabel

ZVEE	Aderig	Dia Ader			KW OP	KW AF	€
ZH4415	4	1,5	Geel	10+1	1,4 Kw	1,9 Kw	<b>266.80</b>
ZH4515	5	1,5	Geel	8+1	1,4 Kw	1,9 Kw	<b>287.30</b>
ZH7415	4	1,5	Grijs	25+2	1,1 Kw	1,8 Kw	<b>472.00</b>
ZH7425	4	2,5	Grijs	18+2	2,0 Kw	3,0 Kw	<b>486.35</b>
ZH7525	5	2,5	Grijs	15+2	2,0 Kw	3,0 Kw	<b>539.70</b>

De haspels, serie 7000 (grijze uitvoering) worden standaard geleverd met de blokkering in stand "uit"  
Plafondmontage mogelijk met ombouwkit 949/4000 (serie 4000) en 949/805-7000 (serie 7000)

# Bestendigheidstabel

De chemische stoffen zijn bij de opgegeven temperaturen zorgvuldig onderzocht en daarna in de bestendigheidstabel geplaatst. Als er geen vermelding in de kolom staat zijn er geen testgegevens beschikbaar m.b.t. het desbetreffende materiaal.

Deze bestendigheidlijst dient als richtlijn. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die eventueel zou kunnen voortvloeien uit deze gegevens. Bij onduidelijkheid of vragen neemt u s.v.p. contact met ons op.

**Tekstverklaring: bestendig = b beperkt bestendig = bb niet bestendig = n**

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Raupastam
Accuzuur	–	50	bb	bb	n	b	b	bb
Accuzuur	–	20	bb	bb	n	b	b	b
Aceton	100%	20	n	b	b	n	b	n
Acrylnitriet	100%	20	–	b	–	b	–	–
Afvalzouten	–	20	b	–	–	–	–	–
Afwasmiddel	–	20	b	–	–	–	b	–
Alcohol	96%	20	bb	–	–	–	b	–
Aluin	verdund	20	bb	–	–	–	b	b
Aluminiumchloride	verdund	23	–	–	–	b	b	b
Aluminiumhydroxide	geconcentreerd	23	–	–	–	b	b	–
Aluminiumsulfaat	10%	20	–	b	b	b	b	–
Ammoniak (gas)	100%	20	b	–	–	b	–	b
Ammoniak (in water)	geconcentreerd	–	–	–	–	–	–	b
Ammoniak (in water)	10%	20	b	–	–	b	b	b
Ammoniumacetaat (in water)	elke	20	b	–	–	–	b	b
Ammoniumchloride	10%	20	–	b	bb	b	b	b
Aniline	100%	23	n	bb	n	b	b	n
Antimoonchloride	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Antivries	–	20	b	–	–	–	b	b
Arsenzuur	100%	23	–	–	–	b	b	–
Asfalt	–	20	bb	b	b	n	–	bb
Azijnzuur	98%	20	n	n	n	b	b	n
Azijnzuur	10%	20	–	b	b	b	b	b
Bakkersgist	–	20	b	–	–	–	–	–
Bariumcarbonaat	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Bariumchloride	verzadigd	23	–	–	–	b	b	b
Bariumhydroxide	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Bariumsulfaat	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Benzeen	100%	23	n	b	b	n	bb	n
Benzeenzuur	verzadigd	23	–	–	–	b	bb	–
Benzine	100%	20	–	b	b	n	bb	b
Bier	–	20	b	–	–	b	b	–
Blauwzuur	–	20	b	–	–	–	b	–
Bleekwater (0,1 % Act. Chloor)	–	20	–	n	n	bb	bb	–
Boenwas	–	20	bb	–	–	–	–	bb
Boorzuur	10%	20	–	b	b	b	b	b
Borax	verzadigd	23	–	–	–	b	–	n
Boter	–	20	n	bb	bb	b	b	–
Brandwijn	–	–	–	b	b	b	b	–
Broom (vloeibaar)	100%	20	n	–	–	–	n	n
Broomzuur	50%	23	–	–	–	b	bb	n
Butaan (vloeibaar)	100%	20	n	b	b	n	b	n
Calciumcarbonaat	verzadigd	23	–	bb	bb	b	b	–
Calciumchloride	verzadigd	23	–	–	n	n	b	b
Calciumhydroxide	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Calciumnitraat	verzadigd	23	–	–	–	b	b	b
Calciumsulfaat	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Chloorgas	100%	20	–	n	bb	n	n	n
Chloorwater	–	20	–	n	n	n	bb	n
Chloroform	100%	20	–	n	n	n	bb	n
Chroomzuur	1%	20	–	bb	n	b	b	–
Chroomzwavelzuur	–	20	n	–	–	bb	n	n
Citroensap	–	20	b	–	–	b	b	b
Citroenzuur	10%	20	–	b	b	b	b	b
Citroenzuur	verzadigd	23	b	–	–	b	b	–
Cyaankali	waterig	20	b	b	b	–	b	–
Dextrose	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Dieselolie	100%	20	bb	b	b	n	b	n
Eiwitoplossing	–	20	b	–	–	–	–	–
Ethanol	96%	20	–	b	b	b	b	bb
Ethanol	10%	20	b	–	–	–	b	b
Ether	–	20	n	–	–	–	n	–
Etherische olie	–	20	bb	–	–	–	–	–



## Bestendigheidstabel

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Raupastam
Ethylacetaat	100%	20	n	-	-	-	b	n
Fixeer	100%	20	b	-	-	-	b	b
Fluorwaterstof	40%	20	-	n	n	n	b	-
Foazelolie	-	20	bb	-	-	-	-	-
Formaldehyde	40%	23	-	-	-	b	b	bb
Fosforzuur	10%	20	b	b	bb	b	b	b
Freon 12dichloor	-	-	-	-	-	-	-	-
difluormethaan	-	20	-	b	bb	n	n	-
Fructose	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Gasoline	100%	20	n	-	-	-	bb	n
Gedestileerd water	-	20	b	-	-	-	b	-
Gelatine	-	20	b	-	-	-	b	-
Gesmolten was	-	-	-	b	b	b	bb	-
Gluhwijn	-	20	b	-	-	b	b	b
Glycerine	100%	23	bb	b	b	b	b	b-bb
Glycerol	100%	20	bb	-	-	-	b	b-bb
Glycol	100%	20	bb	-	-	-	b	b-bb
Glycolzuur	30%	23	-	-	-	b	b	-
Haarshampoo	-	20	b	-	-	-	b	b
Hexaan	100%	20	n	b	-	b	b	n
Ijzerchloride	10%	20	-	b	b	b	b	-
Ijzerdichloride	verzadigd	23	-	-	-	b	-	-
Ijzernitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Ijzertzout	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Inkt	-	20	b	-	-	-	-	b
Jodiumtinctuur	-	20	-	n	n	b	b	-
Kaliloog	10%	20	b	b	b	b	b	b
Kaliombromide	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumcarbonaat	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	n
Kaliumcarbonaat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Kaliumchloride	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumchloride (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Kaliumhydroxide	20%	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumjodide	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Kaliumnitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumnitraat	10%	20	-	bb	b	b	b	-
Kaliumsulfaat	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumsulfaat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	-
Kaliumsulfiet	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumwaterglas	-	20	b	-	-	-	-	b
Kalizeep	-	20	b	-	-	-	b	-
Keukenzout	-	20	b	-	-	-	b	b
Kiezelsuur	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kooldioxide	-	20	b	-	-	-	b	-
Koperchloride	verzadigd	23	-	n	n	b	b	-
Kopernitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kopersulfaat	10%	20	-	b	-	b	b	-
Koud water	-	-	-	b	b	b	b	b
Kunstzijde	-	20	b	-	-	-	b	-
Lanoline	-	20	bb	-	-	-	b	bb
Latex	100%	23	-	-	-	b	b	-
Lijnolie	-	20	bb	b	b	n	b	-
Limonade	-	20	b	-	-	b	b	b
Loodacetaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Loodzout	-	20	b	-	-	-	-	-
Looistof	-	20	b	-	-	-	b	-
Magnesiumcarbonaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumchloride	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumhydroxide	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumnitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumsulfaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumzout	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Mayonaise	-	20	bb	-	-	b	-	b-bb
Melkzuur	10%	20	-	n	n	b	b	b
Meststofzout	100%	20	n	-	-	b	-	-
Methanol	-	20	-	b	b	b	b	n
Methylacetaat	100%	20	-	b	b	-	b	n
Methylalcohol	100%	20	n	-	-	-	b	n
Methylalcohol (in water)	50%	20	bb	-	-	-	b	n



# Bestendigheidstabel

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Raupastam
Methylbenzeen	100%	20	n	-	-	-	bb	n
Methyleenchloride	100%	23	n	n	bb	b	bb	n
Mierenzuur	98%	20	n	n	n	n	b	n
Mierenzuur	10%	20	b	n	n	b	b	b
Mineraalolie	100%	23	-	b	b	bb	b	n
Mineraalolie (aromatenvrij)	-	20	bb	-	-	-	b	bb
Nagellak	-	20	n	b	-	-	-	n
Nagellakremover	-	20	n	-	-	-	-	n
Natriumcarbonaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	n
Natriumcarbonaat	10%	20	-	b	b	b	b	b
Natriumcarbonaat (in water)	verzadigd	20	b	bb	b	-	b	bb
Natriumchloride	10%	20	-	bb	bb	b	b	b
Natriumfosfaat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Natriumhydroxide	10%	20	b	-	-	-	b	-
Natriumnitraat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	bb
Natriumsulfaat	10%	20	-	n	n	b	b	b
Natriumsulfide (in water)	verzadigd	20	b	-	-	b	b	b
Natronloog	10%	20	bb	b	b	b	b	b
n-butylalcohol	100%	20	n	-	-	-	-	n
Nicotinezuur	100%	23	-	-	-	b	b	-
Nikkelchloride	verzadigd	23	-	-	-	b	b	b
Nikkelnitraat	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	-
Nikkelsulfaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Nitrobenzeen	100%	20	n	-	-	-	b/bb	n
Nitroglycerine	-	20	bb	-	-	-	b	-
Octaan	100%	20	n	-	-	-	b	-
Oxaalzuur	10%	20	-	n	-	b	b	b
Ozon	-	20	-	n	n	bb	bb	b
Paraffine	100%	20	bb	-	-	-	b	bb
Paraffineolie	100%	20	bb	-	-	-	b	bb
Parfum	-	20	n	b	b	n	b	n
Pectine	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Perchloorethyleen	100%	20	n	-	-	-	n	n
Petroleum	100%	20	n	b	b	bb	b	n
Propaan (vloeibaar)	100%	20	n	b	b	n	b	n
Propyleenglycol	100%	23	-	-	-	b	-	-
Pyridine	100%	20	n	b	b	b	bb	n
Salicylzuur	-	20	b	-	-	-	b	-
Salpeterzuur	10%	20	bb	n	n	bb	n	b-bb
Schoensmeer	-	20	bb	-	-	-	-	b
Schrijfmachineolie	-	20	bb	b	b	n	-	-
Siliciumfluorwaterstof	31.10%	23	-	-	-	b	-	-
Sojaolie	-	20	bb	-	-	b	b	bb
Stearinezuur	100%	20	b	-	-	b	b	b
Stikstof	-	20	b	-	-	-	b	-
Suikeroplossing	elke	20	b	-	-	b	b	b
Suikersap	-	20	b	-	-	b	b	-
Talg	-	20	-	b	b	b	b	-
Tandenpasta	-	20	b	-	-	-	-	b
Teer / teerolie	-	20	bb	-	-	-	b	n
Terpentine-olie	-	20	n	-	-	-	n	n
Testbenzine	-	20	n	b	bb	n	bb	n
Tomatensap	-	20	b	-	-	b	-	b
Urine	-	20	b	b	b	-	-	-
Vaseline	-	20	bb	b	b	n	b	bb
Vet/olie (dierlijk en plantaardig)	-	20	bb	b	b	n	b	-
Vetalcohol	-	20	bb	-	-	-	b	-
Vetzuur	-	20	bb	n	n	b	b	-
Wasmiddel	hoog	20	b	-	-	b	b	b
Water	-	20	b	b	b	b	b	b
Waterstof	-	20	b	-	-	-	b	-
Waterstofperoxide	0.50%	20	-	b	b	b	b	b
Waterstofsulfide	gering	20	b	-	-	-	-	-
Wijn	-	20	-	b	b	b	b	b
Wijnzuur (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Xyleen	100%	20	n	b	b	n	n	n
Zeeep (vast)	-	20	b	-	-	-	-	-
Zeewater	-	20	b	b	b	b	b	b
Zilverzout (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b



# Bestendigheidstabel

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Raupastam
Zink-2-chloride	verzadigd	20	b	-	-	b	b	b
Zinkchloride	10.00%	20	-	n	n	b	b	-
Zinksulfaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Zinkzout	-	20	b	-	-	-	b	-
Zinkzout (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	-
Zout water	elke	20	b	b	b	b	b	b
Zoutzuur	2%	20	-	n	n	b	b	b
Zuurstof	-	20	b	-	-	-	b	-
Zwavel	100%	20	b	-	-	-	b	b
Zwaveldioxide	gering	20	b	bb	bb	b	b	b
Zwavelkoolstof	-	20	n	bb	b	bb	n	n
Zwavelzuur	2%	20	-	n	n	b	b	b
Zwavelzuur	96%	20	-	-	-	-	bb	n

## Verhouding werkdruk & temperatuur

De opgegeven werkdruk is gemeten bij 20 °C.

Bij verhoging van de temperatuur daalt de werkdruk met onderstaande factor.

Temperatuur	20 °C	30 °C	40 °C	50 °C	60 °C	70 °C	80 °C	90 °C	100 °C
Factor	1.00	0.95	0.82	0.74	0.62	0.51	0.44	0.40	0.30

Vermenigvuldig de opgegeven werkdruk met deze factor om de werkdruk bij gewenste temperatuur te berekenen.

Voorbeeld:

Polyamide Nylon 12 slang in maat 6x4 heeft bij 20 °C een opgegeven werkdruk van 27 bar.

Werkdruk bij 40 °C:  $27 \times 0.82 = 22.1$  bar

Werkdruk bij 70 °C:  $27 \times 0.51 = 13.7$  bar

Werkdruk bij 100 °C:  $27 \times 0.30 = 8.1$  bar

De verhoudingen zoals genoemd in de tabel gelden voor alle slangen zonder wapening:

- Polyamide (PA)
- Polyethyleen (PE)
- Polyurethaan (PU)

## Omreken tabel inch naar milimeter

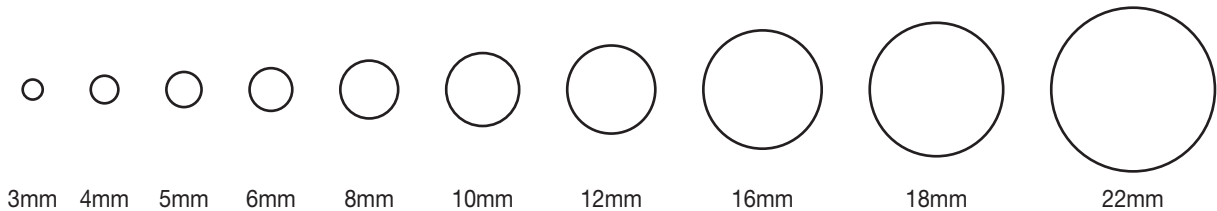
6	152,4
5	127,0
4	101,6
3	76,2
2,1/2	63,5
2	50,8
1,1/2	38,1
1,1/4	31,8
1	25,4
3/4	19,1
1/2	12,7
3/8	8,3
1/4	6,4
1/8	3,2



# Slang & schroefdraad selectie

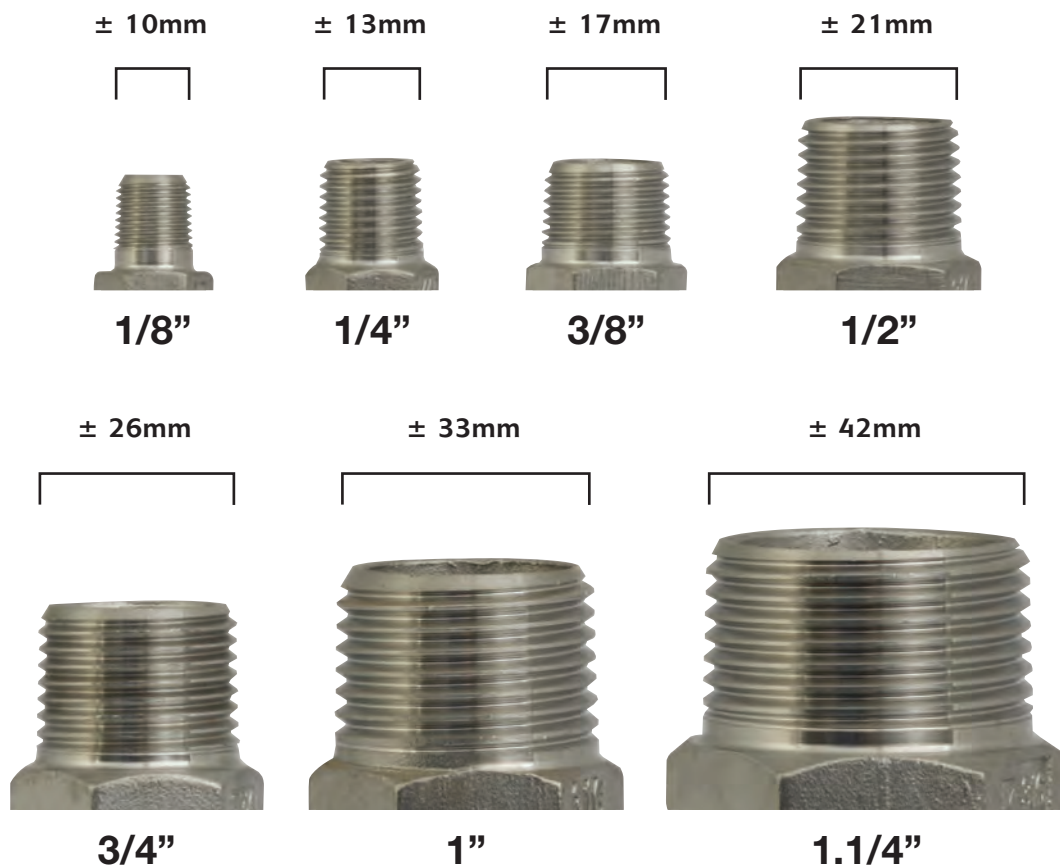
## Slang O.D. maatwijzer

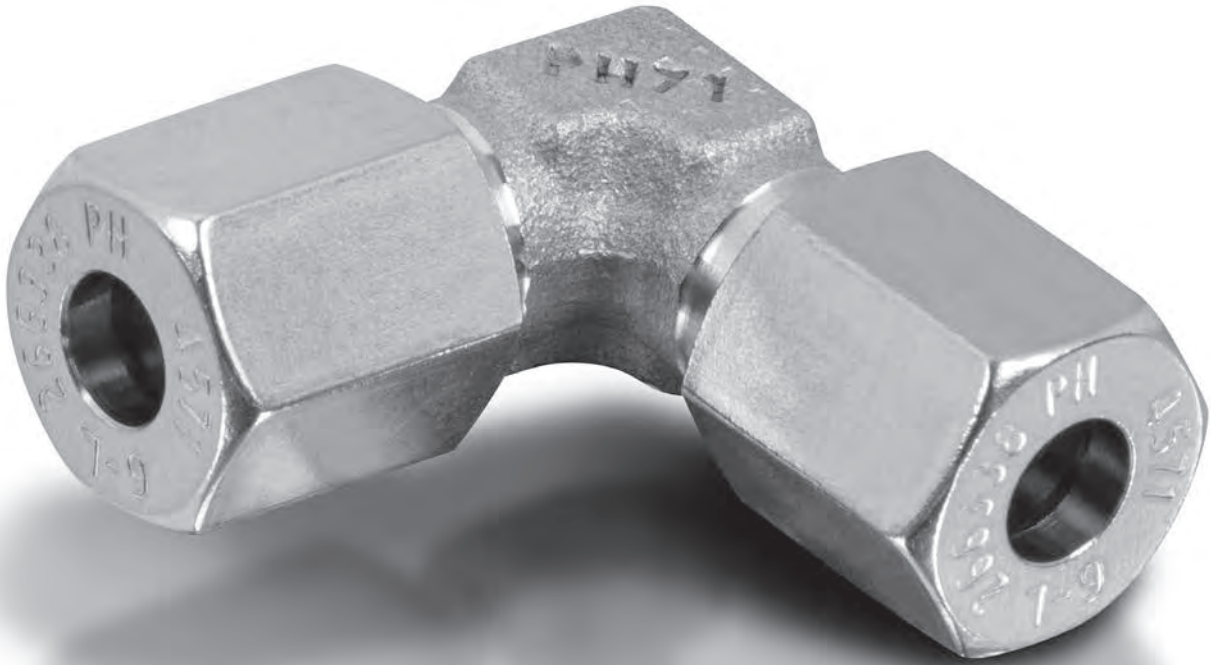
Plaats de slang op de cirkels om de buitenmaat vast te stellen



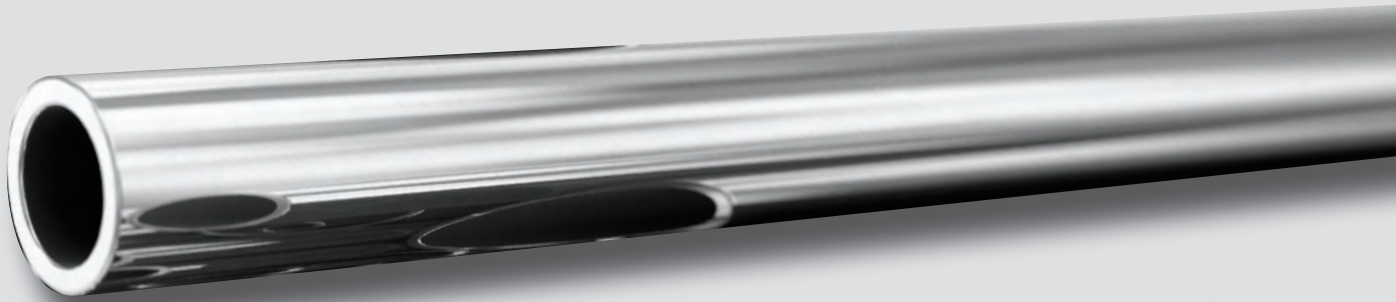
## BSPT schroefdraad maatwijzer

Plaats de fitting op de afbeeldingen om de schroefdraadmaat vast te stellen





 	Pagina <b>445</b>	HAITIMA draadfittingen		Pagina <b>457</b>	Snijringkoppelingen DIN 2353
 	Pagina <b>449</b>	HAITIMA draadfittingen NPT		Pagina <b>465</b>	PANAM hydrauliek adapters
	Pagina <b>450</b>	Slangpilaren		Pagina <b>468</b>	Hogedruk draadfittingen 3000lb
 	Pagina <b>451</b>	HAITIMA flenzen	 	Pagina <b>472</b>	AIGNEP hogedruk draadfittingen
	Pagina <b>451</b>	Lasfittingen	 	Pagina <b>474</b>	AIGNEP opsteekkoppelingen
 	Pagina <b>452</b>	HAITIMA kogelafsluiters	 	Pagina <b>475</b>	AIGNEP push-in koppelingen
	Pagina <b>455</b>	Diverse afsluiters	 	Pagina <b>477</b>	KELM push-in koppelingen
 	Pagina <b>456</b>	EFFEBI kogelafsluiters	 	Pagina <b>479</b>	JAYMAC CAM en GROOVE koppelingen



# RVS draadfittingen



## Algemeen

- RVS AISI-316 draadfittingen voor algemene toepassingen.
- Uitgebreide reeks fittingen voor lage druk toepassingen, algemeen bekend als 150lb klasse fittingen
- Maten 1/8 "tot 4".
- Hydrostatische druk test tot 15 bar.
- Corrosiebestendig.
- Female draden zijn BSP (Rp) parallel en male draden zijn BSPT (R) taper.



## Normen

- Geproduceerd volgens BS1740 met een hoge kwaliteit afwerking.
- Draden conform B2.1, afmetingen conform ANSI 16.3.
- Roestvast staal conform ASTM A351, graad 316.



## Gebruik

- Petrochemie
- Raffinaderijen
- Farmaceutisch
- Water en Riolering
- Energieopwekking
- Papierfabrieken
- Marine
- Voedingsmiddelen

## Voordelen

- Anti-Corrosie
- Sterk
- Cryogeen
- Hygiënisch

Hoogwaardige industriële kwaliteit.

**Materiaal:** RVS AISI-316 (1,4404) = Cr,16-18% Ni,10-14%, Mn,2% max, Mo,2-3% max, Si,1% max, C,0,08% max, P,0,045% max, S,0,03% max  
**Normering:** BSPT-Conisch schroefdraad, BS21;ISO 7,1; DIN-2999 (A4 = RVS AISI-316)  
 BSP-Parallel schroefdraad, BS2779;ISO 228

**Veiligheidsfactor:** 4

**Temperatuur:**  
-20°C tot 290°C

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



## Dubbele nippel

TECH DATA  
**1804**



BSPT male

RVSK	BSPT	€
HN-18	1/8"	2.55
HN-14	1/4"	2.65
HN-38	3/8"	3.15
HN-12	1/2"	3.75
HN-34	3/4"	4.85
HN-1	1"	7.15
HN-114	1.1/4"	9.95
HN-112	1.1/2"	11.50
HN-2	2"	16.45
HN-212	2.1/2"	27.80
HN-3	3"	40.60
HN-4	4"	66.35

## Verlooppnippel

TECH DATA  
**1811**



BSPT male

RVSK	BSPT	BSPT	€
RHN-14-18	1/4"	1/8"	3.45
RHN-38-18	3/8"	1/8"	3.65
RHN-38-14	3/8"	1/4"	3.70
RHN-12-18	1/2"	1/8"	4.50
RHN-12-38	1/2"	3/8"	5.00
RHN-12-14	1/2"	1/4"	5.00
RHN-34-18	3/4"	1/8"	5.70
RHN-34-14	3/4"	1/4"	5.75
RHN-34-38	3/4"	3/8"	5.90
RHN-34-12	3/4"	1/2"	6.05
RHN-1-14	1"	1/4"	8.00
RHN-1-38	1"	3/8"	8.20
RHN-1-12	1"	1/2"	8.70
RHN-1-34	1"	3/4"	9.00
RHN-114-12	1.1/4"	1/2"	10.85
RHN-114-34	1.1/4"	3/4"	11.55
RHN-114-1	1.1/4"	1"	11.50
RHN-112-12	1.1/2"	1/2"	13.70
RHN-112-34	1.1/2"	3/4"	14.00
RHN-112-1	1.1/2"	1"	14.50
RHN-112-114	1.1/2"	1.1/4"	16.40
RHN-2-12	2"	1/2"	22.25
RHN-2-34	2"	3/4"	21.55
RHN-2-1	2"	1"	21.70
RHN-2-114	2"	1.1/4"	22.15
RHN-2-112	2"	1.1/2"	22.35

## Verlooping

TECH DATA  
**1810**



BSPT male/BSP female

RVSK	Male	Female	€
RB-14-18	1/4"	1/8"	2.10
RB-38-14	3/8"	1/4"	2.80
RB-38-18	3/8"	1/8"	2.55
RB-12-18	1/2"	1/8"	2.65
RB-12-14	1/2"	1/4"	3.05
RB-12-38	1/2"	3/8"	3.05
RB-34-14	3/4"	1/4"	4.20
RB-34-38	3/4"	3/8"	4.25
RB-34-12	3/4"	1/2"	4.30
RB-1-14	1"	1/4"	5.40
RB-1-38	1"	3/8"	5.55
RB-1-12	1"	1/2"	6.05
RB-1-34	1"	3/4"	6.15
RB-114-12	1.1/4"	1/2"	9.10
RB-114-34	1.1/4"	3/4"	8.40
RB-114-1	1.1/4"	1"	8.70
RB-112-12	1.1/2"	1/2"	11.10
RB-112-34	1.1/2"	3/4"	10.85
RB-112-1	1.1/2"	1"	10.95
RB-112-114	1.1/2"	1.1/4"	10.85
RB-2-12	2"	1/2"	18.90
RB-2-34	2"	3/4"	18.65
RB-2-1	2"	1"	18.80
RB-2-114	2"	1.1/4"	15.70
RB-2-112	2"	1.1/2"	17.15
RB-212-1	2.1/2"	1"	32.75
RB-212-114	2.1/2"	1.1/4"	28.70
RB-212-112	2.1/2"	1.1/2"	28.75
RB-212-2	2.1/2"	2"	29.40
RB-3-1	3"	1"	39.70
RB-3-112	3"	1.1/2"	42.00
RB-3-2	3"	2"	42.20
RB-3-212	3"	2.1/2"	43.05
RB-4-3	4"	3"	75.55

## Sok

TECH DATA  
**1815**



Doorlopend draad - BSP female

RVSK	BSPF	€
FS-18	1/8"	2.40
FS-14	1/4"	2.55
FS-38	3/8"	2.75
FS-12	1/2"	3.20
FS-34	3/4"	5.15
FS-1	1"	8.40
FS-114	1.1/4"	11.10
FS-112	1.1/2"	15.80
FS-2	2"	23.80
FS-212	2.1/2"	47.75
FS-3	3"	59.55
FS-4	4"	91.70

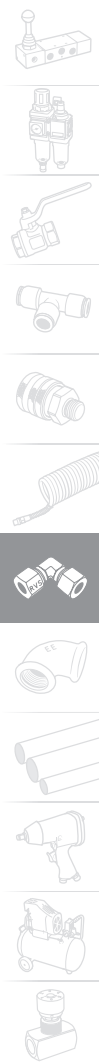
## Halve sok

TECH DATA  
**1816**



BSP female

RVSK	BSPF	€
HS-18	1/8"	2.00
HS-14	1/4"	2.00
HS-38	3/8"	2.05
HS-12	1/2"	2.75
HS-34	3/4"	3.20
HS-1	1"	4.40
HS-114	1.1/4"	8.40
HS-112	1.1/2"	9.85
HS-2	2"	13.20
HS-212	2.1/2"	22.95
HS-3	3"	31.05
HS-4	4"	46.25



## Verloopsok

**TECH DATA**  
**1802**


BSP female

RVSK	BSPP	BSPP	€
FRS-14-18	1/4"	1/8"	3.05
FRS-38-18	3/8"	1/8"	3.70
FRS-38-14	3/8"	1/4"	3.30
FRS-12-18	1/2"	1/8"	4.20
FRS-12-14	1/2"	1/4"	4.65
FRS-12-38	1/2"	3/8"	4.65
FRS-34-18	3/4"	1/8"	5.65
FRS-34-14	3/4"	1/4"	5.75
FRS-34-38	3/4"	3/8"	6.15
FRS-34-12	3/4"	1/2"	6.30
FRS-1-14	1"	1/4"	9.40
FRS-1-38	1"	3/8"	10.05
FRS-1-12	1"	1/2"	10.50
FRS-1-34	1"	3/4"	10.50
FRS-114-12	1.1/4"	1/2"	12.20
FRS-114-34	1.1/4"	3/4"	13.85
FRS-114-1	1.1/4"	1"	15.70
FRS-112-12	1.1/2"	1/2"	19.55
FRS-112-34	1.1/2"	3/4"	17.55
FRS-112-1	1.1/2"	1"	16.40
FRS-112-114	1.1/2"	1.1/4"	20.45
FRS-2-34	2"	3/4"	27.55
FRS-2-1	2"	1"	28.60
FRS-2-114	2"	1.1/4"	32.85
FRS-2-112	2"	1.1/2"	36.65
FRS-212-114	2.1/2"	1.1/4"	44.50
FRS-212-2	2.1/2"	2"	48.70
FRS-3-114	3"	1.1/4"	56.75
FRS-3-2	3"	2"	66.90
FRS-3-212	3"	2.1/2"	70.05
FRS-4-2	4"	2"	89.35
FRS-4-3	4"	3"	92.25

## Knie 90°

**TECH DATA**  
**1797**


BSP female

RVSK	BSPP	€
EE-18	1/8"	1.95
EE-14	1/4"	2.70
EE-38	3/8"	3.90
EE-12	1/2"	4.75
EE-34	3/4"	7.15
EE-1	1"	11.30
EE-114	1.1/4"	16.70
EE-112	1.1/2"	20.80
EE-2	2"	31.85
EE-212	2.1/2"	50.90
EE-3	3"	76.90
EE-4	4"	127.10

**TECH DATA**  
**1798**


BSPT male/BSP female

RVSK	BSPP	€
SE-18	1/8"	3.65
SE-14	1/4"	3.70
SE-38	3/8"	4.40
SE-12	1/2"	5.15
SE-34	3/4"	7.05
SE-1	1"	9.40
SE-114	1.1/4"	15.15
SE-112	1.1/2"	19.25
SE-2	2"	29.30
SE-212	2.1/2"	51.50
SE-3	3"	86.60

## Knie 45°

**TECH DATA**  
**1796**


BSP female

RVSK	BSPP	€
OE-18	1/8"	3.70
OE-14	1/4"	3.70
OE-38	3/8"	4.20
OE-12	1/2"	4.40
OE-34	3/4"	6.20
OE-1	1"	9.50
OE-114	1.1/4"	13.55
OE-112	1.1/2"	20.05
OE-2	2"	28.00
OE-212	2.1/2"	49.90
OE-3	3"	65.70
OE-4	4"	109.60

## Tee

**TECH DATA**  
**1799**


BSP female

RVSK	BSPP	€
ET-18	1/8"	4.20
ET-14	1/4"	4.30
ET-38	3/8"	4.95
ET-12	1/2"	6.05
ET-34	3/4"	8.40
ET-1	1"	12.40
ET-114	1.1/4"	18.45
ET-112	1.1/2"	23.70
ET-2	2"	35.75
ET-212	2.1/2"	70.05
ET-3	3"	108.25

Voor

### RVS AISI-316 snelkoppelingen met Euro profiel



...zie pagina 298



## Plug

TECH DATA  
**1806**



### Hol/zeskant - BSPT male

RVSK	BSPT	€
HP-18	1/8"	2.10
HP-14	1/4"	2.15
HP-38	3/8"	2.20
HP-12	1/2"	3.15
HP-34	3/4"	4.85
HP-1	1"	7.00
HP-114	1.1/4"	10.05
HP-112	1.1/2"	12.55
HP-2	2"	20.80
HP-212	2.1/2"	35.25
HP-3	3"	57.25
HP-4	4"	76.75

TECH DATA  
**1814**



### Hol/vierkante kop - BSPT male

RVSK	BSPT	€
SP-18	1/8"	1.75
SP-14	1/4"	1.95
SP-38	3/8"	2.10
SP-12	1/2"	2.75
SP-34	3/4"	3.45
SP-1	1"	5.90
SP-114	1.1/4"	7.30
SP-112	1.1/2"	9.30
SP-2	2"	15.45
SP-212	2.1/2"	26.60
SP-3	3"	33.55

## Nippel

TECH DATA  
**1801**



### Doorlopend draad - BSP male

RVSK	BSPP	€
CPN-38	3/8"	3.05
CPN-12	1/2"	4.30
CPN-34	3/4"	6.40
CPN-1	1"	9.50
CPN-114	1.1/4"	13.00
CPN-112	1.1/2"	17.45
CPN-2	2"	27.65
CPN-212	2.1/2"	48.45

## Kap

TECH DATA  
**1805**



### Zeskant - BSP female

RVSK	BSPP	€
HBC-18	1/8"	2.40
HBC-14	1/4"	2.50
HBC-38	3/8"	2.55
HBC-12	1/2"	3.55
HBC-34	3/4"	4.75
HBC-1	1"	6.05
HBC-114	1.1/4"	10.85
HBC-112	1.1/2"	12.55
HBC-2	2"	20.20
HBC-212	2.1/2"	36.40
HBC-3	3"	52.50
HBC-4	4"	82.85

TECH DATA  
**1812**



### Rond - BSP female

RVSK	BSPP	€
RC-18	1/8"	2.40
RC-14	1/4"	2.50
RC-38	3/8"	2.55
RC-12	1/2"	3.15
RC-34	3/4"	4.75
RC-1	1"	6.05
RC-114	1.1/4"	10.05
RC-112	1.1/2"	12.55
RC-2	2"	18.45
RC-212	2.1/2"	32.75
RC-3	3"	45.50

## Contramoeer

TECH DATA  
**1809**



### BSP female

RVSK	BSPP	€
LN-18	1/8"	2.00
LN-14	1/4"	2.10
LN-38	3/8"	2.40
LN-12	1/2"	2.75
LN-34	3/4"	3.30
LN-1	1"	4.00
LN-114	1.1/4"	5.25
LN-112	1.1/2"	6.55
LN-2	2"	9.40
LN-212	2.1/2"	19.80
LN-3	3"	25.20

## Pijpnippel

TECH DATA  
**1803**



### BSPT male

RVSK	BSPT	L mm	€
BN-18	1/8"	30	3.05
BN-18X40	1/8"	40	3.15
BN-14	1/4"	40	3.20
BN-38	3/8"	40	3.45
BN-12	1/2"	60	4.50
BN-34	3/4"	60	5.30
BN-1	1"	60	7.90
BN-114	1.1/4"	80	14.40
BN-112	1.1/2"	80	15.80
BN-2	2"	100	25.45
BN-212	2.1/2"	100	37.20
BN-3	3"	120	56.95
BN-4	4"	120	81.50

## Driedelige koppeling

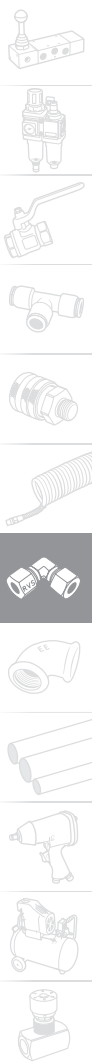
TECH DATA  
**1808**



### Bolconisch dichtend - BSPT male/BSP female

RVSK	BSPT	€
MFU-18	1/8"	9.50
MFU-14	1/4"	9.95
MFU-38	3/8"	12.40
MFU-12	1/2"	12.05
MFU-34	3/4"	16.40
MFU-1	1"	23.30
MFU-114	1.1/4"	30.20
MFU-112	1.1/2"	37.05
MFU-2	2"	56.25

ROESTVAST STAAL



## Kruissok

**TECH DATA**  
**1800**

**BSP female**

RVSK	BSPP	€
EC-18	1/8"	5.30
EC-14	1/4"	6.45
EC-38	3/8"	8.20
EC-12	1/2"	9.90
EC-34	3/4"	13.35
EC-1	1"	18.00
EC-114	1.1/4"	28.60
EC-112	1.1/2"	33.55
EC-2	2"	51.05

## Bocht 90°

**TECH DATA**  
**30086**

**BSP male**

RVSK	BSPP	€
B90-18	1/8"	11.50
B90-14	1/4"	10.85
B90-38	3/8"	15.15
B90-12	1/2"	18.75
B90-34	3/4"	30.20
B90-1	1"	45.95
B90-112	1.1/2"	99.35

## Knie

**TECH DATA**  
**30088**

**Met montageplaat - BSP female**

RVSK	BSPP	€
WEP-12	1/2"	7.80

## Driedelige koppeling

**TECH DATA**  
**1807**

**Bolconisch dichtend - BSP female**

RVSK	BSPP	€
HU-18	1/8"	7.40
HU-14	1/4"	7.65
HU-38	3/8"	9.00
HU-12	1/2"	10.15
HU-34	3/4"	14.00
HU-1	1"	20.30
HU-114	1.1/4"	26.70
HU-112	1.1/2"	33.15
HU-2	2"	50.05
HU-212	2.1/2"	77.95
HU-3	3"	113.20

## Y-sok

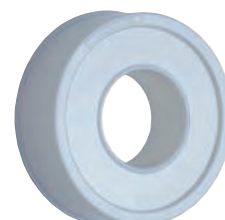
**TECH DATA**  
**30087**

**BSP female**

RVSK	BSPP	€
Y-14	1/4"	2.70
Y-38	3/8"	4.40
Y-12	1/2"	6.15
Y-34	3/4"	8.20
Y-1	1"	13.70
Y-114	1.1/4"	19.25
Y-112	1.1/2"	23.45
Y-2	2"	34.95
Y-212	2.1/2"	61.25

Voor

## schroefdraaddichting- en borging



...zie pagina 586

# Draadfittingen NPT - RVS AISI-316

RVS



HAITIMA

7

## Dubbele nippel

TECH DATA  
1804



NPT male

RVSK	NPT	€
NPT62001010	1/8"	3.05
NPT62001313	1/4"	3.05
NPT62001717	3/8"	3.55
NPT62002121	1/2"	4.50
NPT62002727	3/4"	5.30
NPT62003232	1"	8.20
NPT62004242	1.1/4"	11.20
NPT62004848	1.1/2"	12.75
NPT62006060	2"	18.10
NPT62007676	2.1/2"	30.45
NPT62008989	3"	43.70
NPT62000114	4"	76.60

## Sok

TECH DATA  
1815



NPT female

RVSK	NPT	€
NPT62061010	1/8"	2.75
NPT62061313	1/4"	2.75
NPT62061717	3/8"	3.05
NPT62062121	1/2"	3.70
NPT62062727	3/4"	5.80
NPT62063232	1"	9.40
NPT62064242	1.1/4"	12.70
NPT62064848	1.1/2"	17.55
NPT62066060	2"	26.20
NPT62067676	2.1/2"	52.25
NPT62068989	3"	65.55
NPT62060114	4"	100.75

## Verloeping

TECH DATA  
1810



NPT male/female

RVSK	Male	Female	€
NPT62041310	1/4"	1/8"	2.20
NPT62041713	3/8"	1/4"	3.10
NPT62042117	1/2"	3/8"	3.45
NPT62042721	3/4"	1/2"	4.65
NPT62043227	1"	3/4"	6.90
NPT62044232	1.1/4"	1"	9.75
NPT62044842	1.1/2"	1.1/4"	12.05
NPT62046048	2"	1.1/2"	18.70
NPT62047660	2.1/2"	2"	32.25
NPT62048976	3"	2.1/2"	47.20

## Plug

TECH DATA  
1806



Zeskant - NPT male

RVSK	NPT	€
NPT62181000	1/8"	2.20
NPT62181300	1/4"	2.40
NPT62181700	3/8"	2.50
NPT62182100	1/2"	3.55
NPT62182700	3/4"	5.30
NPT62183200	1"	7.50
NPT62184200	1.1/4"	10.95
NPT62184800	1.1/2"	13.70
NPT62186000	2"	22.85
NPT62187600	2.1/2"	38.60
NPT62188900	3"	63.20



ROESTVAST STAAL





Hoogwaardige industriële kwaliteit.

**Normering:** BSPT-Conische schroefdraad, BS21;ISO 7.1; DIN-2999, BSP-Parallel schroefdraad, BS2779;ISO 228.

**Veiligheidsfactor:** 4

**Temperatuur:** -20°C tot 290°C  
**Maximale werkdruk:** 20 bar

## Slangpilaren - RVS AISI-316

**HAITIMA**

TECH DATA  
**1795**



Slangpilaar inschroef - BSPT male

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
HT-18-6	6	1/8"	4.00
HT-14	6	1/4"	4.95
HT-14-08	8	1/4"	4.70
HT-14-10	10	1/4"	5.20
HT-14-13	13	1/4"	5.00
HT-38-08	8	3/8"	6.20
HT-38	10	3/8"	6.20
HT-38-13	13	3/8"	6.95
HT-12-10	10	1/2"	10.70
HT-12	13	1/2"	11.30
HT-12-19	19	1/2"	11.80
HT-12-25	25	1/2"	16.80
HT-34-13	13	3/4"	14.50
HT-34	19	3/4"	16.50
HT-1-19	19	1"	29.00
HT-1	25	1"	22.05
HT-1-31	31	1"	26.10
HT-114	31	1 1/4"	16.20
HT-112	38	1 1/2"	24.60
HT-2	50	2"	37.70
HT-212	63	2 1/2"	56.25
HT-3	75	3"	70.60
HT-4	100	4"	145.55

**HAITIMA**

TECH DATA  
**20777**



Slangpilaar opschroef - BSP female

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
SFHT10/06	6	1/8"	9.00
SFHT13/06	6	1/4"	10.60
SFHT13/09	9	1/4"	10.60
SFHT17/10	10	3/8"	12.85
SFHT21/13	13	1/2"	16.65
SFHT26/19	19	3/4"	20.45
SFHT33/25	25	1"	24.85
SFHT42/32	32	1 1/4"	32.55
SFHT48/38	38	1 1/2"	51.75
SFHT52/51	51	2"	65.65

**HAITIMA**

TECH DATA  
**20778**



Verbindingsslangpilaar

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	€
DS06-SS	6	4.90
DS08-SS	8	6.20
DS10-SS	10	6.35
DS13-SS	13	8.10

**HAITIMA**

TECH DATA  
**20779**



Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female 60° bolconus

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
FH13/14SS	6	1/4"	5.90
FH17/38SS	10	3/8"	9.30
FH21/12SS	13	1/2"	12.70
FH26/34SS	19	3/4"	17.95

**AIR-PRO**



Combi slangpilaar inschroef - BSPT male

RVSK	BSPT	€
SCN-12	1/2"	24.85
SCN-34	3/4"	25.10
SCN-1	1"	28.35
SCN-114	1 1/4"	34.20
SCN-112	1 1/2"	43.15
SCN-2	2"	50.90
SCN-3	3"	133.10

**AIGNEP**

## Slangpilaren hogedruk - RVS AISI-316L

**Temperatuur:** tot 225°C  
**Maximale werkdruk:** tot 140 bar



Slangpilaar inschroef - BSPT male - dikwandig gedraaid

RVSD	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	mm	mm	H mm	€
60190610	6	1/8"	19.5	11	32	8.90
60190710	7	1/8"	19.5	11	32	8.90
60190713	7	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60190813	8	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60190913	9	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60190917	9	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191013	10	1/4"	19.5	14	35.5	10.85
60191017	10	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191021	10	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191213	12	1/4"	19.5	14	39	10.85
60191217	12	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191221	12	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191417	14	3/8"	19.5	17	36	14.05
60191421	14	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191621	16	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191821	18	1/2"	19.5	22	39	21.05
60191827	18	3/4"	19.5	27	43.5	30.20
60192021	20	1/2"	19.5	22	39	21.05
60192027	20	3/4"	19.5	27	40	30.20



# Flenzen - RVS AISI-316

RVS

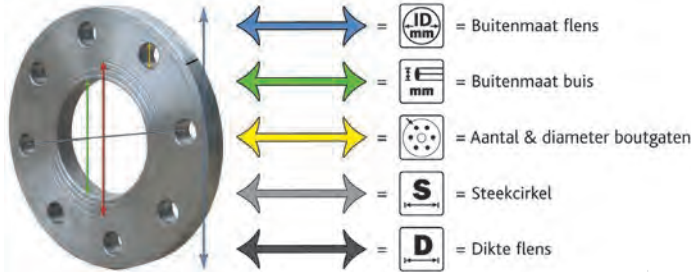


HAITIMA

7

## Draadflenzen DIN 2566

TECH DATA  
30089



PN16

FLAS	S	D		ID mm	i mm		€
SSFT-DN015-16	65	14	1/2"	95	21.3	4 x 14mm	48.50
SSFT-DN020-16	75	16	3/4"	105	26.9	4 x 14mm	69.15
SSFT-DN025-16	85	16	1"	115	33.7	4 x 14mm	73.75
SSFT-DN032-16	100	16	1.1/4"	140	42.4	4 x 18mm	110.65
SSFT-DN040-16	110	16	1.1/2"	150	48.3	4 x 18mm	128.95
SSFT-DN050-16	125	18	2"	165	60.3	4 x 18mm	147.55

ROESTVAST STAAL

# Lasfittingen - RVS AISI-316

RVS



HAITIMA

## Lasnippel

TECH DATA  
1813



BSPT male

RVSK	BSPT	L mm	€
WN-18X30	1/8"	30	2.20
WN14X30	1/4"	30	2.45
WN-38	3/8"	30	2.80
WN-12	1/2"	35	3.45
WN-34	3/4"	40	4.45
WN-1	1"	40	5.90
WN-114	1.1/4"	50	10.00
WN-112	1.1/2"	50	12.00
WN-2	2"	50	15.80

## Lasbocht

TECH DATA  
60000



45°

RVSK	ID mm	€
SBW1-12	1/2"	6.95
SBW1-34	3/4"	6.50
SBW1-1	1"	10.15
SBW1-114	1.1/4"	11.65
SBW1-112	1.1/2"	17.80
SBW1-2	2"	24.35



90°

RVSK	ID mm	€
SBW2-12	1/2"	8.30
SBW2-34	3/4"	10.15
SBW2-1	1"	13.20
SBW2-114	1.1/4"	17.45
SBW2-112	1.1/2"	23.70
SBW2-2	2"	37.90

ROESTVAST STAAL

451

**RVS**

## Eendelige kogelafsluiters - licht model

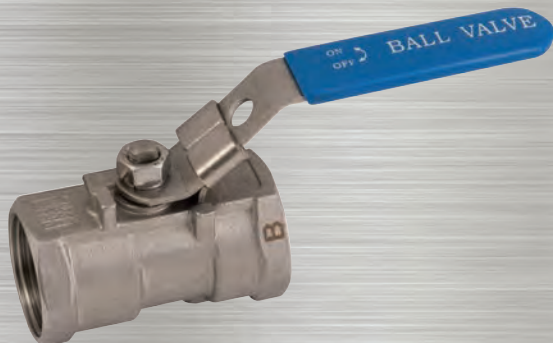
TECH DATA  
**68205**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-201 hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



### BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV1-14ECO	1/4"	15.80
BV1-38ECO	3/8"	17.45
BV1-12ECO	1/2"	21.75
BV1-34ECO	3/4"	23.70
BV1-1ECO	1"	31.75
BV1-114ECO	1.1/4"	48.40
BV1-112ECO	1.1/2"	61.80
BV1-2ECO	2"	75.90

## Tweedelige kogelafsluiters - licht model

TECH DATA  
**68206**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-201 hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



### BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV2-14ECO	1/4"	20.25
BV2-38ECO	3/8"	20.30
BV2-12ECO	1/2"	23.10
BV2-34ECO	3/4"	31.95
BV2-1ECO	1"	46.35
BV2-114ECO	1.1/4"	71.65
BV2-112ECO	1.1/2"	107.60
BV2-2ECO	2"	152.25
BV2-212ECO	2.1/2"	348.45
BV2-3ECO	3"	427.80

## Driedelige kogelafsluiters - licht model

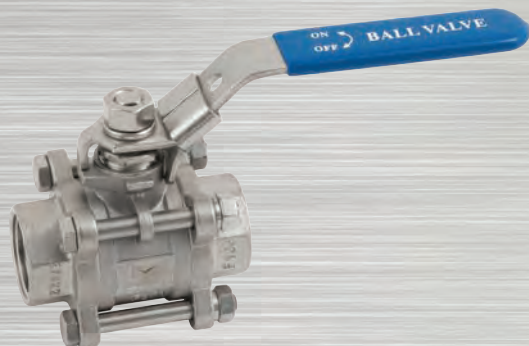
TECH DATA  
**68207**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-201 hendel

**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



### BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV3-14ECO	1/4"	33.80
BV3-38ECO	3/8"	34.40
BV3-12ECO	1/2"	37.20
BV3-34ECO	3/4"	48.20
BV3-1ECO	1"	61.90
BV3-114ECO	1.1/4"	91.85
BV3-112ECO	1.1/2"	129.25
BV3-2ECO	2"	187.40
BV3-3ECO	3"	474.55

## Eendelige kogelafsluiters

TECH DATA  
**1965**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV1-14	1/4"	19.80
BV1-38	3/8"	21.80
BV1-12	1/2"	27.25
BV1-34	3/4"	29.65
BV1-1	1"	39.70
BV1-114	1.1/4"	60.55
BV1-112	1.1/2"	77.25
BV1-2	2"	94.85

## Driedelige kogelafsluiters

TECH DATA  
**1968**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV3-14	1/4"	42.25
BV3-38	3/8"	40.75
BV3-12	1/2"	46.55
BV3-34	3/4"	60.25
BV3-1	1"	77.40
BV3-114	1.1/4"	114.85
BV3-112	1.1/2"	161.55
BV3-2	2"	234.30
BV3-3	3"	593.25

## Tweedelige kogelafsluiters

TECH DATA  
**1966**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV2-14	1/4"	25.30
BV2-38	3/8"	25.10
BV2-12	1/2"	28.85
BV2-34	3/4"	40.00
BV2-1	1"	57.95
BV2-114	1.1/4"	89.60
BV2-112	1.1/2"	134.55
BV2-2	2"	190.35
BV2-212	2.1/2"	435.55

TECH DATA  
**1967**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
1/4" tot 1": 150 bar (PN150)  
1.1/4" tot 2": 100 bar (PN100)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
PBV2-14	1/4"	29.15
PBV2-38	3/8"	29.15
PBV2-12	1/2"	35.40
PBV2-34	3/4"	46.05
PBV2-1	1"	61.45
PBV2-114	1.1/4"	93.25
PBV2-112	1.1/2"	137.90
PBV2-2	2"	195.85

## Drieweg kogelafsluiters

**RVS**

TECH DATA  
**1969**

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

Hendel is 360° draaibaar en vergrendelbaar

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - L-boring - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV73-14L	1/4"	138.95
BV73-12L	1/2"	175.00
BV73-34L	3/4"	199.45
BV73-1L	1"	227.55

BSP female - T-boring - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
BV73-14T	1/4"	138.95
BV73-38T	3/8"	151.80
BV73-12T	1/2"	175.00
BV73-34T	3/4"	213.65
BV73-1T	1"	269.25

ROESTVAST STAAL



## Eendelige kogelafsluiters

TECH DATA  
1965

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
65031313	1/4"	19.80
65031717	3/8"	21.80
65032121	1/2"	27.25
65032727	3/4"	29.65
65033232	1"	39.70
65034242	1.1/4"	60.55
65034848	1.1/2"	77.25
65036060	2"	94.85

## Tweedelige kogelafsluiters

TECH DATA  
1967

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot 200°C

**Maximale werkdruk:**  
1/4" tot 1":  
150 bar (PN150)  
1.1/4" tot 2":  
100 bar (PN100)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
65041313	1/4"	29.15
65041717	3/8"	29.15
65042121	1/2"	35.40
65042727	3/4"	46.05
65043232	1"	61.45
65044242	1.1/4"	93.25
65044848	1.1/2"	137.90
65046060	2"	195.85

## Driedelige kogelafsluiters

RVS

TECH DATA  
1968

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, RVS AISI-304 hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Vol

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
63 bar (PN63)



BSP female - met vergrendeling

RVSA	BSPP	€
65061313	1/4"	42.25
65061717	3/8"	40.75
65062121	1/2"	46.55
65062727	3/4"	60.25
65063232	1"	77.40
65064242	1.1/4"	114.85
65064848	1.1/2"	161.55
65066060	2"	234.30
65067676	3"	593.25
65068989	4"	1075.20

## Mini kogelafsluiters

TECH DATA  
60101

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Temperatuur:**  
-20°C tot 200°C

**Maximale werkdruk:**  
20 bar



BSP female - zwarte hendel

0099	BSPP	€
SMBV14	1/4"	20.45
SMBV38	3/8"	20.45
SMBV12	1/2"	23.90

TECH DATA  
60102

BSPT male/BSP female - zwarte hendel

0099	BSPP	€
SMBV14M	1/4"	20.25
SMBV38M	3/8"	20.25
SMBV12M	1/2"	25.60

TECH DATA  
10333

**Toepassing:** Perslucht, water en olie  
**Materiaal:** RVS AISI-316, aluminium hendel  
**Seal:** PTFE  
**Doorlaat:** Gereduceerd

**Werktemperatuur:**  
-40°C tot +230°C

**Werkdruk:**  
40 bar



BSP female - blauwe hendel

0099	BSPP	€
HEXSMBV14	1/4"	26.60
HEXSMBV38	3/8"	28.10
HEXSMBV12	1/2"	31.95

TECH DATA  
10334

BSP male/female - blauwe hendel

0099	BSPP	€
HEXSMBV14M	1/4"	28.55
HEXSMBV38M	3/8"	29.85
HEXSMBV12M	1/2"	35.15





## Schuifafsluiters

**Temperatuur:** 180°C  
**Maximale werkdruk:** 14 bar  
**Seal:** PTFE

TECH DATA  
**553**



BSP female

0099	BSPP	€
2018-6979	1/2"	110.05
2018-6987	3/4"	131.45
2018-6995	1"	154.45
2018-7001	1.1/4"	185.05
2018-7019	1.1/2"	268.00
2018-7027	2"	329.90

## Globe afsluiters

**Temperatuur:** -20°C tot 200°C  
**Maximale werkdruk:** 14 bar  
**Seal:** PTFE

TECH DATA  
**805**



BSP female

0099	BSPP	€
SGV-14	1/4"	86.25
SGV-38	3/8"	86.25
SGV-12	1/2"	93.40
SGV-34	3/4"	114.00
SGV-1	1"	143.35
SGV-114	1.1/4"	157.40

## Y-vuilvergangers

**Temperatuur:** 100°C  
**Maximale werkdruk:** 55 bar  
**Seal:** PTFE

TECH DATA  
**797**

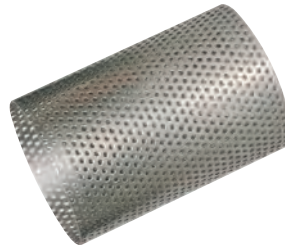


BSP female

0099	BSPP	€
2019-3953	1/4"	62.05
2019-3960	3/8"	65.10
2019-3967	1/2"	69.95
2019-3975	3/4"	85.25
2019-3983	1"	112.40
2019-3991	1.1/4"	120.40
2019-4031	1.1/2"	136.75
2019-4049	2"	249.15

1.0mm per gat, 40 gaten per vierkante inch.

TECH DATA  
**20390**



RVS zeef voor Y-vuilverganger

0099	Ø	Passend op	€
2024-7656	1/2"	2019-3967	12.05
2024-7664	3/4"	2019-3975	13.60
2024-7672	1"	2019-3983	17.00
2024-7680	1.1/4"	2019-3991	24.10
2024-7698	1.1/2"	2019-4031	40.30
2024-7706	2"	2019-4049	58.35

## Industriële naaldafsluiters

**RVS**

**Temperatuur:** -25°C tot 120°C  
**Maximale werkdruk:** 414 bar  
**Seal:** PTFE



TECH DATA  
**10036**



BSP female

0099	BSPP	€
2018-6938	1/4"	68.25
2018-6946	3/8"	86.30
2018-6953	1/2"	106.25

NPT female

0099	NPTF	€
2018-6904	1/4"	68.25
2018-6912	3/8"	86.30
2018-6920	1/2"	106.25

ROESTVAST STAAL



## ALBA® industriële tweedelige kogelafsluiters

**Toepassing:** chemische producten, petrochemie, gas, water, pneumatiek, hydrauliek, vacuüm en stoom  
**Certificering:** DIN-DVWG voor gas MOP5 en TÜV voor TA Luft tot 2"  
**Huis:** RVS AISI-316  
**Afdichtingen:** PTFE - TRIPLE met labyrint effect en automatische aanpassing door Belleville dichtingen PTFE/VITON  
**Hendel:** RVS AISI-304  
**Schroefdraad:** UNI-ISO 7/1Rp (UNI EN 10226), DIN2999 parallel of NPT female

**Temperatuur:** -20°C tot +150°C  
**Maximale werkdruk:** 1/4" en 1/2": 100 bar  
 3/4" en 1": 64 bar  
 1 1/4 tot 2": 40 bar  
**Doorlaat:** Vol

**TECH DATA**  
**60117**


BSP female

AFSK	BSPP	€
65001313	1/4"	55.80
65001717	3/8"	55.80
65002121	1/2"	57.85
65002727	3/4"	90.90
65003232	1"	113.65
65004242	1 1/4"	150.85
65004848	1 1/2"	200.45
65006060	2"	291.40



NPT female

AFSK	NPT	€
NPT65001313	1/4"	55.80
NPT65001717	3/8"	55.80
NPT65002121	1/2"	57.85
NPT65002727	3/4"	90.90
NPT65003232	1"	113.65
NPT65004242	1 1/4"	150.85
NPT65004848	1 1/2"	200.45
NPT65006060	2"	291.40

## SUN WP® industriële tweedelige kogelafsluiter

**Toepassing:** chemische producten, petrochemie, gas, water, pneumatiek, hydrauliek, vacuüm en stoom. Compleet met ISO-5211 montageplaat, voor aansluiting van een actuator.  
**Certificering:** DIN-DVWG voor gas MOP5 en TÜV voor TA Luft tot 2"  
**Afdichtingen:** PTFE - TRIPLE met labyrint effect en automatische aanpassing door Belleville dichtingen PTFE/VITON  
**Huis:** RVS AISI-316  
**Hendel:** RVS AISI-304  
**Schroefdraad:** UNI-ISO 7/1Rp (UNI EN 10226), DIN2999 parallel

**Temperatuur:** -20°C tot +150°C  
**Maximale werkdruk:** 3/8" - 1": 100 bar  
 1 1/4" - 1 1/2": 64 bar  
 2": 40 bar  
**Doorlaat:** Vol

**TECH DATA**  
**60118**


BSP female - met ISO 5211 montageplaat voor actuator

AFSK	BSPP	€
65051717	3/8"	64.05
65052121	1/2"	72.30
65052727	3/4"	93.00
65053232	1"	124.00
65054242	1 1/4"	173.60
65054848	1 1/2"	225.25
65056060	2"	322.45

# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS



7

**Materiaal:** RVS AISI-316 / DIN 4401 / ASME-SA-182 316.  
Topkwaliteit voor industrie, offshore, scheepvaart etc.

**Temperatuur koppeling:**  
-60°C tot +400°C  
(daarboven vermindert de werkdruk)

**Temperatuur Viton seal:**  
-20°C tot +200°C

**Temperatuur NBR seal:**  
-35°C tot +100°C

## \*\* DET NORSKE VERITAS \*\*

Serie	Size mm Maat in mm	Werkdruk in bar*
L	6 t/m 15	250
L	18 t/m 22	160
L	28	100
S	6 t/m 14	630
S	16 t/m 25	400

\*Werkdruk is gebaseerd op de werkdruk van de buis.

## Rechte inschroefkoppeling

TECH DATA  
**10585**



Snijring L/BSP male met Viton O-ring

RVSS	OD mm	BSPP	€
GE-6L-2EO	6	1/8"	9.05
GE-6L-4EO	6	1/4"	13.90
GE-8L-2EO	8	1/8"	10.95
GE-8L-4EO	8	1/4"	10.80
GE-8L-6EO	8	3/8"	15.20
GE-10L-4EO	10	1/4"	11.85
GE-10L-6EO	10	3/8"	16.95
GE-10L-8EO	10	1/2"	22.35
GE-12L-4EO	12	1/4"	17.15
GE-12L-6EO	12	3/8"	13.95
GE-12L-8EO	12	1/2"	21.35
GE-15L-6EO	15	3/8"	20.90
GE-15L-8EO	15	1/2"	19.30
GE-18L-8EO	18	1/2"	24.40
GE-18L-12EO	18	3/4"	34.40
GE-22L-12EO	22	3/4"	32.60
GE-28L-16EO	28	1"	51.25

Snijring S/BSP male met Viton O-ring

RVSS	OD mm	BSPP	€
GE-6S-4EO	6	1/4"	12.35
GE-8S-4EO	8	1/4"	11.95
GE-8S-6EO	8	3/8"	13.55
GE-10S-4EO	10	1/4"	15.10
GE-10S-6EO	10	3/8"	14.80
GE-10S-8EO	10	1/2"	20.30
GE-12S-4EO	12	1/4"	17.05
GE-12S-6EO	12	3/8"	15.90
GE-12S-8EO	12	1/2"	22.45
GE-14S-8EO	14	1/2"	22.45
GE-16S-8EO	16	1/2"	28.00
GE-16S-6EO	16	3/8"	28.10
GE-16S-12EO	16	3/4"	35.20
GE-20S-12EO	20	3/4"	36.00
GE-25S-8EO	25	1/2"	61.75
GE-25S-16EO	25	1"	59.50

TECH DATA  
**10588**  
**10589**



Snijring L/NPT male

RVSS	OD mm	NPTF	€
GE-6L-2N	6	1/8"	11.55
GE-6L-4N	6	1/4"	11.85
GE-8L-4N	8	1/4"	12.80
GE-10L-4N	10	1/4"	15.20
GE-10L-6N	10	3/8"	17.55
GE-12L-4N	12	1/4"	17.90
GE-12L-6N	12	3/8"	18.85
GE-12L-8N	12	1/2"	19.75
GE-15L-8N	15	1/2"	24.55
GE-18L-8N	18	1/2"	32.00
GE-22L-12N	22	3/4"	40.95
GE-28L-16N	28	1"	59.50

Snijring S/NPT male

RVSS	OD mm	NPTF	€
GE-6S-4N	6	1/4"	13.10
GE-8S-4N	8	1/4"	15.30
GE-10S-4N	10	1/4"	17.75
GE-10S-6N	10	3/8"	18.30
GE-12S-4N	12	1/4"	19.90
GE-12S-6N	12	3/8"	20.90
GE-12S-8N	12	1/2"	20.10
GE-14S-8N	14	1/2"	24.55
GE-16S-8N	16	1/2"	33.55
GE-20S-12N	20	1/2"	42.45
GE-25S-16N	25	1"	66.55

Snijring L/BSPT male

RVSS	OD mm	BSPT	€
GE-6L-2RT	6	1/8"	11.85
GE-8L-4RT	8	1/4"	11.85
GE-10L-4RT	10	1/4"	13.80
GE-12L-4RT	12	1/4"	16.70
GE-12L-6RT	12	3/8"	16.70
GE-12L-8RT	12	1/2"	19.05
GE-15L-6RT	15	3/8"	21.50
GE-15L-8RT	15	1/2"	21.50
GE-18L-8RT	18	1/2"	28.00
GE-22L-12RT	22	3/4"	37.65

## Rechte opschroefkoppeling

TECH DATA  
**10590**



Snijring L/BSP female

RVSS	OD mm	BSPP	€
GAI-6L-2RG	6	1/8"	13.75
GAI-8L-4RG	8	1/4"	18.05
GAI-8L-6RG	8	3/8"	20.65
GAI-8L-8RG	8	1/2"	26.30
GAI-10L-4RG	10	1/4"	18.05
GAI-10L-6RG	10	3/8"	21.85
GAI-10L-8RG	10	1/2"	27.10
GAI-12L-6RG	12	3/8"	21.30
GAI-12L-8RG	12	1/2"	24.80
GAI-15L-8RG	15	1/2"	28.30
GAI-18L-8RG	18	1/2"	34.05
GAI-22L-12RG	22	3/4"	43.85
GAI-28L-16RG	28	1"	61.75

Snijring S/BSP female

RVSS	OD mm	BSPP	€
GAI-6S-4RG	6	1/4"	18.15
GAI-8S-4RG	8	1/4"	18.50
GAI-10S-6RG	10	3/8"	24.55
GAI-12S-6RG	12	3/8"	25.60
GAI-14S-8RG	14	1/2"	32.00
GAI-16S-8RG	16	1/2"	34.05
GAI-20S-12RG	20	3/4"	49.25
GAI-25S-16RG	25	1"	68.55

ROESTVAST STAAL



# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS

## Knie inschroefkoppeling

**TECH DATA**  
**10600**  
**10601**


### Snijring L/BSPT male

RVSS	OD mm	BSPT	€
WE6L-2RT	6	1/8"	12.50
WE8L-4RT	8	1/4"	15.70
WE10L-4RT	10	1/4"	17.25
WE12L-6RT	12	3/8"	19.30
WE15L-8RT	15	1/2"	26.20
WE18L-8RT	18	1/2"	36.85

### Snijring S/BSPT male

RVSS	OD mm	BSPT	€
WE6S-4RT	6	1/4"	16.60
WE8S-4RT	8	1/4"	20.25
WE10S-6RT	10	3/8"	19.55
WE12S-6RT	12	3/8"	23.30
WE14S-8RT	14	1/2"	32.00
WE16S-8RT	16	1/2"	46.60

### Snijring L/NPT male

RVSS	OD mm	NPTF	€
WE6L-2N	6	1/8"	18.85
WE8L-4N	8	1/4"	22.25
WE10L-4N	10	1/4"	25.70
WE12L-6N	12	3/8"	27.75
WE15L-8N	15	1/2"	35.05
WE18L-8N	18	1/2"	47.80
WE22L-12N	22	3/4"	58.80
WE28L-16N	28	1"	110.80

### Snijring S/NPT male

RVSS	OD mm	NPTF	€
WE6S-4N	6	1/4"	20.55
WE8S-4N	8	1/4"	24.85
WE10S-6N	10	3/8"	26.85
WE12S-6N	12	3/8"	32.90
WE14S-8N	14	1/2"	36.75
WE16S-8N	16	1/2"	50.65
WE20S-12N	20	3/4"	59.50
WE25S-16N	25	1"	131.35

## Rechte koppeling

**TECH DATA**  
**10605**


### Snijring L

RVSS	OD mm	€
G6-UL	6	9.10
G8-UL	8	11.45
G10-UL	10	14.15
G12-UL	12	16.30
G15-UL	15	21.50
G18-UL	18	32.00
G22-UL	22	41.70
G28-UL	28	66.25

### Snijring S

RVSS	OD mm	€
G6-US	6	11.50
G8-US	8	13.70
G10-US	10	17.15
G12-US	12	19.15
G14-US	14	24.25
G16-US	16	31.80
G20-US	20	45.50
G25-US	25	75.60

## Kniekoppeling

**TECH DATA**  
**10607**


### Snijring L

RVSS	OD mm	€
W6-UEL	6	17.90
W8-UEL	8	18.80
W10-UEL	10	21.90
W12-UEL	12	25.10
W15-UEL	15	32.95
W18-UEL	18	47.20
W22-UEL	22	59.90
W28-UEL	28	110.80

### Snijring S

RVSS	OD mm	€
W6-UES	6	19.55
W8-UES	8	22.45
W10-UES	10	26.60
W12-UES	12	30.25
W14-UES	14	36.35
W16-UES	16	47.80
W20-UES	20	63.95
W25-UES	25	122.40

## Tee koppeling

**TECH DATA**  
**10608**


### Snijring L

RVSS	OD mm	€
T6-UTL	6	24.65
T8-UTL	8	26.30
T10-UTL	10	30.55
T12-UTL	12	36.20
T15-UTL	15	51.40
T18-UTL	18	69.95
T22-UTL	22	99.05
T28-UTL	28	154.70

### Snijring S

RVSS	OD mm	€
T6-UTS	6	27.10
T8-UTS	8	29.70
T10-UTS	10	36.75
T12-UTS	12	45.35
T14-UTS	14	49.85
T16-UTS	16	70.50
T20-UTS	20	100.35
T25-UTS	25	166.55

## Kruiskoppeling

**TECH DATA**  
**10609**


### Snijring L

RVSS	OD mm	€
K6-UCL	6	46.30
K8-UCL	8	50.75
K10-UCL	10	64.65
K12-UCL	12	68.85
K15-UCL	15	88.75
K18-UCL	18	128.30
K22-UCL	22	172.80
K28-UCL	28	237.55

### Snijring S

RVSS	OD mm	€
K6-UCS	6	51.40
K8-UCS	8	65.90
K10-UCS	10	72.85
K12-UCS	12	85.65
K14-UCS	14	90.40
K16-UCS	16	122.80
K20-UCS	20	170.95
K25-UCS	25	281.20

# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS

7

## Schotkoppeling

TECH DATA  
10612



### Recht - snijring L

RVSS	OD mm	€
SV-6L	6	19.25
SV-8L	8	22.80
SV-10L	10	28.25
SV-12L	12	30.90
SV-15L	15	39.95
SV-18L	18	62.05
SV-22L	22	78.60
SV-28L	28	110.80

### Recht - snijring S

RVSS	OD mm	€
SV-6S	6	25.35
SV-8S	8	29.15
SV-10S	10	33.55
SV-12S	12	36.20
SV-14S	14	52.60
SV-16S	16	61.60
SV-20S	20	90.40
SV-25S	25	137.15

TECH DATA  
10613



### Las - snijring L

RVSS	OD mm	€
ESV-6L-FT	6	20.65
ESV-8L-FT	8	22.55
ESV-10L-FT	10	26.85
ESV-12L-FT	12	30.10
ESV-15L-FT	15	43.00
ESV-18L-FT	18	56.65
ESV-20L-FT	20	84.65
ESV-28L-FT	28	107.90

### Las - snijring S

RVSS	OD mm	€
ESV-6S-FT	6	23.80
ESV-8S-FT	8	27.45
ESV-10S-FT	10	32.00
ESV-12S-FT	12	37.45
ESV-14S-FT	14	52.20
ESV-16S-FT	16	63.35
ESV-20S-FT	20	105.00
ESV-25S-FT	25	113.65

TECH DATA  
10614



### Knie - snijring L

RVSS	OD mm	€
WSV-6L-FT	6	35.65
WSV-8L-FT	8	39.10
WSV-10L-FT	10	45.65
WSV-12L-FT	12	49.85
WSV-15L-FT	15	65.65
WSV-18L-FT	18	87.45
WSV-22L-FT	22	119.65
WSV-28L-FT	28	166.35

### Knie - snijring S

RVSS	OD mm	€
WSV-6S-FT	6	44.10
WSV-8S-FT	8	45.45
WSV-10S-FT	10	47.90
WSV-12S-FT	12	53.00
WSV-14S-FT	14	66.55
WSV-16S-FT	16	75.80
WSV-20S-FT	20	125.45
WSV-25S-FT	25	189.65

## Rechte koppeling

TECH DATA  
10616



### Snijring L/las

RVSS	OD mm	€
AS-6L	6	9.35
AS-8L	8	10.30
AS-10L	10	12.40
AS-12L	12	12.80
AS-15L	15	16.25
AS-18L	18	26.75
AS-28L	28	51.80

### Snijring S/las

RVSS	OD mm	€
AS-6S	6	12.30
AS-8S	8	13.95
AS-10S	10	15.20
AS-12S	12	15.40
AS-14S	14	20.55
AS-16S	16	27.15
AS-20S	20	37.85
AS-25S	25	58.65

## Rechte inschroefkoppeling

TECH DATA  
10587



### Snijring L/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
GE-6L-10MPB	6	M10 x 1	9.05
GE-8L-12MPB	8	M12 x 1.5	11.30
GE-8L-18MPB	8	M18 x 1.5	19.25
GE-10L-14MPB	10	M14 x 1.5	11.85
GE-10L-16MPB	10	M16 x 1.5	17.90
GE-10L-18MPB	10	M18 x 1.5	18.85
GE-10L-22MPB	10	M22 x 1.5	26.15
GE-12L-14MPB	12	M14 x 1.5	17.45
GE-12L-16MPB	12	M16 x 1.5	14.70
GE-12L-18MPB	12	M18 x 1.5	19.35
GE-12L-22MPB	12	M22 x 1.5	26.40
GE-15L-16MPB	15	M16 x 1.5	19.65
GE-15L-18MPB	15	M18 x 1.5	18.50
GE-15L-22MPB	15	M22 x 1.5	26.40
GE-18L-18MPB	18	M18 x 1.5	27.15
GE-18L-22MPB	18	M22 x 1.5	25.85
GE-22L-22MPB	22	M22 x 1.5	40.55
GE-22L-26MPB	22	M26 x 1.5	35.20
GE-28L-33MPB	28	M33 x 2	51.70

### Snijring S/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
GE-6S-12MPB	6	M12 x 1.5	13.35
GE-8S-14MPB	8	M14 x 1.5	15.10
GE-10S-16MPB	10	M16 x 1.5	16.35
GE-12S-18MPB	12	M18 x 1.5	17.25
GE-12S-22MPB	12	M22 x 1.5	20.55
GE-14S-20MPB	14	M20 x 1.5	21.35
GE-16S-18MPB	16	M18 x 1.5	28.60
GE-16S-22MPB	16	M22 x 1.5	26.20
GE-20S-27MPB	20	M27 x 2	37.05
GE-25S-33MPB	25	M33 x 2	58.80

ROESTVAST STAAL



# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS

## Standpijpkoppeling

TECH DATA  
10610Snijring L -  
verloop

RVSS	OD A mm	OD B mm	€
KOR-8L-6L	8	6	17.15
KOR-10L-6L	10	6	19.55
KOR-10L-8L	10	8	20.45
KOR-12L-6L	12	6	22.80
KOR-12L-8L	12	8	23.60
KOR-12L-10L	12	10	24.40
KOR-15L-6L	15	6	26.30
KOR-15L-8L	15	8	29.80
KOR-15L-10L	15	10	30.55
KOR-15L-12L	15	12	31.80
KOR-18L-6L	18	6	36.20
KOR-18L-8L	18	8	37.05
KOR-18L-10L	18	10	38.05
KOR-18L-12L	18	12	39.20
KOR-18L-15L	18	15	42.85
KOR-22L-6L	22	6	48.95
KOR-22L-8L	22	8	49.70
KOR-22L-10L	22	10	50.75
KOR-22L-12L	22	12	52.10
KOR-22L-15L	22	15	55.75
KOR-22L-18L	22	18	58.95
KOR-28L-6L	28	6	66.85
KOR-28L-8L	28	8	67.60
KOR-28L-10L	28	10	68.75
KOR-28L-12L	28	12	70.20
KOR-28L-15L	28	15	74.05
KOR-28L-18L	28	18	77.45
KOR-28L-22L	28	22	82.65

Snijring S - verloop

RVSS	OD A mm	OD B mm	€
KOR-8S-6S	8	6	20.00
KOR-10S-6S	10	6	23.80
KOR-10S-8S	10	8	24.25
KOR-12S-6S	12	6	25.60
KOR-12S-8S	12	8	26.20
KOR-12S-10S	12	10	29.15
KOR-14S-6S	14	6	30.70
KOR-14S-8S	14	8	31.40
KOR-14S-10S	14	10	32.90
KOR-14S-12S	14	12	35.35
KOR-16S-6S	16	6	35.50
KOR-16S-8S	16	8	36.35
KOR-16S-10S	16	10	37.75
KOR-16S-12S	16	12	38.80
KOR-16S-14S	16	14	46.90
KOR-20S-6S	20	6	52.60
KOR-20S-8S	20	8	53.10
KOR-20S-10S	20	10	54.65
KOR-20S-12S	20	12	56.10
KOR-20S-14S	20	14	58.95
KOR-20S-16S	20	16	71.20
KOR-25S-6S	25	6	83.80
KOR-25S-8S	25	8	84.30
KOR-25S-10S	25	10	85.65
KOR-25S-12S	25	12	86.55
KOR-25S-14S	25	14	89.65
KOR-25S-16S	25	16	92.40
KOR-25S-20S	25	20	100.05

## Tee koppeling

TECH DATA  
10611

Snijring L - verloop

RVSS	OD A mm	OD B mm	€
TR-6-8-6L	6	8	42.10
TR-8-6-8L	8	6	42.00
TR-6-10-6L	6	10	45.95
TR-8-10-8L	8	10	46.35
TR-8-12-8L	8	12	49.60
TR-10-6-10L	10	6	46.00
TR-10-8-10L	10	8	46.20
TR-10-10-6L	10	10	46.00
TR-12-6-12L	12	6	49.60
TR-12-8-8L	12	8	49.60
TR-12-8-12L	12	8	49.80
TR-12-10-10L	12	10	49.95
TR-12-10-12L	12	10	61.40
TR-12-12-10L	12	12	63.15
TR-10-15-10L	10	15	75.35
TR-12-15-12L	12	15	75.70
TR-15-6-15L	15	6	76.65
TR-15-10-15L	15	10	76.55
TR-15-12-12L	15	12	76.15
TR-15-12-15L	15	12	81.25
TR-15-15-12L	15	15	82.10
TR-12-18-12L	12	18	96.90
TR-18-10-18L	18	10	100.80
TR-18-12-18L	18	12	100.95
TR-18-15-18L	18	15	104.50
TR-18-18-10L	18	18	115.20
TR-22-10-22L	22	10	126.00
TR-22-12-22L	22	12	125.95
TR-22-15-15L	22	15	122.75
TR-22-15-22L	22	15	126.80
TR-22-18-18L	22	18	129.85
TR-22-18-22L	22	18	130.25
TR-22-22-18L	22	22	181.20
TR-28-10-28L	28	10	204.50
TR-28-12-28L	28	12	205.85
TR-28-15-28L	28	15	209.10
TR-28-18-28L	28	18	212.55
TR-28-22-22L	28	22	211.55
TR-28-22-28L	28	22	216.95

Snijring S - verloop

RVSS	OD A mm	OD B mm	€
TR-10-6-10S	10	6	50.25
TR-12-8-8S	12	8	62.20
TR-12-8-12S	12	8	62.85
TR-12-10-12S	12	10	63.35
TR-12-16-12S	12	16	98.20
TR-16-6-16S	16	6	101.05
TR-16-8-16S	16	8	100.75
TR-16-10-16S	16	10	101.05
TR-16-12-16S	16	12	101.05
TR-16-20-16S	16	20	129.15
TR-20-10-20S	20	10	126.95
TR-20-12-20S	20	12	126.75
TR-20-16-20S	20	16	129.90
TR-20-25-20S	20	25	220.40
TR-25-16-25S	25	16	225.80
TR-25-20-25S	25	20	231.55

## Verstelbare kniekoppeling

TECH DATA  
10602

Snijring L

RVSS	OD mm	€
EVW-6L	6	21.45
EVW-8L	8	22.70
EVW-10L	10	29.15
EVW-12L	12	34.05
EVW-15L	15	49.05
EVW-18L	18	63.30
EVW-22L	22	91.95
EVW-28L	28	158.55

Snijring S

RVSS	OD mm	€
EVW-6S	6	24.85
EVW-8S	8	28.90
EVW-10S	10	33.75
EVW-12S	12	42.25
EVW-14S	14	49.05
EVW-16S	16	62.60
EVW-20S	20	92.70
EVW-25S	25	172.20

## Verstelbare tee koppeling

TECH DATA  
10594

Snijring L

RVSS	OD mm	€
EVT-6L	6	34.45
EVT-8L	8	38.05
EVT-10L	10	42.85
EVT-12L	12	48.20
EVT-15L	15	68.05
EVT-18L	18	90.70
EVT-22L	22	114.15
EVT-28L	28	201.85

Snijring S

RVSS	OD mm	€
EVT-6S	6	35.65
EVT-8S	8	41.35
EVT-10S	10	47.80
EVT-12S	12	55.60
EVT-14S	14	68.65
EVT-16S	16	89.80
EVT-20S	20	118.80
EVT-25S	25	221.85

# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS

7

## Verstelbare barrel tee koppeling

TECH DATA  
**10597**



### Snijring L

RVSS	OD mm	€
EVL-6L	6	34.45
EVL-8L	8	38.05
EVL-10L	10	42.85
EVL-12L	12	50.05
EVL-15L	15	68.05
EVL-18L	18	108.25
EVL-22L	22	116.90
EVL-28L	28	201.85

### Snijring S

RVSS	OD mm	€
EVL-6S	6	36.30
EVL-8S	8	40.65
EVL-10S	10	52.15
EVL-12S	12	58.05
EVL-14S	14	68.75
EVL-16S	16	108.25
EVL-20S	20	131.75
EVL-25S	25	222.10

## Verstelbare knie inschroefkoppeling

TECH DATA  
**10603**



### Snijring L/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
EVW-6L-10MPB	6	M10 x 1	25.45
EVW-8L-12MPB	8	M12 x 1.5	28.00
EVW-10L-14MPB	10	M14 x 1.5	34.90
EVW-12L-16MPB	12	M16 x 1.5	42.00
EVW-15L-18MPB	15	M18 x 1.5	54.25
EVW-18L-22MPB	18	M22 x 1.5	76.85
EVW-22L-26MPB	22	M26 x 1.5	95.05
EVW-28L-33MPB	28	M33 x 2	140.30

### Snijring S/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
EVW-6S-12MPB	6	M12 x 1.5	32.80
EVW-8S-14MPB	8	M14 x 1.5	38.05
EVW-10S-16MPB	10	M16 x 1.5	43.30
EVW-12S-18MPB	12	M18 x 1.5	49.60
EVW-14S-20MPB	14	M20 x 1.5	59.90
EVW-16S-22MPB	16	M22 x 1.5	76.95
EVW-20S-27MPB	20	M27 x 2	98.40
EVW-25S-33MPB	25	M33 x 2	148.95

## Verstelbare tee inschroefkoppeling

TECH DATA  
**10596**



### Snijring L/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
EVT-6L-10MPB	6	M10 x 1	38.60
EVT-8L-12MPB	8	M12 x 1.5	43.95
EVT-10L-14MPB	10	M14 x 1.5	49.60
EVT-12L-16MPB	12	M16 x 1.5	59.50
EVT-15L-18MPB	15	M18 x 1.5	81.25
EVT-18L-22MPB	18	M22 x 1.5	105.00
EVT-22L-26MPB	22	M26 x 1.5	135.90
EVT-28L-33MPB	33	M33 x 2	241.90

### Snijring S/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
EVT-6S-12MPB	6	M12 x 1.5	43.55
EVT-8S-14MPB	8	M14 x 1.5	50.55
EVT-10S-16MPB	10	M16 x 1.5	59.90
EVT-12S-18MPB	12	M18 x 1.5	69.55
EVT-14S-20MPB	14	M20 x 1.5	78.90
EVT-16S-22MPB	16	M22 x 1.5	106.90
EVT-20S-27MPB	20	M27 x 2	151.60
EVT-25S-33MPB	25	M33 x 2	268.10

TECH DATA  
**10595**



### Snijring L/BSP male (form B)

RVSS	OD mm	BSP	€
EVT-6L-2RP	6	1/8"	38.60
EVT-8L-4RP	8	1/4"	43.50
EVT-10L-4RP	10	1/4"	48.75
EVT-12L-6RP	12	3/8"	59.30
EVT-15L-8RP	15	1/2"	83.20
EVT-18L-8RP	18	1/2"	104.65
EVT-22L-12RP	22	3/4"	137.15
EVT-28L-16RP	28	1"	241.90

### Snijring S/BSP male (form B)

RVSS	OD mm	BSP	€
EVT-6S-4RP	6	1/4"	41.30
EVT-8S-4RP	8	1/4"	48.95
EVT-10S-6RP	10	3/8"	59.50
EVT-12S-6RP	12	3/8"	67.95
EVT-14S-8RP	14	1/2"	85.15
EVT-16S-8RP	16	1/2"	107.10
EVT-20S-12RP	20	3/4"	153.35
EVT-25S-16RP	25	1"	268.25

## Verstelbare knie inschroefkoppeling

TECH DATA  
**10604**



### Snijring L/BSP male (form B)

RVSS	OD mm	BSP	€
EVW-6L-2RP	6	1/8"	25.85
EVW-8L-4RP	8	1/4"	31.40
EVW-10L-4RP	10	1/4"	38.05
EVW-12L-6RP	12	3/8"	45.50
EVW-15L-8RP	15	1/2"	64.20
EVW-18L-8RP	18	1/2"	78.10
EVW-22L-12RP	22	3/4"	114.30
EVW-28L-16RP	28	1"	198.05

### Snijring S/BSP male (form B)

RVSS	OD mm	BSP	€
EVW-8S-4RP	8	1/4"	36.75
EVW-10S-6RP	10	3/8"	44.30
EVW-12S-6RP	12	3/8"	54.45
EVW-12S-8RP	12	1/2"	58.40
EVW-14S-8RP	14	1/2"	66.85
EVW-16S-8RP	16	1/2"	79.40
EVW-20S-12RP	20	3/4"	125.85
EVW-25S-16RP	25	1"	218.15

## Verstelbare barrel zij-tee inschroefkoppeling

TECH DATA  
**10599**



### Snijring L/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
EVL-6L-10MPB	6	M10 x 1	38.60
EVL-8L-12MPB	8	M12 x 1.5	43.95
EVL-10L-14MPB	10	M14 x 1.5	49.60
EVL-12L-16MPB	12	M16 x 1.5	59.50
EVL-15L-18MPB	15	M18 x 1.5	81.25
EVL-18L-22MPB	18	M22 x 1.5	122.00
EVL-22L-26MPB	22	M26 x 1.5	135.90
EVL-28L-33MPB	28	M33 x 2	241.90

### Snijring S/metrisch parallel male (form B)

RVSS	OD mm		€
EVL-6S-12MPB	6	M12 x 1.5	44.25
EVL-8S-14MPB	8	M14 x 1.5	49.80
EVL-10S-16MPB	10	M16 x 1.5	61.75
EVL-12S-18MPB	12	M18 x 1.5	69.55
EVL-14S-20MPB	14	M20 x 1.5	80.00
EVL-16S-22MPB	16	M22 x 1.5	122.85
EVL-20S-27MPB	20	M27 x 2	152.50
EVL-25S-33MPB	25	M33 x 2	268.10

ROESTVAST STAAL



# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS

## Verstelbare barrel zij- tee inschroefkoppeling

TECH DATA  
10598

### Snijring L/BSP male (form B)

RVSS	OD mm	BSPP	€
EVL-6L-2RP	6	1/8"	38.60
EVL-8L-4RP	8	1/4"	43.50
EVL-10L-4RP	10	1/4"	48.75
EVL-12L-6RP	12	3/8"	59.30
EVL-15L-8RP	15	1/2"	83.20
EVL-18L-8RP	18	1/2"	120.55
EVL-22L-12RP	22	3/4"	137.15
EVL-28L-16RP	28	1"	241.90

### Snijring S/BSP male (form B)

RVSS	OD mm	BSPP	€
EVL-6S-4RP	6	1/4"	41.30
EVL-8S-4RP	8	1/4"	48.95
EVL-10S-6RP	10	3/8"	60.15
EVL-12S-6RP	12	3/8"	67.95
EVL-14S-8RP	14	1/2"	85.15
EVL-16S-8RP	16	1/2"	122.85
EVL-20S-12RP	20	3/4"	153.35
EVL-25S-16RP	25	1"	268.25

## Standpijpkoppeling

TECH DATA  
10591  
10592

### Snijring L/metrisch parallel male met O-ring

RVSS	OD mm		€
EVGE-6L-10MEO	6	M10 x 1	15.65
EVGE-8L-12MEO	8	M12 x 1.5	17.10
EVGE-10L-14MEO	10	M14 x 1.5	18.80
EVGE-12L-16MEO	12	M16 x 1.5	21.45
EVGE-15L-18MEO	15	M18 x 1.5	26.70
EVGE-18L-22MEO	18	M22 x 1.5	38.00
EVGE-22L-26MEO	22	M26 x 1.5	46.60
EVGE-28L-33MEO	28	M33 x 2	70.15

### Snijring S/metrisch parallel male met O-ring

RVSS	OD mm		€
EVGE-6S-12MEO	6	M12 x 1.5	16.50
EVGE-8S-14MEO	8	M14 x 1.5	18.05
EVGE-10S-16MEO	10	M16 x 1.5	21.15
EVGE-12S-18MEO	12	M18 x 1.5	23.00
EVGE-14S-20MEO	14	M20 x 1.5	31.65
EVGE-16S-22MEO	16	M22 x 1.5	38.20
EVGE-20S-27MEO	20	M27 x 2	51.15
EVGE-25S-33MEO	25	M33 x 2	85.90

### Snijring L/BSP male met O-ring

RVSS	OD mm	BSPP	€
EVGE-6L-2EO	6	1/8"	15.65
EVGE-8L-4EO	8	1/4"	17.00
EVGE-10L-4EO	10	1/4"	19.05
EVGE-12L-6EO	12	3/8"	20.55
EVGE-15L-8EO	15	1/2"	28.40
EVGE-22L-12EO	22	3/4"	46.00
EVGE-28L-16EO	28	1"	70.15

### Snijring S/BSP male met O-ring

RVSS	OD mm	BSPP	€
EVGE-6S-4EO	6	1/4"	16.80
EVGE-8S-4EO	8	1/4"	17.35
EVGE-10S-6EO	10	3/8"	20.70
EVGE-12S-6EO	12	3/8"	21.70
EVGE-12S-8EO	12	1/2"	26.70
EVGE-14S-8EO	14	1/2"	32.25
EVGE-16S-8EO	16	1/2"	39.45
EVGE-16S-12EO	16	3/4"	44.30
EVGE-20S-12EO	20	3/4"	51.15

## Verloopkoppeling

TECH DATA  
30090

### BSP male/female (form B)

RVSS	Male	Female	€
RI-2RP-4RG	1/8"	1/4"	12.35
RI-2RP-6RG	1/8"	3/8"	14.60
RI-4RP-2RG	1/4"	1/8"	12.65
RI-4RP-6RG	1/4"	3/8"	16.65
RI-4RP-8RG	1/4"	1/2"	19.25
RI-4RP-12RG	1/4"	3/4"	30.60
RI-6RP-2RG	3/8"	1/8"	14.40
RI-6RP-4RG	3/8"	1/4"	15.80
RI-6RP-8RG	3/8"	1/2"	19.05
RI-6RP-12RG	3/8"	3/4"	27.85
RI-8RP-2RG	1/2"	1/8"	15.95
RI-8RP-4RG	1/2"	1/4"	15.65
RI-8RP-6RG	1/2"	3/8"	18.40
RI-8RP-12RG	1/2"	3/4"	28.00
RI-8RP-16RG	1/2"	1"	42.85
RI-12RP-4RG	3/4"	1/4"	23.90
RI-12RP-6RG	3/4"	3/8"	23.90
RI-12RP-8RG	3/4"	1/2"	30.50
RI-12RP-16RG	3/4"	1"	43.50
RI-16RP-4RG	1"	1/4"	31.25
RI-16RP-6RG	1"	3/8"	32.00
RI-16RP-8RG	1"	1/2"	34.90
RI-16RP-12RG	1"	3/4"	40.95

### BSP male/female met O-ring

RVSS	Male	Female	€
RI-2EO-4RG	1/8"	1/4"	15.40
RI-2EO-6RG	1/8"	3/8"	17.45
RI-4EO-2RG	1/4"	1/8"	15.25
RI-4EO-6RG	1/4"	3/8"	19.35
RI-4EO-8RG	1/4"	1/2"	20.65
RI-4EO-12RG	1/4"	3/4"	34.55
RI-6EO-2RG	3/8"	1/8"	15.40
RI-6EO-4RG	3/8"	1/4"	18.45
RI-6EO-8RG	3/8"	1/2"	20.70
RI-6EO-12RG	3/8"	3/4"	28.95
RI-8EO-2RG	1/2"	1/8"	19.30
RI-8EO-4RG	1/2"	1/4"	19.90
RI-8EO-6RG	1/2"	3/8"	23.85
RI-8EO-12RG	1/2"	3/4"	29.15
RI-8EO-16RG	1/2"	1"	44.30
RI-12EO-4RG	3/4"	1/4"	29.90
RI-12EO-6RG	3/4"	3/8"	29.90
RI-12EO-8RG	3/4"	1/2"	33.05
RI-12EO-16RG	3/4"	1"	44.95
RI-16EO-4RG	1"	1/4"	33.90
RI-16EO-6RG	1"	3/8"	34.40
RI-16EO-8RG	1"	1/2"	36.65
RI-16EO-12RG	1"	3/4"	42.85



# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS

7

## Laskoppeling

TECH DATA  
**10617**



Las

RVSS	OD mm	ØMA mm	€
ASK-108	10	8	22.45
ASK-107	10	7	22.45
ASK-106	10	6	22.45
ASK-129	12	9	23.15
ASK-128	12	8	23.15
ASK-127	12	7	23.15
ASK-1612	16	12	37.40
ASK-1611	16	11	37.40
ASK-1610	16	10	37.40
ASK-2016	20	16	51.50
ASK-2015	20	15	51.50
ASK-2014	20	14	51.50
ASK-2012	20	12	51.50
ASK-2519	25	19	82.55
ASK-2517	25	17	82.55
ASK-2515	25	15	82.55

## Lasnippel

TECH DATA  
**10615**



Las -  
aansluiting met O-ring

RVSS	OD mm	ØMA mm	€
SKA-108	10	8	8.20
SKA-107	10	7	8.20
SKA-106	10	6	8.20
SKA-129	12	9	9.05
SKA-128	12	8	9.05
SKA-127	12	7	9.05
SKA-1612	16	12	12.50
SKA-1611	16	11	12.50
SKA-1610	16	10	12.50
SKA-2016	20	16	16.00
SKA-2015	20	15	16.00
SKA-2014	20	14	16.00
SKA-2012	20	12	16.00
SKA-2519	25	19	23.10
SKA-2517	25	17	23.10
SKA-2515	25	15	23.10

TECH DATA  
**10618**



Las -  
aansluiting met O-ring - verloop

RVSS	OD A mm	OD B mm	€
SKAR-10-6	10	6	11.50
SKAR-10-8	10	8	11.50
SKAR-12-8	12	8	12.00
SKAR-12-10	12	10	12.00
SKAR-16-12	16	12	14.15
SKAR-20-12	20	12	17.35
SKAR-20-16	20	16	17.35
SKAR-25-16	25	16	24.95
SKAR-25-20	25	20	24.95
SKAR-25-15	25	15	24.95

## Rechte koppeling

TECH DATA  
**10606**



Snijring L - verloop

RVSS	OD mm	ØD mm	€
GR-8L-6L	8	6	15.70
GR-10L-6L	10	6	16.95
GR-10L-8L	10	8	19.25
GR-12L-6L	12	6	19.35
GR-12L-8L	12	8	20.90
GR-12L-10L	12	10	22.35
GR-15L-10L	15	10	27.75
GR-15L-12L	15	12	28.60
GR-18L-10L	18	10	38.90
GR-18L-12L	18	12	40.65
GR-18L-15L	18	15	43.15
GR-22L-12L	22	12	53.40
GR-22L-15L	22	15	53.40
GR-22L-18L	22	18	56.90
GR-28L-18L	28	18	88.75
GR-28L-22L	28	22	91.85

Snijring S - verloop

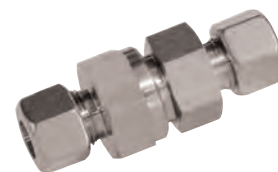
RVSS	OD mm	ØD mm	€
GR-8S-6S	8	6	19.25
GR-10S-6S	10	6	21.90
GR-10S-8S	10	8	23.90
GR-12S-6S	12	6	25.25
GR-12S-8S	12	8	26.20
GR-12S-10S	12	10	26.20
GR-14S-10S	14	10	28.85
GR-14S-12S	14	12	31.75
GR-16S-12S	16	12	37.75
GR-16S-14S	16	14	43.15
GR-20S-10S	20	10	49.85
GR-20S-12S	20	12	52.60
GR-20S-16S	20	16	59.50
GR-25S-16S	25	16	93.40
GR-25S-20S	25	20	99.15

## Terugslagklep

Standaard openingsdruk: 1 bar.  
Maximale doorstroomsnelheid: 4 tot 5 m./sec.  
Veiligheidsfactor: 4.

Temperatuur:  
-20°C tot 200°C

TECH DATA  
**10619**



Snijring L met Viton seals

HYDR	OD	bar	€
63550600	6	250	83.30
63550800	8	250	91.05
63551000	10	250	113.65
63551200	12	250	125.00
63551500	15	250	147.75
63551800	18	160	193.00

Snijring S met Viton seals

HYDR	OD	bar	€
63551600	16	400	166.20

TECH DATA  
**30092**



BSP female met Viton seals

HYDR	BSP	bar	€
63581010	1/8"	400	97.65
63581313	1/4"	400	97.95
63581717	3/8"	400	109.85
63582121	1/2"	400	140.15
63582727	3/4"	400	225.90
63583232	1"	250	246.20

ROESTVAST STAAL



# Snijringkoppelingen DIN 2353 - RVS AISI-316

RVS

## Inbusplug

TECH DATA  
**30093**

BSP male met Viton O-ring

RVSS	BSP	€
VSTI-2EO	1/8"	8.25
VSTI-4EO	1/4"	9.30
VSTI-6EO	3/8"	10.80
VSTI-8EO	1/2"	14.35
VSTI-12EO	3/4"	19.65
VSTI-16EO	1"	30.70

Metrisch male met Viton O-ring

RVSS		€
VSTI-10M	M10 x 1	9.15
VSTI-12M	M12 x 1.5	9.75
VSTI-14M	M14 x 1.5	10.50
VSTI-16M	M16 x 1.5	11.25
VSTI-18M	M18 x 1.5	12.00
VSTI-20M	M20 x 1.5	14.00
VSTI-22M	M22 x 1.5	15.60
VSTI-26M	M26 x 1.5	20.75
VSTI-27M	M27 x 2	22.35
VSTI-33M	M33 x 2	33.55

Metrisch male met O-ring - ISO 6149/  
DIN 3582-T3

RVSS		€
VSTI-27M-OR	M27 x 2	22.35

## Steunhuls

TECH DATA  
**30094**Voor dunwandige stalen leiding  
en slangen

RVSS	ID mm	L mm	€
63260400	4	17	2.75
63260600	6	14	2.90
63260800	8	15,5	3.20
63260900	9	17	3.60
63261000	10	15,5	4.20
63261200	12	17	3.90
63261300	13	17	6.25
63261500	15	18	5.10
63261800	18	20	6.95

## Eindkap

TECH DATA  
**10622**

Snijring L

RVSS	OD mm	€
ROV-6L	6	8.70
ROV-8L	8	9.75
ROV-10L	10	12.15
ROV-12L	12	14.90
ROV-15L	15	21.15
ROV-18L	18	28.80
ROV-22L	22	39.90

Snijring S

RVSS	OD mm	€
ROV-6S	6	10.30
ROV-8S	8	12.15
ROV-10S	10	15.65
ROV-12S	12	18.15
ROV-14S	14	22.45
ROV-16S	16	29.10
ROV-20S	20	44.45
ROV-25S	25	75.55

## Afsluitstop

TECH DATA  
**10621**Aansluiting  
L met NBR O-ring

RVSS	OD mm	€
VKA-6L	6	5.70
VKA-8L	8	6.05
VKA-10L	10	7.00
VKA-12L	12	8.25
VKA-15L	15	9.25
VKA-18L	18	11.95
VKA-22L	22	16.35
VKA-28L	28	23.90

Aansluiting S met NBR O-ring

RVSS	OD mm	€
VKA-6S	6	5.70
VKA-8S	8	6.05
VKA-10S	10	7.00
VKA-12S	12	8.25
VKA-14S	14	9.35
VKA-16S	16	11.65
VKA-20S	20	15.60
VKA-25S	25	20.55

## Wartelmoer

TECH DATA  
**10623**

Snijring L

RVSS	OD mm	€
M-6L-FT	6	2.00
M-8L-FT	8	2.45
M-10L-FT	10	2.70
M-12L-FT	12	3.10
M-15L-FT	15	4.30
M-18L-FT	18	8.10
M-22L-FT	22	9.80
M-28L-FT	28	14.00

Snijring S

RVSS	OD mm	€
M-6S-FT	6	2.55
M-8S-FT	8	2.85
M-10S-FT	10	3.35
M-12S-FT	12	3.80
M-14S-FT	14	4.80
M-16S-FT	16	7.85
M-20S-FT	20	10.30
M-25S-FT	25	18.30

## Snijring

TECH DATA  
**10624**

Snijring L

RVSS	OD mm	€
DPR-6L	6	1.30
DPR-8L	8	1.50
DPR-10L	10	2.25
DPR-12L	12	2.50
DPR-15L	15	3.00
DPR-18L	18	3.40
DPR-22L	22	3.80
DPR-28L	28	5.85

Snijring S

RVSS	OD mm	€
DPR-6S	6	1.30
DPR-8S	8	1.60
DPR-10S	10	2.20
DPR-12S	12	2.55
DPR-16S	16	3.25
DPR-20S	20	3.60
DPR-25S	25	5.70



# Adapters - RVS AISI-316

## Adapters male/male

TECH DATA  
20884




BSP male

0044			€
2025-1401	1/8"	1/8"	5.50
2025-1419	1/4"	1/8"	10.50
2025-1427	1/4"	1/4"	10.50
2025-1435	3/8"	1/8"	13.90
2025-1443	3/8"	1/4"	13.90
2025-1450	3/8"	3/8"	13.90
2025-1468	1/2"	1/4"	16.80
2025-1476	1/2"	3/8"	16.80
2025-1484	1/2"	1/2"	17.50
2025-1495	5/8"	1/2"	29.10
2025-1505	5/8"	5/8"	29.10
2025-1520	3/4"	1/4"	29.30
2025-1526	3/4"	3/8"	29.30
2025-1534	3/4"	1/2"	30.65
2025-1538	3/4"	5/8"	31.95
2025-1559	3/4"	3/4"	32.10
2025-1567	1"	1/2"	33.55
2025-1572	1"	5/8"	34.10
2025-1583	1"	3/4"	34.15
2025-1591	1"	1"	37.00
2025-1595	1.1/4"	3/4"	66.35
2025-1600	1.1/4"	1"	66.35
2025-1609	1.1/4"	1.1/4"	66.40
2025-1611	1.1/2"	1"	125.30
2025-1615	1.1/2"	1.1/4"	125.30
2025-1617	1.1/2"	1.1/2"	125.85
2025-1620	2"	1.1/2"	216.60
2025-1625	2"	2"	216.70




BSP male/BSPT male

0044		€
2033-9693	1/4"	10.50
2033-9761	3/8"	13.90
2033-9719	1/2"	17.50
2033-9727	3/4"	32.10
2033-9735	1"	37.00





BSP male/NPT male

0044		€
2025-1633	1/8"	5.50
2025-1641	1/4"	10.50
2025-1658	3/8"	13.90
2025-1674	1/2"	17.50
2025-1682	3/4"	32.10
2025-1690	1"	37.00
2025-1700	1.1/4"	142.35
2025-1710	1.1/2"	189.00
2025-1720	2"	347.15



BSPT male

0044			€
2025-1708	1/8"	1/8"	4.20
2025-1715	1/4"	1/8"	8.05
2025-1724	1/4"	1/4"	5.50
2025-1727	3/8"	1/8"	12.50
2025-1732	3/8"	1/4"	8.35
2025-1740	3/8"	3/8"	8.35
2025-1845	1/2"	1/8"	21.90
2025-1852	1/2"	1/4"	21.90
2025-1856	1/2"	3/8"	13.90
2025-1865	1/2"	1/2"	22.30
2025-1881	3/4"	1/8"	36.00
2025-1885	3/4"	1/4"	37.95
2025-1889	3/4"	3/8"	49.55
2025-1894	3/4"	1/2"	49.80
2025-1898	3/4"	3/4"	49.95
2025-1905	1"	1/8"	61.60
2025-1910	1"	1/4"	61.60
2025-1915	1"	3/8"	62.65
2025-1920	1"	1/2"	63.25
2025-1925	1"	3/4"	63.95
2025-1931	1"	1"	64.70
2025-1935	1.1/4"	1"	121.00
2025-1940	1.1/4"	1.1/4"	159.30
2025-1945	2"	1"	205.95
2025-1950	1.1/2"	1.1/2"	212.10
2025-1956	2"	1"	333.45
2025-1960	2"	1.1/2"	350.40
2025-1965	2"	2"	501.10

ROESTVAST STAAL



Voor

**RVS/Nitriël en RVS/Viton bonded seals**



...zie pagina 679

TECH DATA  
20884

## Adapters male/female



BSP male/BSP swivel female

0044	Male	Female	€
2025-1930	1/8"	1/8"	22.40
2025-1948	1/4"	1/4"	20.95
2025-1955	1/4"	3/8"	20.95
2025-1961	1/4"	1/2"	31.60
2025-1963	3/8"	1/4"	20.95
2025-1971	3/8"	3/8"	25.10
2025-1989	3/8"	1/2"	30.65
2025-1997	1/2"	3/8"	30.65
2025-2003	1/2"	1/2"	30.65
2025-2020	1/2"	3/4"	48.85
2025-2029	3/4"	1/2"	39.85
2025-2037	3/4"	3/4"	48.85
2025-2043	3/4"	1"	60.10
2025-2060	1"	1"	60.10

BSPT male/BSP swivel female

0044		€
2033-9862	1/8"	23.35
2033-9867	1/4"	29.30
2033-9875	3/8"	37.70
2033-9883	1/2"	57.35
2033-9891	3/4"	81.75
2033-9896	1"	101.40

## Adapters female/female



BSP swivel female

0044		€
2025-2078	1/4"	20.95
2025-2082	3/8"	40.35
2025-2086	3/8"	25.10
2025-2089	1/2"	30.65
2025-2093	1/2"	30.65
2025-2094	1/2"	30.65
2025-2100	5/8"	54.50
2025-2122	3/4"	57.40
2025-2132	3/4"	57.40
2025-2110	1"	60.10



BSP male/BSP female

0044	Male	Female	€
2025-8121	1/8"	1/8"	10.60
2025-8131	1/8"	1/4"	14.40
2025-8142	1/4"	1/4"	20.70
2025-8151	1/8"	3/8"	24.20
2025-8161	1/4"	3/8"	24.35
2025-8171	3/8"	3/8"	25.60
2025-8181	1/4"	1/2"	31.80
2025-8191	1/4"	3/4"	31.80
2025-8201	3/8"	1/2"	31.80
2025-8211	1/2"	1/2"	33.20
2025-8221	3/8"	3/4"	61.60
2025-8231	1/2"	3/4"	62.00
2025-8241	3/4"	3/4"	71.95
2025-8251	1/2"	1"	110.20
2025-8261	1"	1"	121.00
2025-8271	3/4"	1"	112.55
2025-8281	1/2"	1.1/4"	88.40
2025-8291	3/4"	1.1/4"	171.30
2025-8301	1"	1.1/4"	177.75
2025-8311	1.1/4"	1.1/4"	206.95
2025-8321	3/4"	1.1/2"	211.55
2025-8331	1"	1.1/2"	218.95
2025-8341	1.1/2"	1.1/2"	296.20
2025-8351	1.1/4"	1.1/2"	222.70
2025-8361	2"	2"	467.20



BSP female - sok zeskant

0044		€
2025-2466	1/8"	5.50
2025-2474	1/4"	10.50
2025-2482	3/8"	13.90
2025-2490	1/2"	16.80
2025-2508	3/4"	30.65
2025-2516	1"	36.40

## Knie adapters



BSP male

0044		€
2033-9922	1/8"	24.60
2033-9933	1/4"	29.30
2033-9941	3/8"	39.10
2033-9958	1/2"	41.85
2033-9962	5/8"	77.55
2033-9963	3/4"	78.55
2033-9974	1"	82.80
2033-9982	1.1/4"	288.70
2033-9992	1.1/2"	305.85



BSP male/BSP swivel female

0044		€
2025-2185	1/8"	24.40
2025-2193	1/4"	27.95
2025-2201	3/8"	36.40
2025-2219	1/2"	55.90
2025-2223	5/8"	76.20
2025-2227	3/4"	80.40
2025-2232	1"	205.95
2025-2240	1.1/4"	416.20
2025-2245	1.1/2"	488.40



BSP swivel female



0044		€
2025-2128	1/8"	34.35
2025-2136	1/4"	40.70
2025-2151	1/2"	104.05
2025-2169	3/4"	197.60

TECH DATA  
20884

## Tee adapters





BSP male

0044		
2025-2321	1/8"	23.35
2025-2326	1/4"	24.40
2025-2334	3/8"	32.10
2025-2342	1/2"	52.45
2025-2449	3/4"	174.85
2025-2354	1"	333.45





BSP swivel female

0044		
2025-2250	1/4"	29.30
2025-2258	3/8"	62.00
2025-2263	1/2"	77.00
2025-2273	5/8"	112.80
2025-2283	3/4"	223.60
2025-2293	1"	269.50





BSP male/BSP swivel female

0044		
2025-4001	1/8"	49.40
2025-4011	1/4"	51.60
2025-4021	3/8"	64.05
2025-4031	1/2"	95.50
2025-4041	3/4"	186.05
2025-4051	1"	223.50





BSP male/BSP swivel female - zij-tee

0044		
2025-4501	1/8"	49.40
2025-4511	1/4"	51.60
2025-4521	3/8"	64.05
2025-4531	1/2"	95.50
2025-4541	3/4"	186.05
2025-4551	1"	223.50

## Schotadapters





BSP male - met moer

0044		
2025-2391	1/4"	18.15
2025-2409	3/8"	22.40
2025-2417	1/2"	27.95
2025-2425	5/8"	42.40
2025-2433	3/4"	44.70
2025-2441	1"	64.35
2025-2445	1.1/4"	233.65
2025-2450	1.1/2"	318.55

## Pluggen





BSP male

0044		
2033-4002	1/8"	8.25
2033-4012	1/4"	10.15
2033-4022	3/8"	12.55
2033-4032	1/2"	18.05
2033-4042	5/8"	22.40
2033-4052	3/4"	28.05
2033-4062	1"	52.25
2033-4072	1.1/4"	99.80
2033-4082	1.1/2"	133.20
2033-4092	2"	243.55





BSPT male

0044		
2025-2524	1/8"	2.50
2025-2532	1/4"	3.60
2025-2540	3/8"	4.95
2025-2557	1/2"	8.35
2025-2565	3/4"	13.90
2025-2573	1"	22.40
2025-2582	1.1/4"	42.25
2025-2592	1.1/2"	78.55
2025-2602	2"	163.55

## Kappen



BSP female

0044		
2033-8301	1/8"	5.35
2033-8311	1/4"	8.10
2033-8321	3/8"	10.00
2033-8331	1/2"	12.70
2033-8341	3/4"	20.80
2033-8351	1"	37.85



# Hogedruk draadfittingen 3000lb - RVS AISI-316L

RVS

- ASTM A182 RVS AISI-316
- Afmetingen volgens ANSI B16.11/BS3799

- NPT schroefdraad volgens ANSI B2.1
- BSPT schroefdraad volgens ISO 7/1

- Druk/temperatuurbereik volgens BS 3799
- Drukprestatie is afhankelijk van toegepaste temperatuur

**Temperatuur:**  
-100°C tot +525°C

**Maximale  
werkdruk:**  
207 bar

## Knie 90°

TECH DATA  
**20506**



NPT female

0434	NPT	€
1012-0001	1/4"	15.15
1012-0002	3/8"	19.75
1012-0003	1/2"	25.10
1012-0004	3/4"	40.65
1012-0005	1"	70.15
1012-0006	1.1/4"	96.70
1012-0007	1.1/2"	166.05
1012-0008	2"	217.65

TECH DATA  
**20494**

BSPT female

0434	BSPT	€
1012-0009	1/4"	16.30
1012-0010	3/8"	21.15
1012-0011	1/2"	27.00
1012-0012	3/4"	43.70
1012-0013	1"	75.40
1012-0014	1.1/4"	103.95
1012-0015	1.1/2"	178.45
1012-0016	2"	233.95

TECH DATA  
**20521**



Las

0434	-NB-	€
1012-0017	1/4"	13.05
1012-0018	3/8"	13.55
1012-0019	1/2"	18.00
1012-0020	3/4"	25.10
1012-0021	1"	40.65
1012-0022	1.1/4"	70.15
1012-0023	1.1/2"	96.70
1012-0024	2"	166.05

TECH DATA  
**20515**



NPT male/female

0434	NPT	€
1012-0041	1/4"	36.90
1012-0042	3/8"	36.90
1012-0043	1/2"	41.55
1012-0044	3/4"	76.55
1012-0045	1"	111.80
1012-0046	1.1/4"	222.50
1012-0047	1.1/2"	302.65
1012-0048	2"	539.90

## Knie 45°

TECH DATA  
**20505**



NPT female

0434	NPT	€
1012-0025	1/4"	15.15
1012-0026	3/8"	19.75
1012-0027	1/2"	24.00
1012-0028	3/4"	37.65
1012-0029	1"	59.00
1012-0030	1.1/4"	80.00
1012-0031	1.1/2"	141.70
1012-0032	2"	179.70

TECH DATA  
**20520**

Las

0434	-NB-	€
1012-0033	1/4"	13.25
1012-0034	3/8"	13.55
1012-0035	1/2"	18.00
1012-0036	3/4"	23.70
1012-0037	1"	36.15
1012-0038	1.1/4"	59.00
1012-0039	1.1/2"	72.80
1012-0040	2"	142.20

## Tee

TECH DATA  
**20516**



NPT female

0434	NPT	€
1012-0049	1/4"	18.90
1012-0050	3/8"	26.15
1012-0051	1/2"	32.55
1012-0052	3/4"	53.50
1012-0053	1"	88.65
1012-0054	1.1/4"	126.20
1012-0055	1.1/2"	210.30
1012-0056	2"	276.70

TECH DATA  
**20495**

BSPT female

0434	BSPT	€
1012-0057	1/4"	20.30
1012-0058	3/8"	28.15
1012-0059	1/2"	34.95
1012-0060	3/4"	57.45
1012-0061	1"	95.20
1012-0062	1.1/4"	135.55
1012-0063	1.1/2"	226.15
1012-0064	2"	297.40

TECH DATA  
**20526**



Las

0434	-NB-	€
1012-0065	1/4"	16.25
1012-0066	3/8"	16.95
1012-0067	1/2"	23.65
1012-0068	3/4"	32.55
1012-0069	1"	53.50
1012-0070	1.1/4"	88.65
1012-0071	1.1/2"	126.20
1012-0072	2"	210.30

# Hogedruk draadfittingen 3000lb - RVS AISI-316L

RVS

7

- ASTM A182 RVS AISI-316L
- Afmetingen volgens ANSI B16.11/BS3799

- NPT schroefdraad volgens ANSI B2.1
- BSPT schroefdraad volgens ISO 7/1

- Druk/temperatuurbereik volgens BS 3799
- Drukprestatie is afhankelijk van toegepaste temperatuur

**Temperatuur:**  
-100°C tot +525°C

**Maximale  
werkdruk:**  
207 bar

## Kruissok

TECH DATA  
**20504**



NPT female

0434	NPT	€
1012-0073	1/4"	52.95
1012-0074	3/8"	69.90
1012-0075	1/2"	91.20
1012-0076	3/4"	137.20
1012-0077	1"	218.80
1012-0078	1.1/4"	251.60
1012-0079	1.1/2"	379.65
1012-0080	2"	426.35

TECH DATA  
**20519**



Las

0434	-NB-	€
1012-0082	3/8"	52.95
1012-0083	1/2"	69.50
1012-0084	3/4"	91.20
1012-0085	1"	137.20
1012-0086	1.1/4"	218.80
1012-0087	1.1/2"	251.60
1012-0088	2"	379.65

## Driedelige koppeling

TECH DATA  
**20518**



Conisch dichtend - NPT male/female

0434	NPT	€
1012-0089	1/4"	69.95
1012-0090	3/8"	79.90
1012-0091	1/2"	88.90
1012-0092	3/4"	117.25
1012-0093	1"	165.20
1012-0094	1.1/4"	255.25
1012-0095	1.1/2"	287.45
1012-0096	2"	398.10

## Driedelige koppeling

TECH DATA  
**20517**



Conisch dichtend - NPT female

0434	NPT	€
1012-0097	1/4"	31.40
1012-0098	3/8"	35.80
1012-0099	1/2"	39.75
1012-0100	3/4"	52.50
1012-0101	1"	73.95
1012-0102	1.1/4"	114.35
1012-0103	1.1/2"	128.70
1012-0104	2"	178.35

TECH DATA  
**20500**

Conisch dichtend - BSPT female

0434	BSPT	€
1012-0105	1/4"	33.70
1012-0106	3/8"	38.50
1012-0107	1/2"	42.70
1012-0108	3/4"	56.45
1012-0109	1"	79.50
1012-0110	1.1/4"	122.90
1012-0111	1.1/2"	138.40
1012-0112	2"	191.75

TECH DATA  
**20527**



Conisch dichtend - las

0434	-NB-	€
1012-0113	1/4"	31.40
1012-0114	3/8"	35.80
1012-0115	1/2"	39.75
1012-0116	3/4"	52.50
1012-0117	1"	73.95
1012-0118	1.1/4"	114.35
1012-0119	1.1/2"	128.70
1012-0120	2"	178.35

## Dubbele nippel

TECH DATA  
**20509**



NPT male

0434	NPT	€
1012-0121	1/4"	8.70
1012-0122	3/8"	9.85
1012-0123	1/2"	14.25
1012-0124	3/4"	21.55
1012-0125	1"	38.30
1012-0126	1.1/4"	64.70
1012-0127	1.1/2"	84.50
1012-0128	2"	129.15

TECH DATA  
**20498**

BSPT male

0434	BSPT	€
1012-0129	1/4"	9.30
1012-0130	3/8"	10.60
1012-0131	1/2"	14.20
1012-0132	3/4"	21.55
1012-0133	1"	38.20
1012-0134	1.1/4"	64.70
1012-0135	1.1/2"	84.45
1012-0136	2"	129.15

## Pijpnippel

TECH DATA  
**20503**



NPT male

0434	NPT	L mm	€
1012-0137	1/4"	30	17.00
1012-0138	3/8"	40	17.00
1012-0139	1/2"	60	19.95
1012-0140	3/4"	60	22.00
1012-0141	1"	60	31.15
1012-0142	1.1/4"	80	64.50
1012-0143	1.1/2"	80	77.40
1012-0144	2"	100	97.90

ROESTVAST STAAL



# Hogedruk draadfittingen 3000lb - RVS AISI-316L

RVS

- ASTM A182 RVS AISI-316L
- Afmetingen volgens ANSI B16.11/BS3799

- NPT schroefdraad volgens ANSI B2.1
- BSPT schroefdraad volgens ISO 7/1

- Druk/temperatuurbereik volgens BS 3799
- Drukprestatie is afhankelijk van toegepaste temperatuur

**Temperatuur:**  
-100°C tot +525°C

**Maximale  
werkdruk:**  
207 bar

## Verlooppnippel

TECH DATA  
**20499**



BSPT male

0434	BSPT	BSPT	€
1012-0166	1/4"	1/8"	9.30
1012-0167	3/8"	1/8"	10.60
1012-0168	1/2"	1/4"	15.25
1012-0169	1/2"	3/8"	15.25
1012-0170	3/4"	3/8"	23.15
1012-0171	3/4"	1/2"	23.15
1012-0172	1"	1/2"	41.05
1012-0173	1"	3/4"	41.05
1012-0174	1.1/4"	3/4"	69.55
1012-0175	1.1/4"	1"	69.55
1012-0176	1.1/2"	1"	90.65
1012-0177	1.1/2"	1.1/4"	90.65
1012-0178	2"	1"	138.80
1012-0179	2"	1.1/4"	138.80
1012-0180	2"	1.1/2"	138.80

TECH DATA  
**20513**

NPT male

0434	NPT	NPT	€
1012-0145	1/4"	1/8"	8.70
1012-0146	3/8"	1/8"	9.85
1012-0147	3/8"	1/4"	9.85
1012-0148	1/2"	1/8"	14.25
1012-0149	1/2"	1/4"	14.25
1012-0150	1/2"	3/8"	14.25
1012-0151	3/4"	1/4"	21.55
1012-0152	3/4"	3/8"	21.55
1012-0153	3/4"	1/2"	21.55
1012-0154	1"	3/8"	38.30
1012-0155	1"	1/2"	38.30
1012-0156	1"	3/4"	38.30
1012-0158	1.1/4"	3/4"	64.70
1012-0159	1.1/4"	1"	64.70
1012-0160	1.1/2"	3/4"	84.50
1012-0161	1.1/2"	1"	84.50
1012-0162	1.1/2"	1.1/4"	84.50
1012-0163	2"	1"	129.15
1012-0164	2"	1.1/4"	129.15
1012-0165	2"	1.1/2"	129.15

## Sok

TECH DATA  
**20507**



NPT female

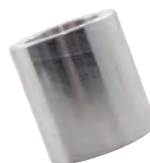
0434	NPT	€
1012-0181	1/4"	5.90
1012-0182	3/8"	8.00
1012-0183	1/2"	12.75
1012-0184	3/4"	18.50
1012-0185	1"	30.65
1012-0186	1.1/4"	51.25
1012-0187	1.1/2"	66.90
1012-0188	2"	98.90

TECH DATA  
**20496**

BSPT female

0434	BSPT	€
1012-0189	1/4"	6.35
1012-0190	3/8"	8.65
1012-0191	1/2"	13.65
1012-0192	3/4"	19.85
1012-0193	1"	33.00
1012-0194	1.1/4"	55.05
1012-0195	1.1/2"	72.00
1012-0196	2"	106.35

TECH DATA  
**20522**



Las

0434	-NB-	€
1012-0197	1/4"	6.10
1012-0198	3/8"	8.15
1012-0199	1/2"	10.65
1012-0200	3/4"	16.15
1012-0201	1"	26.15
1012-0202	1.1/4"	39.00
1012-0203	1.1/2"	45.10
1012-0204	2"	61.70

## Halve sok

TECH DATA  
**20508**



NPT female

0434	NPT	€
1012-0205	1/4"	3.90
1012-0206	3/8"	5.45
1012-0207	1/2"	8.65
1012-0208	3/4"	11.65
1012-0209	1"	18.65
1012-0210	1.1/4"	31.55
1012-0211	1.1/2"	45.05
1012-0212	2"	68.55

TECH DATA  
**20497**

BSPT female

0434	BSPT	€
1012-0213	1/4"	4.35
1012-0214	3/8"	5.85
1012-0215	1/2"	9.30
1012-0216	3/4"	12.50
1012-0217	1"	20.00
1012-0218	1.1/4"	33.90
1012-0219	1.1/2"	48.40
1012-0220	2"	73.70

TECH DATA  
**20523**



Las

0434	-NB-	€
1012-0221	1/4"	6.10
1012-0222	3/8"	8.15
1012-0223	1/2"	10.65
1012-0224	3/4"	16.15
1012-0225	1"	26.15
1012-0226	1.1/4"	39.00
1012-0227	1.1/2"	45.10
1012-0228	2"	61.70



# Hogedruk draadfittingen 3000lb - RVS AISI-316L

RVS

7

- ASTM A182 RVS AISI-316L
- Afmetingen volgens ANSI B16.11/BS3799

- NPT schroefdraad volgens ANSI B2.1
- BSPT schroefdraad volgens ISO 7/1

- Druk/temperatuurbereik volgens BS 3799
- Drukprestatie is afhankelijk van toegepaste temperatuur

**Temperatuur:**  
-100°C tot +525°C

**Maximale werkdruk:**  
207 bar

## Verloopsok

TECH DATA  
20512



NPT female

0434	NPT	NPT	€
1012-0229	1/4"	1/8"	7.80
1012-0230	3/8"	1/4"	10.55
1012-0231	1/2"	1/4"	16.55
1012-0232	1/2"	3/8"	16.55
1012-0233	3/4"	3/8"	23.95
1012-0234	3/4"	1/2"	23.95
1012-0235	1"	1/2"	39.85
1012-0236	1"	3/4"	39.85
1012-0237	1 1/4"	3/4"	66.65
1012-0238	1 1/4"	1"	66.65
1012-0239	1 1/2"	1"	87.00
1012-0240	1 1/2"	1 1/4"	87.00
1012-0241	2"	1"	119.15
1012-0242	2"	1 1/4"	128.65
1012-0243	2"	1 1/2"	128.65

TECH DATA  
20524



Las

0434	-NB-	-NB-	€
1012-0244	1/4"	1/8"	7.95
1012-0245	3/8"	1/4"	10.65
1012-0246	1/2"	1/4"	13.80
1012-0247	1/2"	3/8"	13.80
1012-0248	3/4"	3/8"	20.95
1012-0249	3/4"	1/2"	20.95
1012-0250	1"	1/2"	33.95
1012-0251	1"	3/4"	33.95
1012-0252	1 1/4"	1"	50.70
1012-0253	1 1/2"	1"	58.65
1012-0254	1 1/2"	1 1/4"	58.65
1012-0255	2"	1"	80.30
1012-0256	2"	1 1/4"	80.30
1012-0257	2"	1 1/2"	80.30

## Verlooping

TECH DATA  
20511



NPT male/female

0434	NPT	NPT	€
1012-0258	1/4"	1/8"	6.85
1012-0259	3/8"	1/8"	7.75
1012-0260	3/8"	1/4"	7.75
1012-0261	1/2"	1/8"	9.05
1012-0262	1/2"	1/4"	9.05
1012-0263	1/2"	3/8"	9.05
1012-0264	3/4"	1/4"	12.40
1012-0265	3/4"	3/8"	12.40
1012-0266	3/4"	1/2"	12.40
1012-0267	1"	1/4"	19.45
1012-0268	1"	3/8"	19.45
1012-0269	1"	1/2"	19.45
1012-0270	1"	3/4"	19.45
1012-0271	1 1/4"	1/2"	30.50
1012-0272	1 1/4"	3/4"	30.50
1012-0273	1 1/4"	1"	30.50
1012-0274	1 1/2"	3/4"	35.45
1012-0275	1 1/2"	1"	35.45
1012-0276	1 1/2"	1 1/4"	35.45
1012-0277	2"	1"	50.90
1012-0278	2"	1 1/4"	50.90
1012-0279	2"	1 1/2"	50.90

TECH DATA  
20502

BSPT male/female

0434	BSPT	BSPT	€
1012-0280	1/4"	1/8"	7.40
1012-0281	3/8"	1/8"	8.30
1012-0282	3/8"	1/4"	8.30
1012-0283	1/2"	1/8"	9.70
1012-0284	1/2"	1/4"	9.70
1012-0285	1/2"	3/8"	9.70
1012-0286	3/4"	1/4"	13.25
1012-0287	3/4"	3/8"	13.25
1012-0288	3/4"	1/2"	13.25
1012-0289	1"	1/4"	19.45
1012-0290	1"	3/8"	20.80
1012-0291	1"	1/2"	20.80
1012-0292	1"	3/4"	20.80
1012-0293	1 1/4"	1/2"	32.70
1012-0294	1 1/4"	3/4"	32.70
1012-0295	1 1/4"	1"	32.70
1012-0296	1 1/2"	3/4"	38.10
1012-0297	1 1/2"	1"	38.10
1012-0298	1 1/2"	1 1/4"	38.10
1012-0299	2"	1"	54.65
1012-0300	2"	1 1/4"	54.65
1012-0301	2"	1 1/2"	54.65

## Plug

TECH DATA  
20510



Zeskant - NPT male

0434	NPT	€
1012-0302	1/4"	3.50
1012-0303	3/8"	5.60
1012-0304	1/2"	7.40
1012-0305	3/4"	10.10
1012-0306	1"	16.30
1012-0307	1 1/4"	28.50
1012-0308	1 1/2"	34.50
1012-0309	2"	54.80

TECH DATA  
20501

Zeskant - BSPT male

0434	BSPT	€
1012-0310	1/4"	3.75
1012-0311	3/8"	6.00
1012-0312	1/2"	7.85
1012-0313	3/4"	10.75
1012-0314	1"	17.50
1012-0315	1 1/4"	30.65
1012-0316	1 1/2"	37.00
1012-0317	2"	58.90

## Kap

TECH DATA  
20514



Rond - NPT female

0434	NPT	€
1012-0318	1/4"	5.55
1012-0319	3/8"	6.40
1012-0320	1/2"	9.55
1012-0321	3/4"	13.55
1012-0322	1"	20.00
1012-0323	1 1/4"	36.95
1012-0324	1 1/2"	46.45
1012-0325	2"	62.40

TECH DATA  
20525



Rond - Las

0434	-NB-	€
1012-0326	1/4"	6.75
1012-0327	3/8"	8.10
1012-0328	1/2"	9.15
1012-0329	3/4"	15.10
1012-0330	1"	20.95
1012-0331	1 1/4"	36.45
1012-0332	1 1/2"	44.15
1012-0333	2"	66.75

ROESTVAST STAAL

# Hogedruk draadfittingen - RVS AISI-316L

**TECH DATA**  
**10708**

**Industriële topkwaliteit**
**Materiaal:** RVS AISI-316

**Normering:** BSPT schroefdraad, ISO 7.1, BS-21 (British Standard) en DIN2999  
 BSP Parallel schroefdraad, ISO 228, klasse A

**Veiligheidsfactor:** 4

**Temperatuur:**  
 -110°C tot +300°C

**Maximale werkdruk:**  
 -0.99 bar tot 140 bar

## Dubbele nippel



BSPT male

RVSD	BSPT	€
60001010	1/8"	12.30
60001313	1/4"	14.80
60001717	3/8"	16.45
60002121	1/2"	19.60
60002727	3/4"	22.50

## Sok



BSP female

RVSD	BSP	€
60061010	1/8"	7.65
60061313	1/4"	10.75
60061717	3/8"	15.35
60062121	1/2"	24.60
60062727	3/4"	36.75

## Knie



BSP female

RVSD	BSP	€
60091010	1/8"	30.05
60091313	1/4"	40.70
60091717	3/8"	50.95
60092121	1/2"	62.65

## Verlooppnippel



BSPT male

RVSD	BSPT	BSPT	€
60021013	1/8"	1/4"	15.50
60021017	1/8"	3/8"	16.80
60021317	1/4"	3/8"	16.80
60021321	1/4"	1/2"	19.45
60021721	3/8"	1/2"	19.60
60022127	1/2"	3/4"	26.20

## Verloopsok



BSP female

RVSD	BSP	BSP	€
60071013	1/8"	1/4"	10.10
60071317	1/4"	3/8"	14.80
60071721	3/8"	1/2"	18.50
60072127	1/2"	3/4"	31.45



BSPT male/BSP female

RVSD	BSP	€
60101010	1/8"	30.05
60101313	1/4"	40.70
60101717	3/8"	50.95
60102121	1/2"	62.65

## Verloopring



BSPT male/BSP female

RVSD	Male	Female	€
60041310	1/4"	1/8"	15.65
60041710	3/8"	1/8"	16.95
60041713	3/8"	1/4"	17.60
60042113	1/2"	1/4"	15.95
60042117	1/2"	3/8"	21.85
60042721	3/4"	1/2"	26.40

## Neusstuk



BSPT male/BSP female

RVSD	Male	Female	€
60081013	1/8"	1/4"	17.25
60081317	1/4"	3/8"	20.90
60081321	1/4"	1/2"	26.00
60081721	3/8"	1/2"	26.40
60082127	1/2"	3/4"	33.80

## Schotnippel



Metrisch male/BSP female

RVSD	BSP	€
60991000	1/8"	40.15
60991300	1/4"	43.45
60991700	3/8"	57.95
60992100	1/2"	64.65
60992700	3/4"	95.85
60993200	1"	123.75



TECH DATA  
**10708**

## Plug



Zeskant kop - BSP male

RVSD	BSP	€
60181000	1/8"	14.40
60181300	1/4"	15.95
60181700	3/8"	17.40
60182100	1/2"	21.75
60182700	3/4"	26.95



Inbus - BSPT male

RVSD	BSPT	€
60371000	1/8"	12.30
60371300	1/4"	13.40
60371700	3/8"	14.70
60372100	1/2"	18.80

**NEW**



Inbusplug - ronde kop -  
BSP male met FKM O-ring

RVSD	BSP	€
60180501	M5	18.65
60180701	M7	18.70
60181001	1/8"	19.20
60181301	1/4"	21.45
60181701	3/8"	23.75
60182101	1/2"	23.95

## Tee



BSP female

RVSD	BSP	€
60121010	1/8"	36.85
60121313	1/4"	51.95
60121717	3/8"	67.30
60122121	1/2"	82.75



BSPT male/BSP female

RVSD	BSP	€
60131010	1/8"	36.85
60131313	1/4"	51.95
60131717	3/8"	67.30
60132121	1/2"	82.75



Zij-tee - BSPT male/BSP female

RVSD	BSP	€
60141010	1/8"	36.85
60141313	1/4"	51.95
60141717	3/8"	67.30
60142121	1/2"	82.75

Voor

**RVS AISI-316  
watersnelkoppelingen**



...zie pagina 315

ROESTVAST STAAL



# Opsteekkoppelingen - RVS AISI-316L

**TECH DATA**  
**30095**

Geschikt voor gebruik met PA, PE, PU, PTFE en FEP slangen.

**Materiaal:** volledig RVS AISI-316L

**Seal:** Food FKM

**Medium:** Perslucht, vacuüm, water

**Temperatuur:**  
 -15°C tot +225°C

**Maximale werkdruk:**  
 -0.99 tot 15 bar


De opsteekkoppelingen zijn voorzien van zeskant voor eenvoudige montage. Koppelingen met BSPT male kort schroefdraad zijn ook geschikt voor gebruik met BSP of NPT schroefdraad.

## Rechte inschroefkoppeling


 Opsteek/BSPT male (kort)  
 met FKM seal

6705	OD mm		€
61005-6-1/8	6/4	1/8"	13.75
61005-6-1/4	6/4	1/4"	15.80
61005-8-1/8	8/6	1/8"	14.10
61005-8-1/4	8/6	1/4"	16.05
61005-10-1/4	10/8	1/4"	17.15
61005-10-3/8	10/8	3/8"	18.25

## Rechte koppeling



Opsteek

6705	OD mm	€
61040-6	6/4	23.20
61040-8	8/6	23.90
61040-10	10/8	26.95

## Schotkoppeling



Opsteek

6705	OD mm	€
61050-6	6/4	33.30
61050-8	8/6	36.40

## Knie inschroefkoppeling



Opsteek/BSPT male

6705	OD mm		€
61100-6-1/8	6/4	1/8"	27.25
61100-6-1/4	6/4	1/4"	27.70
61100-8-1/8	8/6	1/8"	28.20
61100-8-1/4	8/6	1/4"	28.55
61100-10-1/4	10/8	1/4"	32.20
61100-10-3/8	10/8	3/8"	32.55

## Kniekoppeling



Opsteek

6705	OD mm	€
61130-6	6/4	34.05
61130-8	8/6	35.15
61130-10	10/8	40.25

## Tee inschroefkoppeling



Opsteek/BSPT male

6705	OD mm		€
61200-6-1/8	6/4	1/8"	44.55
61200-6-1/4	6/4	1/4"	45.15
61200-8-1/8	8/6	1/8"	46.65
61200-8-1/4	8/6	1/4"	47.75
61200-10-1/4	10/8	1/4"	50.55
61200-10-3/8	10/8	3/8"	50.90

## Tee koppeling



Opsteek

6705	OD mm	€
61230-6/4	6/4	51.10
61230-8/6	8/6	53.50
61230-10/8	10/8	59.30

## Wartelmoer



Voor opsteekkoppeling

6705	OD mm		€
61700-6-M10	6/4	M10X1	6.45
61700-8-M12	8/6	M12X1	6.80
61700-10-M14	10/8	M14X1	7.90

# Push-in koppelingen - RVS AISI-316L

TECH DATA  
**1378**

**Toepassing:** Perslucht, vacuüm, vloeistof en gassen. NSF 61, 169 & 372 gekeurd, geschikt voor voedingsmiddelen en corrosieve chemicaliën  
**Materiaal:** RVS AISI-316L  
**Seal:** FOOD FKM

**Temperatuur:**  
-15°C tot 200°C

**Maximale werkdruk:**  
-0,99 tot 20 bar



## Rechte inschroeffkoppeling



Push-in/BSPT male

RVSI	OD mm	BSPT	€
64000410	4	1/8"	15.70
64000413	4	1/4"	17.40
64000610	6	1/8"	18.65
64000613	6	1/4"	19.45
64000810	8	1/8"	20.65
64010813BSPT	8	1/4"	21.00
64001013	10	1/4"	27.35
64001017	10	3/8"	30.20
64001217	12	3/8"	43.30
64001221	12	1/2"	48.05

**NEW**



Push-in/BSP male met O-ring

RVSI	OD mm	BSPT	€
64010405	4	M5	21.60
64010410	4	1/8"	21.15
64010413	4	1/4"	21.45
64010605	6	M5	21.15
64010610	6	1/8"	21.15
64010613	6	1/4"	23.65
64010810	8	1/8"	23.55
64010813BSP	8	1/4"	26.60
64011013	10	1/4"	29.30
64011017	10	3/8"	35.40
64011021	10	1/2"	45.70
64011217	12	3/8"	44.50
64011221	12	1/2"	49.45
64011421	14	1/2"	52.10

## Rechte koppeling

**NEW**



Push-in

RVSI	OD mm	€
64110400	4	23.40
64110600	6	23.55
64110800	8	27.15
64111000	10	36.65
64111200	12	54.45
64111400	14	60.80

Push-in - verloop

RVSI	OD mm	€
64110604	6 - 4	23.65
64110806	8 - 6	27.10
64111008	10 - 8	36.65
64111210	12 - 10	54.30

## Schotkoppeling



Push-in

RVSI	OD mm	BSPT	€
64090412	4	M12 x 1	38.65
64090614	6	M14 x 1	41.70
64090816	8	M16 x 1	49.95
64091020	10	M20 x 1	63.45
64092122	12	M22 x 1	78.30

## Knie inschroeffkoppeling

**NEW**



Push-in/BSPT male - draaibaar

RVSI	OD mm	BSPT	€
64430410N	4	1/8"	39.85
64430413N	4	1/4"	43.40
64430610N	6	1/8"	40.00
64430613N	6	1/4"	46.10
64430810N	8	1/8"	47.00
64430813N	8	1/4"	47.80
64431013N	10	1/4"	63.15
64431017N	10	3/8"	64.50
64431021N	10	1/2"	66.80
64431217N	12	3/8"	82.55
64431221N	12	1/2"	84.85

**NEW**



Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar

RVSI	OD mm	BSPT	€
64050405N	4	M5	39.05
64050410N	4	1/8"	40.40
64050413N	4	1/4"	43.60
64050605N	6	M5	43.50
64050610N	6	1/8"	43.50
64050613N	6	1/4"	46.25
64050617N	6	3/8"	47.35
64050810N	8	1/8"	47.70
64050813N	8	1/4"	48.00
64050817N	8	3/8"	49.45
64051013N	10	1/4"	63.45
64051017N	10	3/8"	69.80
64051021N	10	1/2"	87.40
64051217N	12	3/8"	84.20
64051221N	12	1/2"	107.15
64051421N	14	1/2"	112.40

ROESTVAST STAAL



TECH DATA  
1378

## Kniekoppeling



Push-in

RVSI	OD mm	€
64020400N	4	30.20
64020600N	6	32.20
64020800N	8	37.35
64021000N	10	51.20
64021200N	12	71.25
64021400N	14	84.05

## Tee inschroeffkoppeling



Push-in/BSPT male - draaibaar

RVSI	OD mm	BSPT	€
64440410N	4	1/8"	41.75
64440413N	4	1/4"	52.95
64440610N	6	1/8"	53.10
64440613N	6	1/4"	56.40
64440810N	8	1/8"	58.80
64440813N	8	1/4"	59.60
64441013N	10	1/4"	81.40
64441017N	10	3/8"	82.75
64441021N	10	1/2"	85.10
64441217N	12	3/8"	106.55
64441221N	12	1/2"	108.80

## Rechte steelkoppeling



Steel/BSP male met O-ring

RVSI	OD mm	BSPP	€
64100610	6	1/8"	9.55
64100813	8	1/4"	11.65
64101013	10	1/4"	12.35
64101017	10	3/8"	16.75
64101217	12	3/8"	17.90
64101221	12	1/2"	26.55

## Y-koppeling



Push-in

RVSI	OD mm	€
64170400N	4	52.00
64170600N	6	57.25
64170800N	8	69.90

Push-in/BSP male met O-ring - draaibaar



RVSI	OD mm	€	
64060405N	4	M5	47.70
64060410N	4	1/8"	46.25
64060413N	4	1/4"	53.10
64060605N	6	M5	56.90
64060610N	6	1/8"	56.15
64060613N	6	1/4"	56.55
64060810N	8	1/8"	59.50
64060813N	8	1/4"	59.75
64061013N	10	1/4"	81.80
64061017N	10	3/8"	88.15
64061021N	10	1/2"	105.70
64061217N	12	3/8"	108.00
64061221N	12	1/2"	131.00
64061421N	14	1/2"	131.95

## Tee koppeling



Push-in

RVSI	OD mm	€
64030400N	4	42.50
64030600N	6	44.65
64030800N	8	51.60
64031000N	10	69.55
64031200N	12	86.40
64031400N	14	112.40

# Push-in koppelingen - RVS AISI-316

TECH DATA  
**10257**

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 10 bar  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

**Materiaal:**  
**Huis:** RVS AISI-316  
**O-ring:** FKM  
**Medium:** Perslucht, stoom & water i.c.m. gekalibreerde PU, PA en PTFE leiding



Alle afdichtingen zijn  
FDA gecertificeerd

**RVS**

## Rechte inschroefkoppeling



Push-in/BSPT male

0386	OD mm		€
SSPC4-01	4	1/8"	14.90
SSPC6-01	6	1/8"	15.35
SSPC6-02	6	1/4"	15.80
SSPC8-01	8	1/8"	15.80
SSPC8-02	8	1/4"	16.40
SSPC10-02	10	1/4"	17.95
SSPC10-03	10	3/8"	18.45
SSPC12-04	12	1/2"	21.10



Push-in/BSP male

0386	OD mm		€
SSPC4-G01	4	1/8"	15.55
SSPC6-G01	6	1/8"	15.75
SSPC6-G02	6	1/4"	16.30
SSPC8-G01	8	1/8"	16.30
SSPC8-G02	8	1/4"	16.90
SSPC10-G02	10	1/4"	18.45
SSPC10-G03	10	3/8"	18.95
SSPC12-G04	12	1/2"	21.80

## Rechte opschroefkoppeling



Push-in/BSP female

0386	OD mm		€
SSPCF4-G01	4	1/8"	16.40
SSPCF6-G01	6	1/8"	16.95
SSPCF6-G02	6	1/4"	18.95
SSPCF8-G01	8	1/8"	16.95
SSPCF8-G02	8	1/4"	18.95
SSPCF10-G02	10	1/4"	18.95
SSPCF10-G03	10	3/8"	20.60
SSPCF12-G03	12	3/8"	21.10
SSPCF12-G04	12	1/2"	24.30

## Knie inschroefkoppeling



Push-in/  
BSPT male - draaibaar

0386	OD mm		€
SSPL4-01	4	1/8"	24.55
SSPL6-01	6	1/8"	25.95
SSPL6-02	6	1/4"	25.95
SSPL8-01	8	1/8"	28.00
SSPL8-02	8	1/4"	28.55
SSPL10-02	10	1/4"	32.25
SSPL10-03	10	3/8"	32.80
SSPL12-04	12	1/2"	39.60



Push-in/BSP  
male - draaibaar

0386	OD mm		€
SSPL4-G01	4	1/8"	25.85
SSPL6-G01	6	1/8"	26.70
SSPL6-G02	6	1/4"	26.70
SSPL8-G01	8	1/8"	28.80
SSPL8-G02	8	1/4"	29.40
SSPL10-G02	10	1/4"	33.25
SSPL10-G03	10	3/8"	33.75
SSPL12-G04	12	1/2"	40.80

## Knie opschroefkoppeling



Push-in/  
BSP female

0386	OD mm		€
SSPLF4-G01	4	1/8"	25.60
SSPLF6-G01	6	1/8"	26.95
SSPLF6-G02	6	1/4"	26.95
SSPLF8-G01	8	1/8"	29.65
SSPLF8-G02	8	1/4"	29.65
SSPLF10-G02	10	1/4"	33.30
SSPLF10-G03	10	3/8"	34.30
SSPLF12-G03	12	3/8"	44.60
SSPLF12-G04	12	1/2"	41.70

## Tee inschroefkoppeling



Push-in/BSP male

0386	OD mm		€
SSPB4-G01	4	1/8"	36.50
SSPB6-G01	6	1/8"	36.95
SSPB6-G02	6	1/4"	37.60
SSPB8-G01	8	1/8"	41.80
SSPB8-G02	8	1/4"	42.45
SSPB10-G02	10	1/4"	50.20
SSPB10-G03	10	3/8"	50.65
SSPB12-G03	12	3/8"	59.85
SSPB12-G04	12	1/2"	61.05

## Flowregelaar



Push-in/BSP male - eenrichting -  
uitwendige regelknop

0386	OD mm		€
SSNSE4-G01	4	1/8"	130.25
SSNSE6-G01	6	1/8"	131.85
SSNSE6-G02	6	1/4"	145.45
SSNSE8-G01	8	1/8"	136.20
SSNSE8-G02	8	1/4"	147.10
SSNSE8-G03	8	3/8"	163.40
SSNSE10-G02	10	1/4"	149.90
SSNSE10-G03	10	3/8"	163.40
SSNSE10-G04	10	1/2"	174.35
SSNSE12-G04	12	1/2"	185.30

ROESTVAST STAAL



# Push-in koppelingen - RVS AISI-316

TECH DATA  
**10257**

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.8 tot 10 bar  
(afhankelijk van toegepaste leiding)

**Materiaal:**  
**Huis:** RVS AISI-316  
**O-ring:** FKM  
**Medium:** Perslucht, stoom & water i.c.m.  
gekalibreerde PU, PA en PTFE leiding



Alle afdichtingen zijn  
FDA gecertificeerd

**RVS**

## Rechte koppeling



Push-in

0386	OD mm	€
SSPUC-4	4	19.35
SSPUC-6	6	20.60
SSPUC-8	8	23.75
SSPUC-10	10	26.40
SSPUC-12	12	31.70

## Tee koppeling



Push-in

0386	OD mm	€
SSPUT-4	4	34.90
SSPUT-6	6	36.45
SSPUT-8	8	41.20
SSPUT-10	10	48.65
SSPUT-12	12	58.10

## Steelekoppeling



Steel/Push-in - verloop

0386	OD mm	OD mm	€
SSPGJ6-4	6	4	15.35
SSPGJ8-4	8	4	15.35
SSPGJ8-6	8	6	15.35
SSPGJ10-6	10	6	17.95
SSPGJ10-8	10	8	17.95
SSPGJ12-8	12	8	17.95
SSPGJ12-10	12	10	19.55



Push-in - verloop

0386	OD mm	OD mm	€
SSPG6-4	6	4	21.65
SSPG8-4	8	4	25.35
SSPG8-6	8	6	25.35
SSPG10-6	10	6	28.00
SSPG10-8	10	8	28.00
SSPG12-8	12	8	33.30
SSPG12-10	12	10	33.30

## Schotkoppeling



Push-in

0386	OD mm	€
SSPM-4	4	29.75
SSPM-6	6	32.80
SSPM-8	8	37.60
SSPM-10	10	39.10
SSPM-12	12	42.85

## Plug



Push-in

0386	OD mm	€
SSPP-4	4	6.15
SSPP-6	6	6.30
SSPP-8	8	6.80
SSPP-10	10	7.90
SSPP-12	12	8.95

## Kniekoppeling



Push-in

0386	OD mm	€
SSPUL-4	4	25.10
SSPUL-6	6	26.95
SSPUL-8	8	28.55
SSPUL-10	10	32.25
SSPUL-12	12	38.05

## Y-koppeling



Push-in

0386	OD mm	€
SSPY-4	4	39.95
SSPY-6	6	41.70
SSPY-8	8	46.45
SSPY-10	10	53.95
SSPY-12	12	63.45



# CAM en GROOVE koppelingen



TECH DATA  
**532**

Uitwisselbaar met Camlock

**Temperatuur:**  
-5°C tot 100°C

**Maximale werkdruk:**  
Bij 20°C  
1/2"-2": 17 bar  
2 1/2": 10 bar  
3"-4": 8 bar

**Seal:**  
BUNA



\* 1/2" koppelingen hebben 1 hendel.  
\* Alleen koppelingen en pluggen met dezelfde koppelmaat (DN) kunnen gecombineerd worden

## CAM en GROOVE - RVS AISI-316

**RVS**

Plug (M) - BSP female - type A



SKPR	Koppelmaat	BSPF	€
62110021	DN 15	1/2"	13.45
62110027	DN 20	3/4"	13.90
62110032	DN 25	1"	16.10
62110042	DN 32	1 1/4"	21.45
62110048	DN 40	1 1/2"	24.00
62110060	DN 50	2"	32.55
62110076	DN 65	2 1/2"	53.35
62110089	DN 75	3"	61.20
62110114	DN 100	4"	96.40

Koppeling (V) - slangpilaar - type C



SKPR	Koppelmaat	ID (mm)	€
62130013	DN 15	13	19.05
62130019	DN 20	19	18.05
62130025	DN 25	25	24.30
62130031	DN 32	31	41.30
62130038	DN 40	38	47.30
62130050	DN 50	50	55.05
62130064	DN 65	64	72.55
62130077	DN 75	77	98.20
62130101	DN 100	101	140.90

Plug (M) - BSPT male - type F



SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
62160021	DN 15	1/2"	15.20
62160027	DN 20	3/4"	15.40
62160032	DN 25	1"	20.55
62160042	DN 32	1 1/4"	29.05
62160048	DN 40	1 1/2"	33.25
62160060	DN 50	2"	43.55
62160076	DN 65	2 1/2"	68.30
62160089	DN 75	3"	146.15
62160114	DN 100	4"	136.65

Plug (M) - NPT female - type A

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
A12-SS-NPT	DN 15	1/2"	18.35
A34-SS-NPT	DN 20	3/4"	18.35
A1-SS-NPT	DN 25	1"	22.05
A114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	28.50
A112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	33.45
A2-SS-NPT	DN 50	2"	43.15
A212-SS-NPT	DN 65	2 1/2"	70.80
A3-SS-NPT	DN 75	3"	80.65
A4-SS-NPT	DN 100	4"	125.55

Koppeling (V) - BSP female - type D



SKPR	Koppelmaat	BSPF	€
62140021	DN 15	1/2"	22.80
62140027	DN 20	3/4"	22.75
62140032	DN 25	1"	27.95
62140042	DN 32	1 1/4"	38.80
62140048	DN 40	1 1/2"	46.35
62140060	DN 50	2"	51.10
62140076	DN 65	2 1/2"	71.35
62140089	DN 75	3"	101.55
62140114	DN 100	4"	122.00

Plug (M) - NPT male - type F

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
F12-SS-NPT	DN 15	1/2"	20.65
F34-SS-NPT	DN 20	3/4"	20.65
F1-SS-NPT	DN 25	1"	26.70
F114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	38.25
F112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	44.90
F2-SS-NPT	DN 50	2"	59.25
F212-SS-NPT	DN 65	2 1/2"	96.10
F3-SS-NPT	DN 75	3"	114.55
F4-SS-NPT	DN 100	4"	180.25

Koppeling (V) - BSPT male - type B



SKPR	Koppelmaat	BSPT	€
62120021	DN 15	1/2"	27.65
62120027	DN 20	3/4"	20.40
62120032	DN 25	1"	26.35
62120042	DN 32	1 1/4"	39.05
62120048	DN 40	1 1/2"	39.55
62120060	DN 50	2"	45.80
62120076	DN 65	2 1/2"	86.75
62120089	DN 75	3"	114.40
62120114	DN 100	4"	124.55

Koppeling (V) - NPT female - type D

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
D12-SS-NPT	DN 15	1/2"	30.90
D34-SS-NPT	DN 20	3/4"	30.90
D1-SS-NPT	DN 25	1"	37.80
D114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	53.15
D112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	60.95
D2-SS-NPT	DN 50	2"	67.15
D212-SS-NPT	DN 65	2 1/2"	97.00
D3-SS-NPT	DN 75	3"	128.35
D4-SS-NPT	DN 100	4"	173.15

Blindkap (V) - type DC



SKPR	Koppelmaat	€
62180019	DN 20	16.30
62180025	DN 25	22.10
62180031	DN 32	34.30
62180038	DN 40	34.75
62180050	DN 50	38.85
62180077	DN 75	78.20
62180101	DN 100	122.00

Koppeling (V) - NPT male - type B

**NEW**

SKPR	Koppelmaat	NPT	€
B12-SS-NPT	DN 15	1/2"	28.15
B34-SS-NPT	DN 20	3/4"	28.15
B1-SS-NPT	DN 25	1"	34.85
B114-SS-NPT	DN 32	1 1/4"	53.15
B112-SS-NPT	DN 40	1 1/2"	54.65
B2-SS-NPT	DN 50	2"	62.00
B3-SS-NPT	DN 75	3"	116.20
B4-SS-NPT	DN 100	4"	164.25

Plug (M) - slangpilaar - type E



SKPR	Koppelmaat	ID (mm)	€
62150013	DN 15	13	14.65
62150019	DN 20	19	11.95
62150025	DN 25	25	17.45
62150031	DN 32	31	24.15
62150038	DN 40	38	30.50
62150050	DN 50	50	44.80
62150064	DN 65	64	59.15
62150077	DN 75	77	77.70
62150101	DN 100	101	143.10

Blindstop (M) - type DP




SKPR	Koppelmaat	€
62170013	DN 15	9.25
62170019	DN 20	8.85
62170025	DN 25	12.65
62170038	DN 40	20.15
62170050	DN 50	26.80
62170064	DN 65	38.45
62170077	DN 75	55.60


ROESTVAST STAAL




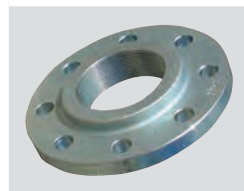


# Malleabele fittingen

	Pagina <b>483</b>	EE malleabel fitwerk
---	-------------------	----------------------

	Pagina <b>491</b>	Lasfittingen
--	-------------------	--------------

	Pagina <b>489</b>	Pijpnippels
---	-------------------	-------------

	Pagina <b>492</b>	Flenzen
--	-------------------	---------



# EE ODLEWNIA

GRUPA ZAWIERCIE

# WHITEHEART MALLEABEL FITWERK

- Duurzaam geproduceerd van recycled ijzer
- Topkwaliteit voor een scherpe prijs
- Compleet en uitgebreid assortiment

**TOEPASSINGEN:** Persluchtssystemen, ringleidingssystemen, hydraulische systemen, sprinklerinstallaties, olie-en benzinesystemen, waterleidingen, gasleidingen, stoomleidingen, CV-systemen, gritstraalinstallaties & smeersystemen

**TECHNISCHE SPECIFICATIES MATERIAAL:** Whiteheart malleabel EN-GJM-400-5 smeedbaar gietijzer, volgens EN 1562, equivalent tot W 40-05, volgens ISO 5922

**VERVAARDIGING:** Volgens EN 10242 en ISO 49

**SCHROEFDRAAD:** BSPT volgens ISO 7/1 en BSP volgens ISO 228/1

**OPPERVLAKTEBEHANDELING:** Zwart of gegalvaniseerd volgens EN 10242

**WERKDruk:** 20°C tot 120°C : 2.5 MPa (25 bar)  
300°C : 2.0 MPa (20 bar)

**LEKTEST:** Volgens EN 10242 is elke EE fitting is onderworpen aan een lektest bij een werkdruk van minimaal 0.5 MPa (5 bar), equivalent aan een minimale hydrostatische druk van 2.0 MPa (20 bar)



TECH DATA  
**20528**

## 1-Bocht 90° male/female



Zwart - BSPT male/BSP female

6700		€
46101313Z	1/4"	2.30
46101717Z	3/8"	2.75
46102121Z	1/2"	2.50
46102727Z	3/4"	4.30
46103232Z	1"	6.00
46104242Z	1.1/4"	10.40
46104848Z	1.1/2"	13.75
46106060Z	2"	22.40
46107676Z	2.1/2"	48.85
46108989Z	3"	63.25

Verzinkt - BSPT male/BSP female

6700		€
46101313	1/4"	2.85
46101717	3/8"	3.55
46102121	1/2"	3.10
46102727	3/4"	5.45
46103232	1"	7.50
46104242	1.1/4"	12.75
46104848	1.1/2"	17.10
46106060	2"	27.60
46107676	2.1/2"	60.70
46108989	3"	78.55
46100114	4"	142.30

## 2-Bocht 90° female



Zwart - BSP female

6700		€
46092121Z	1/2"	2.75
46092727Z	3/4"	4.40
46093232Z	1"	6.05
46094242Z	1.1/4"	10.40
46094848Z	1.1/2"	12.85
46096060Z	2"	17.85

Verzinkt - BSP female

6700		€
46092121	1/2"	3.55
46092727	3/4"	5.50
46093232	1"	7.50
46094242	1.1/4"	12.85
46094848	1.1/2"	15.95
46096060	2"	22.15
46097676	2.1/2"	61.60
46098989	3"	77.35
46090114	4"	146.85

## 3-Bocht 90° male



Verzinkt - BSPT male

6700		€
45032121	1/2"	5.10
45032727	3/4"	5.65
45033232	1"	8.05

## 40-Bocht 45° male/female



Verzinkt - BSPT male/BSP female

6700		€
48101313	1/4"	4.15
48101717	3/8"	3.80
48102121	1/2"	3.55
48102727	3/4"	4.75
48103232	1"	6.75
48104242	1.1/4"	12.00
48104848	1.1/2"	14.20
48106060	2"	22.40
48107676	2.1/2"	48.75
48108989	3"	53.40
48100114	4"	120.80

## 41-Bocht 45° female



Zwart - BSP female

6700		€
48094242Z	1.1/4"	9.80
48094848Z	1.1/2"	13.05
48096060Z	2"	18.40

Verzinkt - BSP female

6700		€
48092121	1/2"	4.15
48092727	3/4"	5.30
48093232	1"	6.75
48094242	1.1/4"	12.15
48094848	1.1/2"	16.05
48096060	2"	22.55
48097676	2.1/2"	44.85
48098989	3"	57.15




TECH DATA  
**20528**


## 90-Knie 90° female



Zwart - BSP female

6700		€
45091313Z	1/4"	1.55
45091717Z	3/8"	1.25
45092121Z	1/2"	0.95
45092727Z	3/4"	1.55
45093232Z	1"	2.15
45094242Z	1.1/4"	4.05
45094848Z	1.1/2"	6.75
45096060Z	2"	7.80
45097676Z	2.1/2"	22.40
45098989Z	3"	30.75
45090114Z	4"	49.05


Verzinkt - BSP female

6700		€
45091313	1/4"	1.90
45091717	3/8"	1.55
45092121	1/2"	1.45
45092727	3/4"	1.85
45093232	1"	2.60
45094242	1.1/4"	5.00
45094848	1.1/2"	8.40
45096060	2"	9.70
45097676	2.1/2"	27.85
45098989	3"	38.20
45090114	4"	67.15


## 92-Knie 90° male/female



Zwart - BSPT male/BSP female

6700		€
45101313Z	1/4"	1.60
45101717Z	3/8"	1.45
45102121Z	1/2"	1.20
45102727Z	3/4"	1.75
45103232Z	1"	2.75
45104242Z	1.1/4"	4.75
45104848Z	1.1/2"	7.20
45106060Z	2"	9.45
45107676Z	2.1/2"	23.20
45108989Z	3"	30.45


Verzinkt - BSPT male/BSP female

6700		€
45101313	1/4"	2.05
45101717	3/8"	1.85
45102121	1/2"	1.45
45102727	3/4"	2.15
45103232	1"	3.55
45104242	1.1/4"	6.00
45104848	1.1/2"	8.95
45106060	2"	11.85
45107676	2.1/2"	28.70
45108989	3"	37.75
45100114	4"	67.30


## 96-Driedelige knie conisch dichtend female



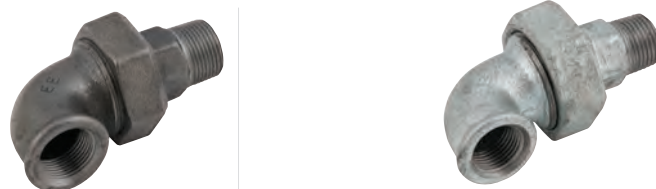
Zwart - BSP female

6700		€
49092121Z	1/2"	6.05
49092727Z	3/4"	6.90
49093232Z	1"	10.10
49094242Z	1.1/4"	16.95
49094848Z	1.1/2"	19.85
49096060Z	2"	33.55


Verzinkt - BSP female

6700		€
49091717	3/8"	9.20
49092121	1/2"	7.65
49092727	3/4"	8.60
49093232	1"	12.55
49094242	1.1/4"	20.85
49094848	1.1/2"	24.60
49096060	2"	41.50


## 98-Driedelige knie conisch dichtend male/female



Zwart - BSPT male/BSP female

6700		€
49102727Z	3/4"	7.75
49103232Z	1"	10.80
49104242Z	1.1/4"	17.75
49104848Z	1.1/2"	21.95
49106060Z	2"	35.60

Verzinkt - BSPT male/BSP female

6700		€
49101717	3/8"	8.10
49102121	1/2"	7.65
49102727	3/4"	9.45
49103232	1"	13.25
49104242	1.1/4"	22.05
49104848	1.1/2"	27.05
49106060	2"	44.10



TECH DATA  
**20528**

## 130-Tee female



Zwart - BSP female

6700		€
45121313Z	1/4"	2.15
45121717Z	3/8"	1.85
45122121Z	1/2"	1.25
45122727Z	3/4"	2.15
45123232Z	1"	2.95
45124242Z	1.1/4"	5.50
45124848Z	1.1/2"	8.70
45126060Z	2"	12.35
45127676Z	2.1/2"	27.30
45128989Z	3"	36.85
45120114Z	4"	70.70

Verzinkt - BSP female

6700		€
45121313	1/4"	2.60
45121717	3/8"	2.30
45122121	1/2"	1.75
45122727	3/4"	2.60
45123232	1"	4.05
45124242	1.1/4"	6.80
45124848	1.1/2"	10.90
45126060	2"	15.15
45127676	2.1/2"	33.95
45128989	3"	45.45
45120114	4"	87.65

## 130-Tee female verlopend



Zwart - BSP female

6700		€
46211321Z	1/2"-1/4"-1/2"	2.85
46212721Z	1/2"-3/4"-1/2"	2.55
46271327Z	3/4"-1/4"-3/4"	4.05
46272121Z	3/4"-1/2"-1/2"	2.50
46272721Z	3/4"-3/4"-1/2"	2.70
46322132Z	1"-1/2"-1"	2.85
46423242Z	1.1/4"-1"-1.1/4"	6.00
46482748Z	1.1/2"-3/4"-1.1/2"	7.10
46483248Z	1.1/2"-1"-1.1/2"	7.75
46484248Z	1.1/2"-1.1/4"-1.1/2"	10.40
46602160Z	2"-1/2"-2"	9.70
46602760Z	2"-3/4"-2"	12.75
46603260Z	2"-1"-2"	9.95
46604260Z	2"-1.1/4"-2"	12.55
46604860Z	2"-1.1/2"-2"	14.60

Verzinkt - BSP female

6700		€
46211321	1/2"-1/4"-1/2"	3.80
46212721	1/2"-3/4"-1/2"	3.30
46271327	3/4"-1/4"-3/4"	5.00
46271727	3/4"-3/8"-3/4"	3.65
46272127	3/4"-1/2"-3/4"	2.60
46321732	1"-3/8"-1"	6.10
46322132	1"-1/2"-1"	3.65
46322732	1"-3/4"-1"	3.95
46323221	1"-1"-1/2"	4.85
46324832	1"-1.1/2"-1"	11.20
46422142	1.1/4"-1/2"-1.1/4"	6.15
46422732	1.1/4"-3/4"-1"	8.05
46422742	1.1/4"-3/4"-1.1/4"	6.60
46482148	1.1/2"-1/2"-1.1/2"	8.40
46482748	1.1/2"-3/4"-1.1/2"	8.80
46483242	1.1/2"-1"-1.1/4"	10.90
46483248	1.1/2"-1"-1.1/2"	9.80
46484248	1.1/2"-1.1/4"-1.1/2"	12.85
46486048	1.1/2"-2"-1.1/2"	17.75
46602160	2"-1/2"-2"	12.00
46602760	2"-3/4"-2"	15.70
46603260	2"-1"-2"	12.35
46604260	2"-1.1/4"-2"	15.70
46604860	2"-1.1/2"-2"	18.20
46762776	2.1/2"-3/4"-2.1/2"	25.10
46764876	2.1/2"-1.1/2"-2.1/2"	29.20
46766076	2.1/2"-2"-2.1/2"	33.05
46894889	3"-1.1/2"-3"	46.15
46896089	3"-2"-3"	42.60
46897689	3"-2.1/2"-3"	50.80

## 165-Tee 45° female



Verzinkt - BSP female

6700		€
48122121	1/2"	8.95
48122727	3/4"	10.40
48123232	1"	15.50
48124242	1.1/4"	19.15
48124848	1.1/2"	25.90

## 180-Kruisstuk female



Zwart - BSP female

6700		€
45322121Z	1/2"	4.20
45322727Z	3/4"	6.50
45323232Z	1"	7.85

Verzinkt - BSP female

6700		€
45321717	3/8"	5.80
45322121	1/2"	5.50
45322727	3/4"	8.40
45323232	1"	10.50
45324242	1.1/4"	13.85
45324848	1.1/2"	18.75
45326060	2"	27.60

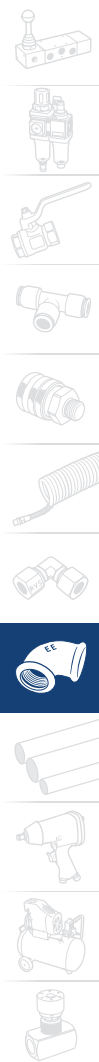
## 221-Knie met zijspruitstuk female



Verzinkt - BSP female

6700		€
49991717	3/8"	6.75
49992121	1/2"	5.00
49992727	3/4"	7.80
49993232	1"	10.60


MALLEABELE FITTINGEN



**TECH DATA**  
**20528**


## 240-Verloopsok


**Verzinkt - BSP female**


6700		€
45071713	3/8"-1/4"	2.20
45072113	1/2"-1/4"	2.30
45072117	1/2"-3/8"	1.95
45072717	3/4"-3/8"	2.65
45072721	3/4"-1/2"	2.30
45073217	1"-3/8"	3.65
45073221	1"-1/2"	2.75
45073227	1"-3/4"	2.55
45074221	1 1/4"-1/2"	5.35
45074232	1 1/4"-1"	4.75
45074821	1 1/2"-1/2"	8.40
45074827	1 1/2"-3/4"	7.50
45074832	1 1/2"-1"	5.65
45074842	1 1/2"-1 1/4"	6.30
45076021	2"-1/2"	11.45
45076027	2"-3/4"	12.00
45076032	2"-1"	11.20
45076042	2"-1 1/4"	9.80
45076048	2"-1 1/2"	9.20
45077632	2 1/2"-1"	22.55
45077660	2 1/2"-2"	25.40
45078960	3"-2"	39.55
45078976	3"-2 1/2"	44.85
45711460	4"-2"	68.15
45711489	4"-3"	73.15

## 241-Verlooping


**Zwart - BSPT  
male/BSP female**


6700		€
45041713Z	3/8"-1/4"	1.10
45042113Z	1/2"-1/4"	0.90
45042117Z	1/2"-3/8"	0.85
45042713Z	3/4"-1/4"	1.65
45042717Z	3/4"-3/8"	1.45
45042721Z	3/4"-1/2"	0.90
45043217Z	1"-3/8"	2.15
45043221Z	1"-1/2"	1.45
45043227Z	1"-3/4"	1.25
45044221Z	1 1/4"-1/2"	2.50
45044227Z	1 1/4"-3/4"	2.15
45044232Z	1 1/4"-1"	1.50
45044827Z	1 1/2"-3/4"	3.30
45044832Z	1 1/2"-1"	2.30
45044842Z	1 1/2"-1 1/4"	2.40
45046021Z	2"-1/2"	6.30
45046027Z	2"-3/4"	6.15
45046032Z	2"-1"	5.10
45046042Z	2"-1 1/4"	4.75
45046048Z	2"-1 1/2"	4.40

**Verzinkt - BSPT male/BSP female**


6700		€
45041713	3/8"-1/4"	1.50
45042113	1/2"-1/4"	1.10
45042117	1/2"-3/8"	1.10
45042713	3/4"-1/4"	2.10
45042717	3/4"-3/8"	1.55
45042721	3/4"-1/2"	1.25
45043217	1"-3/8"	2.55
45043221	1"-1/2"	1.80
45043227	1"-3/4"	1.55
45044217	1 1/4"-3/8"	4.85
45044221	1 1/4"-1/2"	2.95
45044227	1 1/4"-3/4"	2.55
45044232	1 1/4"-1"	1.85
45044821	1 1/2"-1/2"	3.80
45044827	1 1/2"-3/4"	4.15
45044832	1 1/2"-1"	2.75
45044842	1 1/2"-1 1/4"	2.85
45046021	2"-1/2"	7.80
45046027	2"-3/4"	7.65
45046032	2"-1"	6.30
45046042	2"-1 1/4"	6.00
45046048	2"-1 1/2"	5.45
45047632	2 1/2"-1"	12.15
45047642	2 1/2"-1 1/4"	14.20
45047648	2 1/2"-1 1/2"	13.50
45047660	2 1/2"-2"	10.25
45048932	3"-1"	19.10
45048948	3"-1 1/2"	17.75
45048960	3"-2"	13.40
45048976	3"-2 1/2"	15.15
45411460	4"-2"	38.35
45411476	4"-2 1/2"	28.45
45411489	4"-3"	27.30

## 245-Verloopnippel


**Zwart - BSPT male**

6700		€
45021713Z	3/8"-1/4"	1.80
45022113Z	1/2"-1/4"	2.50
45022117Z	1/2"-3/8"	2.15
45022717Z	3/4"-3/8"	3.65
45022721Z	3/4"-1/2"	1.85
45023221Z	1"-1/2"	3.80
45023227Z	1"-3/4"	2.15
45024232Z	1 1/4"-1"	3.55
45024832Z	1 1/2"-1"	7.85
45024842Z	1 1/2"-1 1/4"	4.20
45026032Z	2"-1"	7.10
45026042Z	2"-1 1/4"	8.95
45026048Z	2"-1 1/2"	8.30

**Verzinkt - BSPT male**

6700		€
45021713	3/8"-1/4"	2.30
45022113	1/2"-1/4"	2.95
45022117	1/2"-3/8"	2.55
45022717	3/4"-3/8"	4.65
45022721	3/4"-1/2"	2.40
45023221	1"-1/2"	4.65
45023227	1"-3/4"	2.55
45024221	1 1/4"-1/2"	7.15
45024227	1 1/4"-3/4"	6.10
45024232	1 1/4"-1"	4.20
45024827	1 1/2"-3/4"	6.10
45024832	1 1/2"-1"	9.95
45024842	1 1/2"-1 1/4"	5.30
45026032	2"-1"	8.80
45026042	2"-1 1/4"	11.20
45026048	2"-1 1/2"	10.10
45027648	2 1/2"-1 1/2"	14.90
45027660	2 1/2"-2"	25.10
45028960	3"-2"	30.60
45028976	3"-2 1/2"	37.85



TECH DATA  
**20528**

## 246-Soknippel verlopend



Verzinkt - BSP  
female/BSPT male

6700		€
45081713	3/8"-1/4"	2.10
45082113	1/2"-1/4"	2.50
45082117	1/2"-3/8"	2.20
45082717	3/4"-3/8"	3.55
45082721	3/4"-1/2"	2.30
45083221	1"-1/2"	3.55
45083227	1"-3/4"	3.80
45084227	1 1/4"-3/4"	6.75
45084232	1 1/4"-1"	4.20
45084832	1 1/2"-1"	7.95
45084842	1 1/2"-1 1/4"	6.90
45086042	2"-1 1/4"	11.35
45086048	2"-1 1/2"	12.00

## 270-Sok



Zwart - BSP female

6700		€
45061313Z	1/4"	1.45
45061717Z	3/8"	1.25
45062121Z	1/2"	1.20
45062727Z	3/4"	1.45
45063232Z	1"	1.80
45064242Z	1 1/4"	2.85
45064848Z	1 1/2"	4.05
45066060Z	2"	6.30

Verzinkt - BSP female

6700		€
45061313	1/4"	1.85
45061717	3/8"	1.55
45062121	1/2"	1.45
45062727	3/4"	1.80
45063232	1"	2.30
45064242	1 1/4"	3.65
45064848	1 1/2"	5.20
45066060	2"	7.80
45067676	2 1/2"	21.40
45068989	3"	25.80
45060114	4"	59.20

## 280-Dubbele nippel



Zwart - BSPT male

6700		€
45001313Z	1/4"	1.50
45001717Z	3/8"	1.80
45002121Z	1/2"	0.95
45002727Z	3/4"	1.25
45003232Z	1"	1.75
45004242Z	1 1/4"	2.85
45004848Z	1 1/2"	3.55
45006060Z	2"	6.30
45007676Z	2 1/2"	11.05
45008989Z	3"	13.25

Verzinkt - BSPT male

6700		€
45001313	1/4"	1.85
45001717	3/8"	2.20
45002121	1/2"	1.45
45002727	3/4"	1.55
45003232	1"	2.20
45004242	1 1/4"	3.65
45004848	1 1/2"	4.20
45006060	2"	7.80
45007676	2 1/2"	13.50
45008989	3"	16.35
45000114	4"	59.00

## 300-Kap zeskant



Zwart - BSP female

6700		€
45261300Z	1/4"	1.05
45261700Z	3/8"	0.95
45262100Z	1/2"	1.20
45262700Z	3/4"	1.45
45263200Z	1"	1.55
45264200Z	1 1/4"	2.50
45264800Z	1 1/2"	3.10
45266000Z	2"	5.65
45267600Z	2 1/2"	10.50
45268900Z	3"	11.45
45261140Z	4"	24.85

## 290-Plug met vierkante kop



Zwart - BSPT male

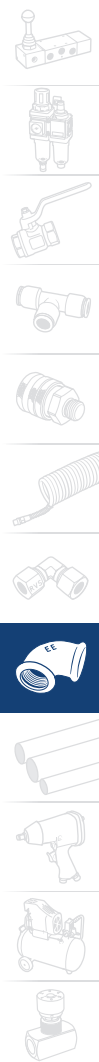
6700		€
45181300Z	1/4"	0.80
45181700Z	3/8"	0.70
45182100Z	1/2"	0.70
45182700Z	3/4"	0.95
45183200Z	1"	1.20
45184200Z	1 1/4"	2.10
45184800Z	1 1/2"	2.50
45186000Z	2"	4.50
45187600Z	2 1/2"	9.45
45188900Z	3"	12.35
45181140Z	4"	21.25

Verzinkt - BSPT male

6700		€
45181300	1/4"	1.05
45181700	3/8"	0.90
45182100	1/2"	0.95
45182700	3/4"	1.25
45183200	1"	1.45
45184200	1 1/4"	2.50
45184800	1 1/2"	2.95
45186000	2"	5.65
45187600	2 1/2"	11.85
45188900	3"	15.15
45181140	4"	26.75

Verzinkt - BSP female

6700		€
45261300	1/4"	1.45
45261700	3/8"	1.45
45262100	1/2"	1.50
45262700	3/4"	1.80
45263200	1"	2.05
45264200	1 1/4"	3.10
45264800	1 1/2"	3.85
45266000	2"	7.20
45267600	2 1/2"	13.20
45268900	3"	14.30
45261140	4"	30.95





**TECH DATA**  
**20528**

### 310-Sluitmoer zeskant





Verzinkt - BSP female

6700		
45301700	3/8"	1.45
45302100	1/2"	1.05
45302700	3/4"	1.10
45303200	1"	1.50
45304200	1.1/4"	2.40
45304800	1.1/2"	2.60
45306000	2"	5.45



### 340-Driedelige koppeling conisch dichtend female



Zwart - BSP female

6700		
4606171Z	3/8"	5.45
46062121Z	1/2"	5.10
46062727Z	3/4"	5.30
46063232Z	1"	6.15
46064242Z	1.1/4"	10.10
46064848Z	1.1/2"	11.85
46066060Z	2"	19.75
46067676Z	2.1/2"	42.85
46068989Z	3"	52.40



Verzinkt - BSP female

6700		
46061717	3/8"	6.75
46062121	1/2"	6.40
46062727	3/4"	6.70
46063232	1"	7.65
46064242	1.1/4"	12.75
46064848	1.1/2"	14.90
46066060	2"	24.60
46067676	2.1/2"	53.00
46068989	3"	72.95
46061140	4"	146.85



### 341-Driedelige koppeling conisch dichtend male/female



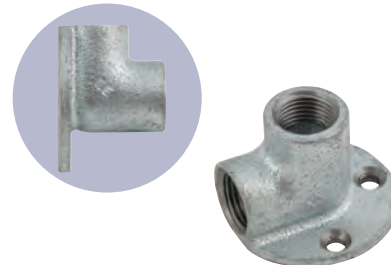
Zwart - BSPT male/BSP female

6700		
47081717Z	3/8"	4.75
47082121Z	1/2"	4.60
47082727Z	3/4"	5.50
47083232Z	1"	6.80
47084242Z	1.1/4"	10.90
47084848Z	1.1/2"	13.95
47086060Z	2"	22.05
47087676Z	2.1/2"	46.80
47088989Z	3"	73.15



Verzinkt - BSPT male/BSP female

6700		
47081717	3/8"	6.00
47082121	1/2"	6.00
47082727	3/4"	7.30
47083232	1"	8.60
47084242	1.1/4"	13.40
47086060	2"	27.05
47084848	1.1/2"	17.10
47087676	2.1/2"	57.85
47088989	3"	90.50
47080114	4"	162.60

### 471-Muurplaat female





Verzinkt - BSP female

6700		
45472121	1/2"	6.80
45472727	3/4"	13.45

### 529A-Soknippel



Verzinkt - BSPT male/BSP female

6700		
46082121	1/2"	2.40
46082727	3/4"	3.35
46083232	1"	5.30

Voor

### schroefdraaddichting- en borging





...zie pagina 586



# Pijpnippels - staal



## 23-Pijpnippel



Zwart - BSPT male - DIN 2982

MALZ			€
45313040Z	1/4"	40	2.10
45313060Z	1/4"	60	2.50
45313080Z	1/4"	80	2.75
45313100Z	1/4"	100	2.95
45313120Z	1/4"	120	3.45
45313150Z	1/4"	150	4.25
45313180Z	1/4"	180	5.40
45313200Z	1/4"	200	6.05
45313250Z	1/4"	250	6.90
45313300Z	1/4"	300	7.85
45317030Z	3/8"	30	2.25
45317040Z	3/8"	40	2.05
45317060Z	3/8"	60	2.10
45317080Z	3/8"	80	2.20
45317100Z	3/8"	100	2.45
45317120Z	3/8"	120	2.65
45317150Z	3/8"	150	3.20
45317180Z	3/8"	180	3.75
45317200Z	3/8"	200	4.50
45317250Z	3/8"	250	5.50
45317300Z	3/8"	300	6.45
45321030Z	1/2"	30	2.20
45321040Z	1/2"	40	1.00
45321060Z	1/2"	60	1.10
45321080Z	1/2"	80	1.20
45321100Z	1/2"	100	1.50
45321120Z	1/2"	120	1.60
45321150Z	1/2"	150	2.10
45321180Z	1/2"	180	2.50
45321200Z	1/2"	200	2.55
45321250Z	1/2"	250	2.90
45321300Z	1/2"	300	3.35
45327040Z	3/4"	40	1.10

MALZ			€
45327060Z	3/4"	60	1.20
45327080Z	3/4"	80	1.60
45327100Z	3/4"	100	1.90
45327120Z	3/4"	120	2.10
45327150Z	3/4"	150	2.20
45327180Z	3/4"	180	2.65
45327200Z	3/4"	200	2.90
45327250Z	3/4"	250	3.35
45327300Z	3/4"	300	4.00
45332040Z	1"	40	1.60
45332060Z	1"	60	1.65
45332080Z	1"	80	2.00
45332100Z	1"	100	2.20
45332120Z	1"	120	2.45
45332150Z	1"	150	2.75
45332180Z	1"	180	3.45
45332200Z	1"	200	4.25
45332250Z	1"	250	4.50
45332300Z	1"	300	5.40
45342060Z	1,1/4"	60	2.60
45342080Z	1,1/4"	80	2.65
45342100Z	1,1/4"	100	2.75
45342120Z	1,1/4"	120	2.90
45342150Z	1,1/4"	150	3.45
45342180Z	1,1/4"	180	4.35
45342200Z	1,1/4"	200	5.50
45342250Z	1,1/4"	250	6.20
45342300Z	1,1/4"	300	6.90
45348060Z	1,1/2"	60	2.90
45348080Z	1,1/2"	80	2.95
45348100Z	1,1/2"	100	3.35
45348120Z	1,1/2"	120	3.60
45348150Z	1,1/2"	150	4.35




MALZ			€
45348180Z	1,1/2"	180	5.25
45348200Z	1,1/2"	200	5.65
45348250Z	1,1/2"	250	7.10
45348300Z	1,1/2"	300	8.15
45360080Z	2"	80	4.95
45360100Z	2"	100	5.35
45360120Z	2"	120	5.65
45360150Z	2"	150	6.45
45360180Z	2"	180	7.30
45360200Z	2"	200	7.80
45360250Z	2"	250	10.00
45360300Z	2"	300	11.70
45376100Z	2,1/2"	100	9.65
45376120Z	2,1/2"	120	10.25
45376150Z	2,1/2"	150	11.95
45376180Z	2,1/2"	180	12.85
45376200Z	2,1/2"	200	14.15
45376250Z	2,1/2"	250	17.60
45376300Z	2,1/2"	300	19.75
45389100Z	3"	100	12.85
45389120Z	3"	120	14.00
45389150Z	3"	150	15.70
45389180Z	3"	180	16.95
45389200Z	3"	200	18.15
45389250Z	3"	250	21.30
45389300Z	3"	300	23.25
45314100Z	4"	100	20.05
45314120Z	4"	120	21.15
45314150Z	4"	150	23.55
45314180Z	4"	180	28.05
45314200Z	4"	200	29.25
45314250Z	4"	250	34.40
45314300Z	4"	300	38.90









## 23-Pijpnippel



Verzinkt - BSPT male - DIN 2982

MALF		 L mm	
45311060	1/8"	60	2.20
45311080	1/8"	80	2.20
45313040	1/4"	40	2.35
45313060	1/4"	60	2.60
45313080	1/4"	80	2.90
45313100	1/4"	100	3.35
45313120	1/4"	120	3.80
45313150	1/4"	150	4.60
45313180	1/4"	180	5.35
45313200	1/4"	200	6.20
45313250	1/4"	250	7.10
45313300	1/4"	300	7.80
45317030	3/8"	30	2.25
45317040	3/8"	40	2.25
45317060	3/8"	60	2.35
45317080	3/8"	80	2.65
45317100	3/8"	100	2.80
45317120	3/8"	120	3.15
45317150	3/8"	150	3.75
45317180	3/8"	180	4.00
45317200	3/8"	200	4.95
45317250	3/8"	250	5.90
45317300	3/8"	300	7.55
45321030	1/2"	30	2.20
45321040	1/2"	40	1.05
45321060	1/2"	60	1.35
45321080	1/2"	80	1.50
45321100	1/2"	100	1.60
45321120	1/2"	120	1.90
45321150	1/2"	150	2.20
45321180	1/2"	180	2.70
45321200	1/2"	200	2.95
45321250	1/2"	250	3.45
45321300	1/2"	300	3.90

MALF		 L mm	
45327040	3/4"	40	1.50
45327060	3/4"	60	1.50
45327080	3/4"	80	1.65
45327100	3/4"	100	1.90
45327120	3/4"	120	2.20
45327150	3/4"	150	2.55
45327180	3/4"	180	2.95
45327200	3/4"	200	3.30
45327250	3/4"	250	3.70
45327300	3/4"	300	4.95
45332040	1"	40	1.90
45332060	1"	60	2.00
45332080	1"	80	2.20
45332100	1"	100	2.60
45332120	1"	120	2.70
45332150	1"	150	3.05
45332180	1"	180	3.90
45332200	1"	200	4.50
45332250	1"	250	5.35
45332300	1"	300	6.35
45342060	1,1/4"	60	2.65
45342080	1,1/4"	80	2.70
45342100	1,1/4"	100	2.90
45342120	1,1/4"	120	3.05
45342150	1,1/4"	150	3.90
45342180	1,1/4"	180	4.95
45342200	1,1/4"	200	5.50
45342250	1,1/4"	250	6.95
45342300	1,1/4"	300	7.85
45348060	1,1/2"	60	2.95
45348080	1,1/2"	80	3.20
45348100	1,1/2"	100	3.45
45348120	1,1/2"	120	4.05
45348150	1,1/2"	150	4.85

MALF		 L mm	
45348180	1,1/2"	180	5.85
45348200	1,1/2"	200	6.45
45348250	1,1/2"	250	8.15
45348300	1,1/2"	300	9.45
45360080	2"	80	5.35
45360100	2"	100	5.85
45360120	2"	120	6.20
45360150	2"	150	7.00
45360180	2"	180	8.15
45360200	2"	200	9.15
45360250	2"	250	11.25
45360300	2"	300	13.20
45376100	2,1/2"	100	10.70
45376120	2,1/2"	120	11.15
45376150	2,1/2"	150	13.20
45376180	2,1/2"	180	14.15
45376200	2,1/2"	200	15.60
45376250	2,1/2"	250	19.00
45376300	2,1/2"	300	21.70
45389100	3"	100	14.00
45389120	3"	120	15.15
45389150	3"	150	16.45
45389180	3"	180	18.40
45389200	3"	200	20.65
45389250	3"	250	24.60
45389300	3"	300	27.95
45314100	4"	100	22.50
45314120	4"	120	25.30
45314150	4"	150	28.90
45314180	4"	180	31.55
45314200	4"	200	34.30
45314250	4"	250	37.25
45314300	4"	300	45.20

# Lasfittingen

**Materiaal:** Normaal wandig staal 37.0.S (naadloos)  
**Kwaliteitscontrole:** T.U.V. Quality systems. Fabricage volgens DIN.  
**Oppervlaktebehandeling:** Zwart

**Barstdruk:** 80 bar  
**Werkdruk:** 30 bar  
 (bij +20°C)

## Lasbocht 90°



Zwart DIN 2605 (Staal 37.0.S)

MALZ		OD mm	mm	€
45192100Z	1/2"	21,3	2,0	2.80
45192700Z	3/4"	26,9	2,3	2.85
45193200Z	1"	33,7	2,6	3.30
45194200Z	1.1/4"	42,4	2,6	3.80
45194800Z	1.1/2"	48,3	2,6	4.70
45196000Z	2"	60,3	2,9	7.55
45197600Z	2.1/2"	76,1	2,9	10.35
45198600Z	3"	88,9	3,2	15.15
45198700Z	101	101,6	3,6	24.60
45198900Z	108	108,0	3,6	25.50
45191140Z	4"	114,3	3,6	26.80

## Lasbocht 45°

TECH DATA  
30231



Zwart DIN 2605 (Staal 37.0.S)

MALZ		OD mm	mm	€
46192100Z	1/2"	21,3	2,0	4.15
46192700Z	3/4"	26,9	2,3	4.20
46193200Z	1"	33,7	2,6	4.25
46194200Z	1.1/4"	42,4	2,6	5.85
46194800Z	1.1/2"	48,3	2,6	10.00
46196000Z	2"	60,3	2,9	11.95
46197600Z	2.1/2"	76,1	2,9	13.30
46198600Z	3"	88,9	3,2	23.85
46191140Z	4"	114,3	3,6	54.00

## Lassok egaal

TECH DATA  
30232



Female - DIN 2986 (Staal 37.0.S)

MALZ		OD mm	L mm	€
45161000Z	1/8"	14,7	17	0.85
45161300Z	1/4"	18,4	25	0.85
45161700Z	3/8"	21,4	26	0.95
45162100Z	1/2"	26,8	34	0.95
45162700Z	3/4"	32,0	36	1.50
45163200Z	1"	39,7	43	2.45
45164200Z	1.1/4"	48,7	48	3.05
45164800Z	1.1/2"	55,3	48	3.75
45166000Z	2"	66,2	56	5.65
45167600Z	2.1/2"	82,6	65	9.80
45168900Z	3"	95,5	71	14.55
45161140Z	4"	122,0	83	24.80

# Sokken

## Gesmede sok egaal



Gegalvaniseerd - BSP female

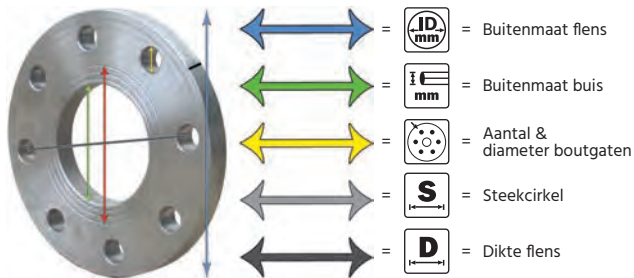
MALF	BSPP	€
MIWRSG-18	1/8"	1.60
MIWRSG-14	1/4"	1.80
MIWRSG-38	3/8"	2.00
MIWRSG-12	1/2"	2.10
MIWRSG-34	3/4"	2.40
MIWRSG-1	1"	3.90
MIWRSG-114	1.1/4"	6.15
MIWRSG-112	1.1/2"	6.55
MIWRSG-2	2"	10.30
MIWRSG-212	2.1/2"	29.05
MIWRSG-3	3"	47.30
MIWRSG-4	4"	74.95

Zwart - BSP female

MALF	BSPP	€
MIWRSB-18N	1/8"	1.35
MIWRSB-14N	1/4"	1.60
MIWRSB-38N	3/8"	1.80
MIWRSB-12N	1/2"	1.90
MIWRSB-34N	3/4"	2.40
MIWRSB-1N	1"	3.75
MIWRSB-114N	1.1/4"	5.45
MIWRSB-112N	1.1/2"	7.55
MIWRSB-2N	2"	11.10
MIWRSB-212N	2.1/2"	15.70
MIWRSB-3N	3"	24.65
MIWRSB-4N	4"	41.30



# Flenzen - staal



**Topkwaliteit voor een breed scala aan toepassingen binnen de chemische en petrochemische industrie, offshore, etc.**

Naast dit assortiment van meest toegepaste flenzen zijn een groot aantal types en maten op aanvraag leverbaar.

Draadflenzen staal C22,8, volgens DIN normering 2566

Voorlasflenzen staal C22,8 volgens DIN normering 2633 (2631/2635)

Vlakke lasflenzen staal 37,2 volgens normering EN1092-1 (voorheen DIN 2576)

Blindflenzen staal 37, volgens normering EN1092-5 (voorheen DIN 2527)

## Draadflenzen staal DIN 2566



Verzinkt - DIN 2566 ST37 - 16 bar

FLEN	S	D		ID (mm)	i (mm)		€
DN15-DF16B-12	65	14	1/2"	95	21,3	4 x 14mm	<b>6.00</b>
DN20-DF16B-34	75	16	3/4"	105	26,9	4 x 14mm	<b>7.30</b>
DN25-DF16B-1	85	16	1"	115	33,7	4 x 14mm	<b>8.90</b>
DN32-DF16B-114	100	16	1,1/4"	140	42,4	4 x 18mm	<b>12.50</b>
DN40-DF16B-112	110	16	1,1/2"	150	48,3	4 x 18mm	<b>15.10</b>
DN50-DF16B-2	125	18	2"	165	60,3	4 x 18mm	<b>19.55</b>
DN65-DF16B-212	145	18	2,1/2"	185	76,1	8 x 18mm	<b>23.25</b>
DN80-DF16B-3	160	20	3"	200	88,9	8 x 18mm	<b>27.95</b>
DN100-DF16B-4	180	20	4"	220	114,3	8 x 18mm	<b>33.25</b>



Zwart - DIN 2566 ST37 - 16 bar

FLEN	S	D		ID (mm)	i (mm)		€
DN15-DF16B-12Z	65	14	1/2"	95	21,3	4 x 14mm	<b>5.75</b>
DN20-DF16B-34Z	75	16	3/4"	105	26,9	4 x 14mm	<b>7.10</b>
DN25-DF16B-1Z	85	16	1"	115	33,7	4 x 14mm	<b>8.25</b>
DN32-DF16B-114Z	100	16	1,1/4"	140	42,4	4 x 18mm	<b>12.30</b>
DN40-DF16B-112Z	110	16	1,1/2"	150	48,3	4 x 18mm	<b>13.85</b>
DN50-DF16B-2Z	125	18	2"	165	60,3	4 x 18mm	<b>15.60</b>
DN65-DF16B-212Z	145	18	2,1/2"	185	76,1	8 x 18mm	<b>20.95</b>
DN80-DF16B-3Z	160	20	3"	200	88,9	8 x 18mm	<b>25.95</b>
DN100-DF16B-4Z	180	20	4"	220	114,3	8 x 18mm	<b>29.45</b>

## Voorlasflenzen staal DIN 2633

Voorlasflenzen in PN6 (DIN 2631), PN10 (DI en PN40 (DIN 2635) en in andere maten zijn op aanvraag leverbaar.



Staal DIN 2633 C22,8 - 16 bar

FLEN	S	D		ID (mm)		€
DN015-VLF021-16	65	14	95	21,3	4 x 14mm	<b>4.40</b>
DN020-VLF026-16	75	16	105	26,9	4 x 14mm	<b>7.10</b>
DN025-VLF033-16	85	16	115	33,7	4 x 14mm	<b>8.00</b>
DN032-VLF042-16	100	16	140	42,4	4 x 18mm	<b>12.05</b>
DN040-VLF048-16	110	16	150	48,3	4 x 18mm	<b>12.50</b>
DN050-VLF060-16	125	18	165	60,3	4 x 18mm	<b>19.80</b>
DN065-VLF076-16	145	18	185	76,1	8 x 18mm	<b>20.65</b>
DN080-VLF088-16	160	20	200	88,9	8 x 18mm	<b>23.65</b>
DN100-VLF114-16	180	20	220	114,3	8 x 18mm	<b>30.15</b>
DN125-VLF139-16	210	22	250	139,7	8 x 18mm	<b>40.15</b>
DN150-VLF168-16	240	22	285	168,3	8 x 22mm	<b>54.65</b>
DN200-VLF219-16	295	24	340	219,1	12 x 22mm	<b>79.95</b>

## Vlakke lasflenzen staal EN1092-1 (voorheen DIN 2576)

Vlakke lasflenzen in PN6 (DIN 2573) en in andere maten zijn op aanvraag leverbaar.



Staal EN1092-1 ST37,2 - 16 bar

FLEN	S	D	bar	ID (mm)	i (mm)		€
DN015-SLF021-16	65	14	16	95	21,3	4 x 14mm	<b>4.80</b>
DN020-SLF026-16	75	16	16	105	26,9	4 x 14mm	<b>6.60</b>
DN025-SLF033-16	85	16	16	115	33,7	4 x 14mm	<b>8.00</b>
DN032-SLF042-16	100	16	16	140	42,4	4 x 18mm	<b>11.50</b>
DN040-SLF048-16	110	16	16	150	48,3	4 x 18mm	<b>12.95</b>
DN050-SLF060-16	125	18	16	165	60,3	4 x 18mm	<b>16.40</b>
DN065-SLF076-16	145	18	16	185	76,1	8 x 18mm	<b>18.95</b>
DN080-SLF088-16	160	20	16	200	88,9	8 x 18mm	<b>21.50</b>
DN100-SLF114-16	180	20	16	220	114,3	8 x 18mm	<b>26.30</b>
DN125-SLF139-16	210	22	16	250	139,7	8 x 18mm	<b>33.15</b>
DN150-SLF168-16	240	22	16	285	168,3	8 x 22mm	<b>42.80</b>
DN200-SLF219-16	295	24	16	340	219,1	12 x 22mm	<b>58.35</b>

Staal EN1092-1 ST37,2 - 10 bar

FLEN	S	D	bar	ID (mm)	i (mm)		€
DN080-SLF088-10	160	20	10	200	88,9	4 x 18mm	<b>22.75</b>
DN200-SLF219-10	295	24	10	340	219,1	8 x 22mm	<b>55.60</b>
DN250-SLF273-10	350	26	10	395	273,0	12 x 22mm	<b>70.70</b>
DN300-SLF323-10	400	26	10	445	323,9	12 x 22mm	<b>83.15</b>
DN350-SLF355-10	460	28	10	505	355,6	16 x 22mm	<b>136.90</b>
DN400-SLF406-10	515	32	10	565	406,4	16 x 26mm	<b>172.20</b>
DN450-SLF457-10	565	26	10	615	457,0	20 x 27mm	<b>216.70</b>
DN500-SLF508-10	620	26	10	670	508,0	20 x 27mm	<b>272.45</b>

# Flenzen - staal



## Blindflenzen staal EN1092-5 (voorheen DIN 2527)



Staal EN1092-5 ST37 - 16 bar

FLEN	S	D	bar	ID mm	bolts	€
DN015-BF-16	65	14	16	95	4 x 14mm	4.65
DN020-BF-16	75	16	16	105	4 x 14mm	6.00
DN025-BF-16	85	16	16	115	4 x 14mm	7.60
DN032-BF-16	100	16	16	140	4 x 18mm	10.50
DN040-BF-16	110	16	16	150	4 x 18mm	11.80
DN050-BF-16	125	18	16	165	4 x 18mm	16.95
DN065-BF-16	145	18	16	185	8 x 18mm	22.75
DN080-BF-16	160	20	16	200	8 x 18mm	25.40
DN100-BF-16	180	20	16	220	8 x 18mm	33.05
DN125-BF-16	210	22	16	250	8 x 18mm	53.35
DN150-BF-16	240	22	16	285	8 x 22mm	68.80



Staal EN1092-5 ST37 - 10 bar

FLEN	S	D	bar	ID mm	bolts	€
DN080-BF-10	160	20	10	200	4 x 18mm	25.40
DN200-BF-10	295	24	10	340	8 x 22mm	125.25
DN250-BF-10	350	26	10	395	12 x 22mm	193.65
DN300-BF-10	400	26	10	445	12 x 22mm	240.55
DN350-BF-10	460	26	10	505	16 x 22mm	309.35
DN400-BF-10	515	26	10	565	16 x 26mm	385.80
DN450-BF-10	565	28	10	615	20 x 27mm	512.70
DN500-BF-10	620	28	10	670	20 x 26mm	630.05

## Universele HD flenspakking ring



Zonder boutgaten - 16 bar

FLEN	To Suit	€
PF16DN015	DN015	0.80
PF16DN020	DN020	0.85
PF16DN025	DN025	0.95
PF16DN032	DN032	1.40
PF16DN040	DN040	1.70
PF16DN050	DN050	1.75
PF16DN065	DN065	2.15
PF16DN080	DN080	2.60
PF16DN100	DN100	3.45
PF16DN125	DN125	5.05
PF16DN150	DN150	5.65
PF10DN200	DN200	9.15
PF16DN250	DN250	13.65
PF16DN300	DN300	17.15
PF16DN350	DN350	29.15

## Universele bouten voor flenzen

Staal 8.8 gegalvaniseerd

FLEN	bolts	ID mm	L mm	€
FBOUTM12X50	M12	14	50	0.55
FBOUTM16X65	M16	18	65	1.25
FBOUTM20X90	M20	22	90	2.80
FBOUTM24X90	M24	26 & 27	90	4.65

## Universele moeren voor flenzen

Staal 8.8 gegalvaniseerd

FLEN	bolts	ID mm	€
FMOERM12	M12	14	0.15
FMOERM16	M16	18	0.25
FMOERM20	M20	22	0.45
FMOERM24	M24	26 & 27	1.05

## Universele sluitringen voor flenzen

Staal 8.8 gegalvaniseerd

FLEN	bolts	ID mm	€
FSLRINGM12	M12	14	0.10
FSLRINGM16	M16	18	0.15
FSLRINGM20	M20	22	0.20
FSLRINGM24	M24	26 & 27	0.50

## Universele veerringen voor flenzen

Staal 8.8 gegalvaniseerd

FLEN	bolts	ID mm	€
FVEERRINGM12	M12	14	0.10
FVEERRINGM16	M16	18	0.15
FVEERRINGM20	M20	22	0.25
FVEERRINGM24	M24	26 & 27	0.30

Andere uitvoeringen en materialen zijn op aanvraag leverbaar.







# Ringleidingsystemen

 	<p>Pagina <b>497</b></p>	<p>Girair® ringleidingsysteem - kunststof</p>	 	<p>Pagina <b>515</b></p>	<p>CADDY bevestigingsmateriaal</p>
 	<p>Pagina <b>502</b></p>	<p>AIGNEP INFINITY ringleidingsysteem - aluminium</p>	 	<p>Pagina <b>519</b></p>	<p>JCS bevestigingsmateriaal</p>
 	<p>Pagina <b>506</b></p>	<p>COMER PVC-U draadfittingen</p>	 	<p>Pagina <b>521</b></p>	<p>NORMA bevestigingsmateriaal</p>
 	<p>Pagina <b>508</b></p>	<p>C-CURE bevestigingsmateriaal</p>	 	<p>Pagina <b>523</b></p>	<p>ALLFLOW verdeelblokken - wandmontage</p>
 	<p>Pagina <b>511</b></p>	<p><b>NEW</b> FLAMCO bevestigingsmateriaal</p>		<p>Pagina <b>524</b></p>	<p>Muurplaten</p>



*safety for your pipeworks*

# GIRAIR®

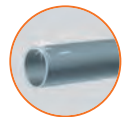
For compressed air

## THE +



**Compressed air distribution**  
**Neutral gas distribution**  
**Centralized networks**

- ✓ No corrosion, limited scaling
- ✓ Installation time under control
- ✓ High impact resistance even at low temperature
- ✓ Durability
- ✓ Condensation control
- ✓ Reduced maintenance
- ✓ Low frictional losses
- ✓ Recycling friendly systems



RCS Le Havre B 719 803 249 - 1217 - Crédits photographiques : © Girpi - © Fotolia

# Girair® ringleidingsysteem - kunststof



TECH DATA  
**60059**

## GIRAIR gemodificeerd kunststof ringleidingsysteem

**Toepassing:** distributie van perslucht, industriële neutrale gassen (type stikstof) en gecentraliseerde vacuümsystemen. Niet geschikt voor gebruik in systemen voor medicinale lucht, ontvlambare gassen of toepassingen die de afwezigheid van siliconen vereisen.

**Kwaliteit:** Compressorolie bestendig, slagvast bij extreem lage temperaturen en met de laagste luchtweerstand, zowel in als uitwendig corrosiebestendig en lichtgewicht voor eenvoudige montage. Vlamdovend volgens klasse M2 PV No.96.43091. - B52d0

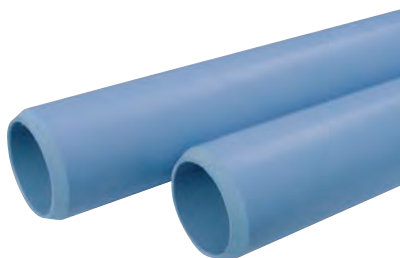
**Installatie:** Bij lijmverbindingen: Gebruik uitsluitend speciale GAFIX lijm, in combinatie met reiniger CLEANER+ (vereist), standaard PVC lijm is niet geschikt. Als GAFIX lijm is toegepast, geeft GIRAIR een garantie van 10 jaar op het ringleidingsysteem. De maximale uithardtijd is 24 uur. Ongeveer 1 uur na installatie geeft een werkdruk van maximaal 6 bar geen problemen. Na 24 uur is 12,5 bar bij +25°C. toelaatbaar. Installeer het systeem niet in direct zonlicht en niet dichtbij warmtebronnen. Bij ophanging van het systeem rekening houden met vrije uitzetting. Bij grote lengtes (>50 meter) expansiebochten toepassen.

**Lineaire uitzetting:** 7,4 x > staal.

**Maximale werkdruk:** 12.5 bar bij 25°C

**Temperatuur:** 0°C tot +40°C

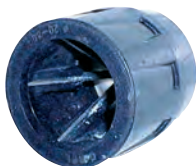
## Girair buis



Slagvaste drukbuis met gekalibreerde einden - 4 meter lengte

BEVK	OD mm	mm	€
95001600	16	1.8	15.60
95002000	20	2.3	18.25
95002500	25	2.8	23.65
95003200	32	2.9	38.45
95004000	40	3.7	62.40
95005000	50	4.6	86.20
95006300	63	5.8	119.05
95007500	75	6.8	173.25
95009000	90	8.2	226.85
95001100	110	10	342.25

## Kalibreergereedschap



Ontbramer/afschuiner voor Girair buis

BEVK	€
95010000	34.15

Afschuiner voor Girair buis

BEVK	€
95015016	546.15

## Puntstuk



Inwendig lijm/BSPT male

BEVK	mm	mm	€
95011617	16	3/8"	3.00
95012021	20	1/2"	3.50
95022527	25	3/4"	3.60
95013232	32	1"	5.65
95014042	40	1.1/4"	7.80
95015048	50	1.1/2"	12.45
95016360	63	2"	14.40
95017576	75	2.1/2"	15.00



In- en uitwendig lijm/messing BSP male

BEVK	mm	mm	€
95211617	16/20	3/8"	8.05
95211621	16/20	1/2"	9.40
95212021	20/25	1/2"	9.40
95212527	25/32	3/4"	11.05
95212532	25/32	1"	14.50
95213232	32/40	1"	14.50
95214042	40/50	1.1/4"	26.05
95215048	50/63	1.1/2"	34.40
95216360	63/75	2"	45.45



Inwendig lijm/BSPT male

BEVK	mm	mm	€
95081621	16	1/2"	2.95
95082027	20	3/4"	3.80
95082532	25	1"	3.55
95083242	32	1.1/4"	6.40
95084048	40	1.1/2"	7.70
95085060	50	2"	16.05

## Schroefbus



In- en uitwendig lijm/BSP female - metalen versterkingsring

BEVK	mm	mm	€
95041617	16/20	3/8"	6.80
95042021	20/25	1/2"	8.05
95042527	25/32	3/4"	9.35
95043232	32/40	1"	12.25
95044042	40/50	1.1/4"	14.95
95045048	50/63	1.1/2"	24.25
95046360	63/75	2"	26.45



In- en uitwendig lijm/messing BSP female

BEVK	mm	mm	€
95221617	16/20	3/8"	7.80
95222021	20/25	1/2"	9.10
95222527	25/32	3/4"	10.70
95223232	32/40	1"	13.95
95224042	40/50	1.1/4"	25.20
95225048	50/63	1.1/2"	33.30
95226360	63/75	2"	43.95



TECH DATA  
60059

## Knie 90°



Inwendig lijm

BEVK	∅ mm	€
95021600	16	1.75
95022000	20	2.00
95022500	25	3.00
95023200	32	4.40
95024000	40	7.00
95025000	50	8.95
95026300	63	14.40
95027500	75	30.40
95029000	90	41.55
95021100	110	60.80

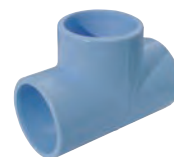
## Knie 45°



Inwendig lijm

BEVK	∅ mm	€
95201600	16	1.45
95202000	20	1.50
95202500	25	1.65
95203200	32	2.70
95204000	40	3.95
95205000	50	5.25
95206300	63	8.10
95207500	75	16.25
95209000	90	22.55
95201100	110	33.70

## Tee 90°



Inwendig lijm

BEVK	∅ mm	€
95031600	16	2.80
95032000	20	2.80
95032500	25	4.05
95033200	32	5.85
95034000	40	9.15
95035000	50	12.90
95036300	63	21.10
95037500	75	45.20
95039000	90	62.30
95031100	110	120.45

Inwendig lijm/BSP female - metalen  
versterkingsring

BEVK	∅ mm		€
95071617	16	3/8"	9.80
95072021	20	1/2"	9.80
95072527	25	3/4"	10.40



Inwendig lijm/BSP female

BEVK	∅ mm		€
95022021	20	1/2"	10.20

## Bocht 90°



Inwendig lijm

BEVK	∅ mm	€
95025000B	50	24.85
95026300B	63	31.50
95027500B	75	78.85
95029000B	90	115.95
95021100B	110	171.85

Inwendig lijm/  
BSP female - metalen versterkingsring

BEVK	∅ mm		€
95151621	16	1/2"	8.80
95152021	20	1/2"	8.80
95152527	25	3/4"	11.55

## Tee verloop 90°



Inwendig lijm

BEVK	∅ mm	€
95142016	20-16	3.60
95142516	25-16	4.50
95142520	25-20	4.50
95143216	32-16	8.40
95143220	32-20	8.40
95143225	32-25	8.40
95144020	40-20	9.25
95144025	40-25	9.25
95144032	40-32	12.00
95145025	50-25	12.55
95145032	50-32	12.55
95145040	50-40	12.55
95146325	63-25	18.25
95146332	63-32	18.25
95146340	63-40	18.25
95147525	75-25	31.60
95147532	75-32	31.60
95149025	90-25	64.95

Voor

muurplaten

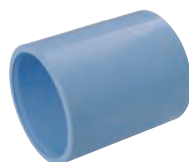


...zie pagina 523



TECH DATA  
**60059**

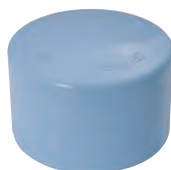
## Sok



Inwendig lijn

BEVK	∅ mm	€
95061600	16	1.75
95062000	20	1.90
95062500	25	2.45
95063200	32	3.05
95064000	40	4.50
95065000	50	7.30
95066300	63	9.90
95067500	75	22.80
95069000	90	40.90
95061100	110	58.35

## Eindkap



Inwendig lijn

BEVK	∅ mm	€
95261600	16	1.45
95262000	20	1.80
95262500	25	2.10
95263200	32	2.70
95264000	40	4.40
95265000	50	5.35
95266300	63	7.45
95267500	75	18.60
95269000	90	26.00
95261100	110	44.50

## Dubbele bocht 180°



Uitwendig lijn

BEVK	∅ mm	€
95181600	16	22.60
95182000	20	23.35
95182500	25	24.85
95183200	32	32.45

## Verloopstuk



In-en uitwendig lijn x inwendig lijn

BEVK	∅ mm	€
95232516	25-16	2.80
95233220	32/25-20	3.55
95234025	40/32-25	4.80
95235032	50/40-32	5.45
95236332	63/50-32	8.90
95236340	63/50-40	8.90
95237532	75-32	26.15
95239050	90/75-50	38.00
95239063	90/75-63	38.00
95231150	110/90-50	56.70
95231163	110/90-63	56.70

## Verloopring



Uitwendig x inwendig lijn

BEVK	∅ mm	€
95052016	20-16	1.45
95052520	25-20	1.65
95053225	32-25	2.50
95054032	40-32	2.80
95055040	50-40	3.80
95056350	63-50	5.30
95057563	75-63	12.45
95059075	90-75	26.20
95051190	110-90	41.65

## 3-delige koppeling



Inwendig lijn

BEVK	∅ mm	€
95091600	16	9.80
95092000	20	9.85
95092500	25	9.85
95093200	32	11.00
95094000	40	16.05
95095000	50	18.70
95096300	63	25.20



Inwendig lijn/BSPT male

BEVK	∅ mm		€
95131617	16	3/8"	11.55
95132021	20	1/2"	12.55
95132527	25	3/4"	13.80
95133232	32	1"	18.05
95134042	40	1 1/4"	27.65
95135048	50	1 1/2"	27.90
95136360	63	2"	33.35



Inwendig lijn/messing BSP male - EPDM pakking

BEVK	∅ mm		€
95241617	16	3/8"	21.60
95242021	20	1/2"	27.00
95242527	25	3/4"	50.95
95243232	32	1"	68.80
95244042	40	1 1/4"	113.45
95244048	50	1 1/2"	134.75
95246360	63	2"	185.90



Inwendig lijn/messing BSP female - EPDM pakking

BEVK	∅ mm		€
95271617	16	3/8"	21.70
95272021	20	1/2"	30.70
95272527	25	3/4"	45.95
95273232	32	1"	62.60
95274042	40	1 1/4"	105.55
95275048	50	1 1/2"	125.60
95276360	63	2"	155.80


**TECH DATA**  
**60059**

## Kogelafsluiter


 Inwendig lijm -  
 radiaal uitbouwbaar

BEVK	∅ mm	€
95111600	16	40.90
95112000	20	41.80
95112500	25	45.75
95113200	32	61.55
95114000	40	74.10
95115000	50	102.60
95116300	63	129.25


 Inwendig lijm -  
 niet radiaal uitbouwbaar

BEVK	∅ mm	€
95117500	*75 (flensuitv.)	278.85
95119000	*90 (flensuitv.)	280.35

## GAFX lijf

 Reiniger CLEANER+  
 vereist bij  
 toepassing van  
 GAFX lijf


Met kwast - voor Girair leidingsysteem

BEVK	cc	€
95250000	250	26.20
95251000	1000	60.10

## Reiniger

 Vereist bij installatie  
 van het GIRAIR  
 ringleidingsysteem


Voor Girair leidingsysteem

BEVK	cc	€
CLEANER-PLUS	1000	20.40

Voor kunststof leidingsysteem

BEVK	cc	€
95000075	500	16.10

Girair is 100% slagvast, ook bij -30°C

Flow in liters per minuut					
Bar	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32	Ø40
5	860	1010	1890	3640	6430
7	1140	1360	2560	4960	9100
12	2100	2450	4650	8650	15700

Bar	Ø50	Ø63	Ø75	Ø90	Ø110
5	11400	21500	41300	66870	10563
7	16900	29870	56490	92600	15630
12	29300	55800	96700	16850	27340

 Maximale afstand in meters, voor het vakkundig  
 beugelen van leidingsystemen

Temp.	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32	Ø40
<20°C.	1.5	1.7	1.9	2.1	2.4
30°C.	1.25	1.5	1.7	1.9	2.1
40°C.	1.1	1.25	1.5	1.7	1.9
50°C.	1	1.1	1.25	1.5	1.7

 Maximale afstand in meters, voor het vakkundig  
 beugelen van leidingsystemen

Temp.	Ø50	Ø63	Ø75	Ø90	Ø110
<20°C.	2.7	3	3.5	3.7	4
30°C.	2.4	2.7	3	3.5	3.7
40°C.	2.1	2.4	2.7	3	3.5
50°C.	1.9	2.1	2.4	2.7	3

 Een instabiele ophanging en zichtbare doorbuiging  
 kunnen optreden als deze maximale afstanden worden  
 overschreden.

## Bevestigingsmateriaal



## Monoklip®



Met snelsluiting - M6

BEVK	∅ mm	€
964516M6	M6 16	1.90
964520M6	M6 20	1.90
964525M6	M6 25	2.95
964532M6	M6 32	3.90
964540M6	M6 40	4.25
964550M6	M6 50	5.20
964563M6	M6 63	6.30

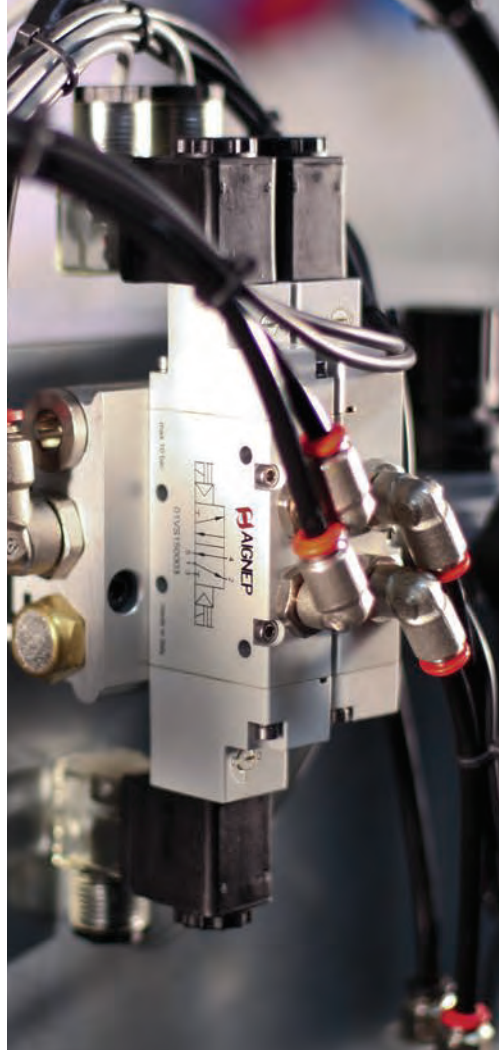


Met snelsluiting - M8

BEVK	∅ mm	€
964516M8	M8 16	1.95
964520M8	M8 20	2.05
964525M8	M8 25	3.20
964532M8	M8 32	4.35
964540M8	M8 40	4.45
964550M8	M8 50	5.40
964563M8	M8 63	6.60
964575M8	M8 75	7.45
964590M8	M8 90	8.85
9645110M8	M8 110	12.70


 Met bevestigingsgat  
 - Ø 5.5mm

BEVK	ID GAT mm	∅ mm	€
96451655	5.5	16	0.95
96452055	5.5	20	0.95
96452555	5.5	25	1.05



## FITTINGS & AUTOMATION Move the air power

The largest range of fittings on the market to suit air and multiple fluids.

The largest range of quick couplings with full interchangeability Multiconnection, Safety and Push-button version.

Pneumatic Cylinders, Valves & Air Treatment units.  
High quality automation, made in Italy.

**QUALITY AND  
INNOVATION FROM  
PRODUCTS TO  
THE SERVICE**

**FITTINGS**



**QUICK COUPLINGS**



**AUTOMATION**



**AIR PIPELINES**



**FLUID CONTROL**



[www.aignep.com](http://www.aignep.com)

# Infinity ringleidingssysteem - aluminium



TECH DATA  
**60110**

Topkwaliteit in aluminium ringleidingssystemen  
Industrieel push-in systeem met wartel. Eenvoudig en supersnel te monteren.  
Een uitstekende flow, lichtgewicht en corrosiebestendig.  
Duurzaam, veilig en gemakkelijk aan te passen.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +80°C

**Maximale werkdruk:**  
-0.99 tot 16 bar

**Materiaal:**  
**Huis:** Messing vernikkeld  
**Seal:** NBR  
**Klemring:** RVS 304

## Gecalibreerde aluminium persluchtleiding



### 4 meter lengte

VIBE	Ø (mm)	OD (mm)	ID (mm)	€
97772015	1.5	20	17	27.35
97772515	1.5	25	22	37.20
97773215	1.5	32	29	48.70
97774015	1.5	40	37	63.50
97775020	2	50	46	104.10
97776320	2	63	59	133.40
977711025	2.5	110	106	301.95

### 6 meter lengte

VIBE	Ø (mm)	OD (mm)	ID (mm)	€
97772015-6	1.5	20	17	40.90
97772515-6	1.5	25	22	56.00
97773215-6	1.5	32	29	73.05
97774015-6	1.5	40	37	95.25
97775020-6	2	50	46	145.85
97776320-6	2	63	59	187.00
977711025-6	2.5	110	106	452.95

\*De kleur grijs is op aanvraag leverbaar.

## Buisadapter



### BSPT male

VIBE	OD (mm)	€
9002000001	110	217.90
9002000002	110	219.05

**Het volledige assortiment is op aanvraag leverbaar, waaronder 80mm buizen & koppelingen. Raadpleeg datasheet 60110 voor meer informatie.**

## Rechte koppeling

**NEW**



### Push-in/BSPT male

VIBE	OD (mm)	€	
93012021	20	1/2"	8.85
93012027	20	3/4"	11.20
93012521	25	1/2"	11.55
93012527	25	3/4"	11.55
93012532	25	1"	17.85
93013232	32	1"	17.90
93014032	40	1"	26.25
93014042	40	1 1/4"	26.25
93014048	40	1 1/2"	37.20
93015032	50	1"	48.70
93015048	50	1 1/2"	48.70
93015060	50	2"	58.20
93016360	63 *	2"	71.85
93016376	63 *	2 1/2"	63.70

\* Aluminium uitvoering



### Push-in/BSP female

VIBE	OD (mm)	€	
93042021	20	1/2"	8.40
93042527	25	3/4"	11.15
93043232	32	1"	17.20
93044042	40	1 1/4"	24.45
93045048	50	1 1/2"	46.60



### Push-in

VIBE	OD (mm)	€
93112000	20	15.25
93112500	25	20.80
93113200	32	29.40
93114000	40	41.90
93115000	50	78.30
93116300	63 *	109.90

\* Aluminium uitvoering



### Push-in

VIBE	OD (mm)	€
93130110	110	173.25

## Kniekoppeling



### Push-in

VIBE	OD (mm)	€
93022000	20	16.05
93022500	25	20.80
93023200	32	33.80
93024000	40	46.70
93025000	50	81.75
93026300	63 *	127.30

\* Aluminium uitvoering



### Push-in

VIBE	OD (mm)	€
93230110	110	221.15



### Push-in/BSPT male

VIBE	OD (mm)	€	
932315020	20	1/2"	16.95
932315025	25	3/4"	22.15
932315032	32	1"	34.90
932315040	40	1 1/4"	52.00
932315050	50	1 1/2"	85.90



### Push-in/BSP female

VIBE	OD (mm)	€	
932316020	20	1/2"	16.95
932316025	25	3/4"	22.15
932316032	32	1"	34.90
932316040	40	1 1/4"	52.00
932316050	50	1 1/2"	85.90



# Infinity ringleidingstelsysteem - aluminium



TECH DATA  
**60110**

## Tee koppeling met waterstop

Tee koppelingen met waterstop bieden een goede oplossing voor ongewenste condens instroom vanuit de hoofdleiding. Een goed alternatief voor de zwanenhals.



Push-in

VIBE	OD mm	€
93032020	20-20-20	25.80
93032520	25-20-25	31.45
93033220	32-20-32	42.30
93033225	32-25-32	43.75
93034020	40-20-40	60.70
93034025	40-25-40	62.25
93035020	50-20-50	109.40
93035025	50-25-50	110.60
93035032	50-32-50	113.30



Push-in/BSP female

VIBE	OD mm	Thread	€
902362017	20	3/8"	19.90
902362021	20	1/2"	25.90
902362517	25	3/8"	25.35
902362521	25	1/2"	33.10
902363221	32	1/2"	38.50
902364027	40	1/2"	53.65
902365027	50	3/4"	101.40
902366321	63 *	1/2"	149.50
902366327	63 *	3/4"	146.55
902366332	63 *	1"	149.50

\* Aluminium uitvoering



Push-in/BSP female

VIBE	OD mm	Thread	€
9023611027	110	3/4"	316.65
9023611032	110	1"	316.65
9023611048	110	1 1/2"	316.65
9023611060	110	2"	316.65

## Tee koppeling



Push-in

VIBE	OD mm	€
93032000	20	22.55
93032500	25	30.05
93033200	32	46.30
93034000	40	65.95
93035000	50	118.60
93036300	63 *	140.85

\* Aluminium uitvoering



Push-in

VIBE	OD mm	€
93011000	110	421.00

## Tee koppeling met aftap

**NEW**



Push-in

VIBE	OD mm	€
902592020	20-20-20	27.40
902592520	25-20-25	33.35
902593220	32-20-32	44.85
902594020	40-20-40	64.25
902595020	50-20-50	115.75



Push-in/BSP female

VIBE	OD mm	Thread	€
902506321	63 *	1/2"	149.50
90250110	110	3/4"	316.65

\* Aluminium uitvoering

## Verloopkoppeling



Push-in

VIBE	OD mm	€
93122520	25 - 20	11.15
93123220	32 - 20	13.20
93123225	32 - 25	14.85
93124020	40 - 20	16.60
93124025	40 - 25	18.45
93124032	40 - 32	21.75
93125025	50 - 25	25.40
93125032	50 - 32	26.20
93125040	50 - 40	29.55
93126340	63 - 40 *	47.40
93126350	63 - 50 *	56.65

\* Aluminium uitvoering



BSP female

VIBE	OD mm	Thread	€
906311027	110	3/4"	40.95
906311032	110	1"	40.95
906311048	110	1 1/2"	40.95
906311060	110	2"	40.95



Push-in/BSP female

VIBE	OD mm	Thread	€
906256348	63 *	1 1/2"	43.75
906256360	63 *	2"	45.55

\* Aluminium uitvoering



Push-in/BSPT male

VIBE	OD mm	Thread	€
906276360	63 *	2"	52.50

\* Aluminium uitvoering

**TECH DATA**  
**60110**

## Plug



Push-in

VIBE	OD mm	€
93242000	20	4.85
93242500	25	6.35
93243200	32	10.85
93244000	40	15.40
93245000	50	25.45
93246300	63 *	30.35

\* Aluminium uitvoering



Push-in

VIBE	OD mm	€
90610110	110	53.95

## Afsluiter



Push-in

VIBE	OD mm	€
93052020	20	35.90
93052525	25	49.15
93053232	32	73.10
93054040	40	104.45
93055050	50	193.90
93056363	63 *	350.50

\* Aluminium uitvoering



Push-in/BSPT male

VIBE	OD mm		€
907202021	20	1/2"	30.20
907202527	25	3/4"	44.05

## Rechte koppeling met aftap



Push-in

VIBE	OD mm	€
93072000	20	19.55
93072500	25	19.90
93073200	32	24.70
93074000	40	35.10
93075000	50	59.05

## Bocht 135°



Push-in

VIBE	OD mm	€
93062020	20	16.80
93062525	25	23.25
93063232	32	35.10
93064040	40	48.10
93065050	50	88.90
93066363	63 *	105.35

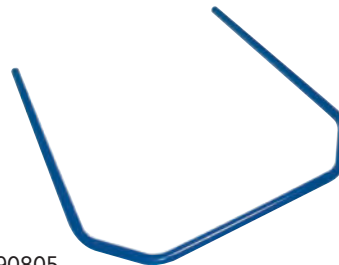
\* Aluminium uitvoering

## Buis - omzeiling van obstakels



Type 90800

VIBE	OD mm	€
90192000	20	43.60
90192500	25	48.70



Type 90805

VIBE	OD mm	€
90202000	20	43.60
90202500	25	49.95
90203200	32	57.80
90204000	40	64.20

## Aftakzadel



Eenvoudig aftakkingen creëren op bestaande leidingen

VIBE	OD A mm	OD B mm	€
902403220	32	20	47.85
902403225	32	25	49.65
902404020	40	20	57.60
902404025	40	25	59.45
902405020	50	20	70.45
902405025	50	25	72.35
902406320	63	20	68.10
902406325	63	25	69.10



BSP female

VIBE	OD mm		€
902463221	32	1/2"	47.70
902464021	40	1/2"	51.70
902465021	50	1/2"	62.05
902466321	63	1/2"	67.55

## Boorfrees en boormal



Boorfrees

VIBE	To Suit	€
90133240	32-40	90.75
90135063	50-63	115.90



Boormal

VIBE	OD mm	€
90143200	32	59.35
90144000	40	66.10
90145000	50	84.80
90146300	63	89.50

# Infinity ringleidingstelsysteem - aluminium



TECH DATA  
**60110**

## Koppeling met wandsteun



Push-in/BSP female  
- instelbare positie - knie

VIBE	OD mm	Ø	€
90152021	20	1/2"	18.80
90152527	25	3/4"	23.00
90153232	32	1"	24.80



Push-in/BSP female  
- instelbare positie - 2-weg knie

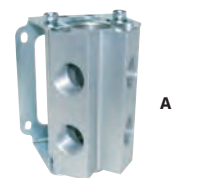
VIBE	OD mm	Ø	€
906022021	20	1/2"	33.80
906022521	25	1/2"	36.25

## Verdeelblok met wandsteun



2-weg

VIBE	Ø	Ø	€
9064200001	1/2"	1/2"	26.05
9064200002	3/4"	1/2"	26.05



4-weg

VIBE	Ø	Ø	€
9064400002	3/4"	1/2"	35.15
9064400001	1/2"	1/2"	35.15

## Wandsteun



Voor bevestiging van verdeelblokken

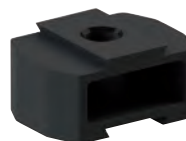
VIBE	€
90180000	1.25

## Monoclip



Met snelsluiting - M6

VIBE	Ø mm	€
9081500001	20	2.70
9081500002	25	2.85
9081500003	32	6.95
9081500004	40	6.95
9081500005	50	9.50
9081500006	63	10.10



Opzetstuk

VIBE	€
9081700001	2.25

## Veerslanghaspel

- Voorzien van zwarte PU slang
- Technopolymeer constructie
- Metalen draaibare bevestigingsbeugel inbegrepen
- De slang wordt automatisch vergrendeld op gekozen lengte en kan makkelijk weer vrijgegeven worden

**Temperatuur:**  
-5°C tot +40°C

**Maximale werkdruk:**  
15 bar



Voor perslucht en koud water

VIBE	Ø	ID mm	OD mm	€
9082500001	9+1	8	12 1/4" male	278.10
9082500003	15+1	10	14 3/8" male	389.70

## Ontbramer



Voor aluminium buis 20-40mm

VIBE	€
90210000	74.35

## Buisadapter met flensaansluiting

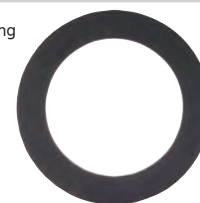
S = Buitendiameter flens / D = Dikte flens



Flensaansluiting - 110mm buis - flens volgens EN 1092-4 PN16

VIBE	S	D	ID mm	€
900150110	220	18	180 8x18mm	181.95

D = dikte van flenspakking



Flenspakking

VIBE	D	OD mm	ID mm	€
900170110	2mm	162	105	13.10

Kit bestaande uit; 8 schroeven, 8 moeren + 16 sluitringen





Flenskit M16

VIBE	€
900190110	35.05

## Sok






BSP female

6830		
PVS12	1/2"	2.35
PVS34	3/4"	2.60
PVS1	1"	2.85
PVS114	1.1/4"	4.05
PVS112	1.1/2"	4.50
PVS2	2"	7.90

## Verloopstuk





BSP male/female

6830			
PVR12-38	1/2"	3/8"	1.70
PVR34-38	3/4"	3/8"	2.15
PVR34-12	3/4"	1/2"	2.25
PVR1-38	1"	3/8"	2.65
PVR1-12	1"	1/2"	2.70
PVR1-34	1"	3/4"	3.15
PVR114-12	1.1/4"	1/2"	4.25
PVR114-34	1.1/4"	3/4"	4.30
PVR114-1	1.1/4"	1"	4.40
PVR112-34	1.1/2"	3/4"	4.45
PVR112-1	1.1/2"	1"	4.55
PVR2-1	2"	1"	8.50
PVR2-114	2"	1.1/4"	8.50
PVR2-112	2"	1.1/2"	8.50
PVR212-112	2.1/2"	1.1/2"	9.35
PVR212-2	2.1/2"	2"	10.35
PVR3-112	3"	1.1/2"	9.65
PVR3-2	3"	2"	14.65
PVR3-212	3"	2.1/2"	14.65
PVR4-2	4"	2"	27.95
PVR4-212	4"	2.1/2"	27.95
PVR4-3	4"	3"	27.95

## Dubbele nippel






BSP male

6830		
PVN38	3/8"	1.65
PVN12	1/2"	1.65
PVN34	3/4"	1.90
PVN1	1"	2.25
PVN114	1.1/4"	3.70
PVN112	1.1/2"	5.45
PVN2	2"	7.65
PVN212	2.1/2"	11.20
PVN4	4"	27.35

## Verloopsok






BSP female

6830			
PVRS12-38	1/2"	3/8"	3.15
PVRS34-12	3/4"	1/2"	9.80
PVRS1-34	1"	3/4"	11.95
PVRS114-1	1.1/4"	1"	14.05
PVRS112-114	1.1/2"	1.1/4"	14.45
PVRS2-112	2"	1.1/2"	23.35
PVRS212-2	2.1/2"	2"	38.15
PVRS3-212	3"	2.1/2"	38.95
PVRS4-3	4"	3"	40.10

## Verloping






BSP male/female

6830			
PVRB34-12	3/4"	1/2"	2.45
PVRB1-34	1"	3/4"	3.35
PVRB114-1	1.1/4"	1"	3.85
PVRB112-114	1.1/2"	1.1/4"	4.80
PVRB2-112	2"	1.1/2"	5.40
PVRB212-2	2.1/2"	2"	12.15
PVRB3-212	3"	2.1/2"	16.30
PVRB4-3	4"	3"	33.40

## Verloopnippel






BSP male

6830			
PVRN34-12	3/4"	1/2"	2.00
PVRN1-34	1"	3/4"	2.80
PVRN114-1	1.1/4"	1"	3.65
PVRN112-114	1.1/2"	1.1/4"	4.25
PVRN212-2	2.1/2"	2"	15.05
PVRN3-212	3"	2.1/2"	15.35
PVRN4-3	4"	3"	29.45

## Neusstuk




BSP male/female

6830			
PVEN38-12	3/8"	1/2"	2.85
PVEN12-34	1/2"	3/4"	2.95
PVEN34-1	3/4"	1"	3.00
PVEN1-114	1"	1.1/4"	6.05
PVEN114-112	1.1/4"	1.1/2"	6.75
PVEN112-2	1.1/2"	2"	10.80
PVEN2-212	2"	2.1/2"	18.50
PVEN212-3	2.1/2"	3"	25.95
PVEN3-4	3"	4"	40.10

## Knie 90°




BSP female

6830		€
PVE12	1/2"	2.35
PVE34	3/4"	2.85
PVE1	1"	3.70
PVE114	1.1/4"	5.15
PVE112	1.1/2"	7.55
PVE2	2"	10.65
PVE212	2.1/2"	26.15
PVE3	3"	54.25

## Knie 45°




BSP female

6830		€
PVE45-38	3/8"	3.25
PVE45-12	1/2"	3.50
PVE45-34	3/4"	3.85
PVE45-1	1"	5.05
PVE45-114	1.1/4"	7.80
PVE45-112	1.1/2"	10.40
PVE45-2	2"	15.50
PVE45-212	2.1/2"	25.45
PVE45-3	3"	37.65
PVE45-4	4"	41.65

## Tee 90°




BSP female

6830		€
PVT38	3/8"	2.80
PVT12	1/2"	3.40
PVT34	3/4"	3.40
PVT1	1"	4.95
PVT114	1.1/4"	7.85
PVT112	1.1/2"	11.65
PVT2	2"	17.70
PVT3	3"	36.00
PVT4	4"	89.60

## 3-delige koppeling




BSP female

6830		€
PVU38	3/8"	7.60
PVU12	1/2"	4.30
PVU34	3/4"	6.10
PVU1	1"	8.60
PVU114	1.1/4"	8.75
PVU112	1.1/2"	14.85
PVU2	2"	17.60
PVU212	2.1/2"	55.15
PVU3	3"	75.45
PVU4	4"	102.80

## Kap




BSP female

6830		€
PVC38	3/8"	2.15
PVC12	1/2"	1.50
PVC34	3/4"	2.15
PVC1	1"	2.15
PVC114	1.1/4"	2.80
PVC112	1.1/2"	4.25
PVC2	2"	4.85
PVC212	2.1/2"	21.40
PVC3	3"	28.45
PVC4	4"	32.45

## Plug




BSP male

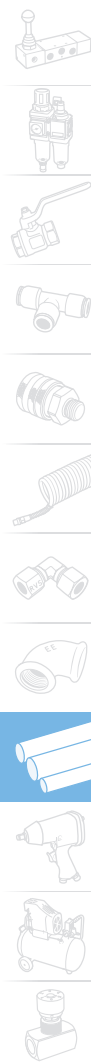
6830		€
PVP38	3/8"	1.40
PVP12	1/2"	1.45
PVP34	3/4"	1.85
PVP1	1"	2.20
PVP112	1.1/2"	3.05
PVP2	2"	4.80
PVP212	2.1/2"	13.20
PVP3	3"	15.40
PVP4	4"	34.10

## Moer



BSP female

6830		€
PVLN38	3/8"	1.30
PVLN12	1/2"	1.55
PVLN34	3/4"	1.65
PVLN1	1"	2.95
PVLN114	1.1/4"	6.45
PVLN112	1.1/2"	7.10
PVLN2	2"	7.65
PVLN212	2.1/2"	11.25
PVLN3	3"	12.65
PVLN4	4"	15.80







## Pijpbeugel - dubbel

TECH DATA  
20407


Staal zonder inlage - M8/M10/M12 aansluitmoer

5559	 mm		€
APPC20	20-25	M10	1.80
APPC31	31-38	M10	2.00
APPC40	40-46	M10	1.15
APPC52	52-56	M8	1.45
APPC57	57-62	M10	1.65
APPC63	63-66	M10	1.45
APPC67	67-71	M10	1.45
APPC72	72-75	M10	1.65
APPC76	76-81	M10	1.90
APPC89	89-94	M10	1.95
APPC95	95-102	M10	2.10
APPC108	108-117	M10	2.65
APPC176	176-182	M12	6.30

## Pijpbeugel - enkel



TECH DATA  
20406

Staal met EPDM inlage - M8/M10 aansluitmoer

5559	 mm	€
APRC13	14-16	2.00
APRC20	20-24	2.45
APRC25	25-28	1.65
APRC52	54-57	1.30

TECH DATA  
20406


Staal met EPDM inlage - M8/M10/M12 aansluitmoer

5559	 mm		€
APIPC14	15-19	M10	2.45
APIPC20	20-25	M8	2.65
APIPC26	26-30	M10	2.80
APIPC32	32-36	M10	2.85
APIPC40	40-47	M10	3.50
APIPC48	47-51	M10	3.65
APIPC54	53-58	M10	3.90
APIPC58	60-64	M8	4.35
APIPC68	66-70	M10	2.65
APIPC72	74-79	M10	4.90
APIPC82	79-85	M10	2.85
APIPC88	87-92	M10	7.25
APIPC108	107-113	M10	8.75
APIPC112	113-118	M10	8.85
APIPC137	138-143	M10	10.50
APIPC159	159-165	M10	11.50
APIPC164	165-175	M10	12.15

## Draaibare hanger

TECH DATA  
20751

Staal

5559		€
APSHM10	M10	3.30
APSWM12	M12	5.15

# Bevestigingsmateriaal



TECH DATA  
**20458**

## Leidingklem M6 - staal



### Zacht staal met EPDM inlage

5559	B mm	OD mm	€
A980045	12.7	4	0.60
A980060	12.7	6	0.60
A980080	12.7	8	0.65
A980090	12.7	9	0.65
A980100	12.7	10	0.65
A980110	12.7	11	1.05
A980120	12.7	12	1.05
A980130	12.7	13	1.05
A980140	12.7	14	1.15
A980150	12.7	15	1.15
A980160	12.7	16	1.15
A980180	12.7	18	1.15
A980190	12.7	19	1.15
A980200	12.7	20	1.15
A980210	12.7	21	1.20
A980220	12.7	22	1.20
A980230	12.7	23	1.20
A980240	12.7	24	1.20
A980250	12.7	25	1.20
A980270	12.7	27	1.20
A980290	12.7	29	1.30
A980300	12.7	30	1.30
A980320	12.7	32	1.30
A980330	12.7	33	1.35
A980350	12.7	35	1.45
A980380	12.7	38	1.45
A980400	12.7	40	1.80
A980420	12.7	42	1.95
A980440	12.7	44	2.05
A980470	12.7	47	2.10
A980480	12.7	48	2.10
A980500	12.7	50	2.25
A980530	12.7	53	2.50
A980540	12.7	54	2.50
A980550	12.7	55	2.55
A980600	12.7	60	2.85
A980640	12.7	64	2.95
A980700	12.7	70	4.85

### RVS met EPDM inlage

5559	B mm	OD mm	€
D980050	12.7	5	1.15
D980060	12.7	6	1.15
D980080	12.7	8	1.20
D980090	12.7	9	1.30
D980100	12.7	10	1.30
D980120	12.7	12	1.30
D980130	12.7	13	1.30
D980140	12.7	14	1.35
D980160	12.7	16	1.35
D980180	12.7	18	1.50
D980200	12.7	20	1.65
D980210	12.7	21	1.65
D980220	12.7	22	1.75
D980250	12.7	25	1.80
D980280	12.7	28	1.85
D980300	12.7	30	1.95
D980320	12.7	32	2.05
D980340	12.7	34	2.05
D980380	12.7	38	2.20
D980400	12.7	40	2.10
D980440	12.7	44	2.30
D980480	12.7	48	2.90
D980500	12.7	50	2.95
D980520	12.7	52	3.10
D980550	12.7	55	3.15
D980560	12.7	56	3.15
D980570	12.7	57	3.15
D980600	12.7	60	5.75
D980660	12.7	66	5.90
D980700	12.7	70	6.05

TECH DATA  
**20468**

### Inhoud zacht staal:

4-5mm	10x
6mm	10x
8mm	7x
9mm	7x
10mm	6x
12mm	3x
14mm	3x
16mm	3x
18mm	2x
20mm	2x

### Inhoud RVS:

5mm	10x
6mm	9x
8mm	7x
9mm	6x
10mm	6x
12mm	3x
14mm	3x
16mm	3x
18mm	2x
20mm	2x



### Leidingklemmen M6

5559		€
PCLIP-KIT-MS	Zacht staal	61.00
PCLIP-KIT-SS	RVS	176.15



TECH DATA  
20456

## Pijpbevestiging

- Geleverd in zak van 100 stuks
- Maat 4 t/m 10mm : bevestigingsgat 4.8mm
- Maat 12 t/m 16mm : bevestigingsgat 5.8mm
- DIN 72571 of 72573

Zacht verzinkt staal - licht  
- per 100 stuks

5559	OD mm	No. of Tubes	€
A940040-1	4	1	42.70
A940050-1	5	1	43.05
A940060-1	6	1	46.30
A940070-1	7	1	47.05
A940080-1	8	1	51.95
A940100-1	10	1	53.85
A940120-1	12	1	60.95
A940160-1	16	1	67.35
A940040-2	4	2	65.00
A940050-2	5	2	57.25
A940060-2	6	2	61.65
A940070-2	7	2	65.55
A940080-2	8	2	68.85
A940100-2	10	2	77.45
A940120-2	12	2	114.50

Zacht verzinkt staal - licht  
- per 100 stuks

5559	OD mm	No. of Tubes	€
C940040-1	4	1	46.65
C940050-1	5	1	51.95
C940060-1	6	1	57.20
C940070-1	7	1	59.60
C940080-1	8	1	63.05
C940100-1	10	1	66.50
C940120-1	12	1	73.15
C940040-2	4	2	47.50
C940050-2	5	2	53.05
C940060-2	6	2	58.60
C940080-2	8	2	65.85
C940100-2	10	2	95.40

TECH DATA  
20461

## Gereedschapsklem

- Geleverd in zak van 100 stuks
- Maat 7 t/m 19mm : bevestigingsgat 6.6mm
- Maat 23 t/m 33mm : bevestigingsgat 9.0mm
- DIN 1596

Zacht verzinkt staal - zwaar  
- per 25 of 50 stuks

5559	OD mm	No. of Tubes	€	
H940070-1	7	1	50	34.10
H940090-1	9	1	50	41.35
H940130-1	13	1	50	49.95
H940155-1	15.5	1	50	55.25
H940190-1	19	1	50	60.60
H940230-1	23	1	25	119.00
H940260-1	26	1	25	64.80
H940285-1	28.5	1	25	68.65
H940310-1	31	1	25	75.40



Koper - per stuk

5559	OD mm	€
2024-0370	22	0.65
2024-0388	28	0.65

Smalle basisplaat - glansverzinkt  
verenstaal

5559	DIA mm	€
A270060	6	0.20
A270100	10	0.20
A270120	12	0.20
A270160	16	0.25
A270200	20	0.25
A270250	25	0.40
A270280	28	0.45
A270320	32	0.60
A270380	38	0.65
A270450	45	0.90
A270500	50	1.20
A270630	63	1.45

Brede basisplaat - glansverzinkt  
verenstaal

5559	DIA mm	€
A280060	6	0.20
A280100	10	0.20
A280120	12	0.20
A280160	16	0.25
A280200	20	0.25
A280250	25	0.40
A280280	28	0.60
A280320	32	0.70
A280380	38	0.90
A280500	50	1.65



- Universele montage van buis met handig sluitmechanisme
- Bouten met sleuf-kruiskop en voorzien van borgringen
- Elektrolytisch verzinkt

## Pijpbeugel - dubbel

TECH DATA  
**68784**

- Universele montage van stalen buizen, voor hoge belastingen en temperaturen



- Pijpbeugels met rubberinlage geluidsreductie volgens DIN EN ISO 3822-1
- Geschikt voor korte inbouwmaten
- Met combimoer aansluiting

TECH DATA  
**68177**

- Voor montage van stalen buis aan muur of plafond, geschikt voor buismaten volgens DIN 2448



## BSF - staal verzinkt zonder inlage

0713				€
38671	M8-M10	13 - 17,5	200	<b>2.45</b>
38672	M8-M10	21 - 25,5	200	<b>2.45</b>
38673	M8-M10	26,5 - 30,5	200	<b>2.65</b>
38674	M8-M10	33,5 - 38,5	200	<b>2.85</b>
38675	M8-M10	41,5 - 47	200	<b>2.85</b>
38676	M8-M10	48 - 54	200	<b>3.25</b>
38677	M8-M10	56 - 62,5	200	<b>2.90</b>
38678	M8-M10	62,5 - 69,5	200	<b>3.35</b>
38679	M8-M10	69,5 - 76,5	200	<b>3.35</b>
38680	M8-M10	77,5 - 84	200	<b>3.35</b>
38681	M8-M10	85 - 92,5	200	<b>3.40</b>
38682	M8-M10	93 - 100,5	250	<b>5.40</b>
38683	M8-M10	101,5 - 110	250	<b>5.40</b>
38684	M8-M10	110 - 117,5	250	<b>6.10</b>
38685	M8-M10	119,5 - 127,5	250	<b>7.85</b>
38686	M8-M10	127,5 - 133,5	250	<b>7.95</b>

TECH DATA  
**68173**

- Universele montage van alle soorten buis aan muur of plafond
- Voorzien van een geluiddempende EPDM rubberinlage
- Vormvast door versterkingsgroeven



**Werktemperatuur:**  
-40°C tot +120°C

## BSF - staal verzinkt zonder inlage

0713				€
39000	M8-M10	12 - 14	100	<b>0.85</b>
39001	M8-M10	15 - 19	100	<b>0.85</b>
39002	M8-M10	20 - 25	100	<b>0.90</b>
39003	M8-M10	26 - 30	100	<b>0.90</b>
39004	M8-M10	32 - 36	100	<b>1.05</b>
39005	M8-M10	38 - 43	100	<b>1.05</b>
39006	M8-M10	44 - 49	100	<b>1.05</b>
39007	M8-M10	50 - 55	100	<b>1.25</b>
39008	M8-M10	56 - 61	100	<b>1.70</b>
39009	M8-M10	62 - 67	130	<b>1.95</b>
39010	M8-M10	68 - 73	130	<b>2.10</b>
39011	M8-M10	75 - 80	130	<b>2.25</b>
39012	M8-M10	82 - 86	130	<b>2.20</b>
39013	M8-M10	87 - 92	130	<b>2.60</b>
39014	M8-M10	95 - 102	215	<b>2.80</b>
39015	M8-M10	108 - 116	215	<b>2.80</b>
39016	M8-M10	121 - 127	215	<b>4.25</b>
39017	M8-M10	131 - 141	215	<b>4.25</b>
39018	M8-M10	159 - 163	215	<b>5.35</b>
39019	M8-M10	165 - 168	215	<b>6.20</b>
39020	M8-M10	192 - 202	300	<b>7.05</b>
39022	M8-M10	210 - 220	300	<b>7.05</b>

## BSU - staal verzinkt zonder inlage

0713				€
38270	M8-M10	15 - 18	100	<b>0.85</b>
38271	M8-M10	20 - 25	100	<b>0.85</b>
38272	M8-M10	26 - 30	100	<b>0.85</b>
38273	M8-M10	32 - 36	100	<b>0.90</b>
38274	M8-M10	38 - 43	100	<b>1.00</b>
38275	M8-M10	44 - 49	100	<b>1.25</b>
38276	M8-M10	56 - 61	100	<b>1.30</b>
38277	M8-M10	75 - 80	130	<b>1.75</b>
38278	M8-M10	87 - 92	130	<b>1.85</b>
38279	M8-M10	108 - 116	215	<b>2.35</b>
38282	M10-M12	108 - 116	215	<b>2.80</b>
38283	M10-M12	131 - 141	215	<b>3.15</b>
38284	M10-M12	165 - 169	215	<b>3.75</b>

TECH DATA  
**68175**

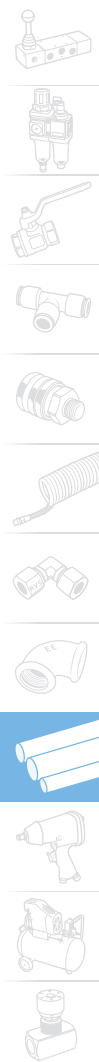
- Universele montage van alle soorten buis aan muur of plafond
- Voorzien van een geluiddempende EPDM rubberinlage
- Vormvast door versterkingsgroeven
- Met RVS combimoer aansluiting



**Werktemperatuur:**  
-40°C tot +120°C

## BRS-A - RVS 316 met EPDM inlage

0713				€
38451	M8-M10	12 - 14	100	<b>14.00</b>
38452	M8-M10	15 - 19	100	<b>11.70</b>
38453	M8-M10	20 - 25	100	<b>13.25</b>
38454	M8-M10	26 - 30	100	<b>12.80</b>
38455	M8-M10	32 - 36	100	<b>13.45</b>
38456	M8-M10	38 - 43	100	<b>13.80</b>
38457	M8-M10	44 - 49	100	<b>14.10</b>
38458	M8-M10	50 - 55	100	<b>14.80</b>
38459	M8-M10	56 - 61	100	<b>15.10</b>
38460	M8-M10	62 - 67	130	<b>19.25</b>
38461	M8-M10	68 - 73	130	<b>20.15</b>
38462	M8-M10	75 - 80	130	<b>20.65</b>
38463	M8-M10	82 - 86	130	<b>21.25</b>
38464	M8-M10	87 - 92	130	<b>22.00</b>
38465	M8-M10	95 - 102	215	<b>25.95</b>
38466	M8-M10	108 - 116	215	<b>28.05</b>
38467	M8-M10	121 - 127	215	<b>29.95</b>
38468	M8-M10	131 - 141	215	<b>34.25</b>
38469	M8-M10	159 - 163	215	<b>34.75</b>
38470	M8-M10	165 - 169	215	<b>36.30</b>
38471	M8-M10	192 - 202	215	<b>57.25</b>
38473	M8-M10	210 - 220	215	<b>54.35</b>



## Pijpbeugel - dubbel

**TECH DATA**  
**68756**

- Montage voor kunststof buis, speciale TPE-inlage met zeer lage wrijvingseigenschappen
- Geluidsreductie 20 dB(A) met afstandhouders en 18 dB(A) zonder afstandhouders
- Geschikt voor glijdende én klemmende bevestiging door eenvoudig te verwijderen afstandhouders, zonder toepassing van gereedschap
- Snelle montage door het gepatenteerde klik-veer sluitsysteem
- UV-bestendig en elektrolytisch verzinkt

**Werktemperatuur:**  
-20°C tot +100°C

**TECH DATA**  
**68176**

- Universele montage van RVS buis aan muur of plafond
- Bouten met sleuf-kruiskop en voorzien van borgringen
- Geschikt voor korte inbouwmaten
- Met RVS combimoer aansluiting

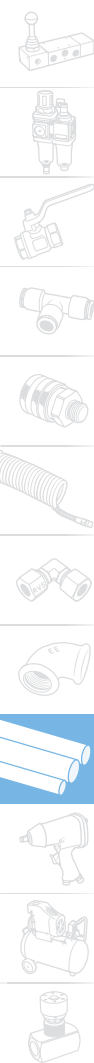


### BSK-I - staal verzinkt met TPE inlage

0713				€
37300	M8	16	130	4.05
37301	M8	20	130	3.70
37302	M8	25	130	4.20
37303	M8	32	130	4.75
37304	M8	40	130	5.25
37305	M8	50	130	5.90
37306	M8	56	130	6.75
37307	M8	63	130	7.40
37309	M8	75	200	8.05
37311	M8	90	200	8.65
37313	M8	110	200	11.40
37314	M8	125	200	12.50
37316	M8	160	200	15.25
37317	M8	200	200	19.60
37359	M10	75	200	7.65
37361	M10	90	200	9.05
37363	M10	110	200	10.90
37366	M10	160	200	17.25
37367	M10	200	200	23.40
37368	M10	250	200	28.05
37369	M10	315	200	35.70
37364	M10	125	200	13.45

### BRS - RVS 316 zonder inlage

0713				€
38475	M8-M10	8 - 10	100	12.60
38476	M8-M10	12 - 14	100	10.65
38477	M8-M10	15 - 19	100	11.90
38478	M8-M10	20 - 25	100	11.45
38479	M8-M10	26 - 30	100	11.70
38480	M8-M10	32 - 36	100	12.40
38481	M8-M10	38 - 42	100	12.95
38482	M8-M10	44 - 49	100	13.00
38483	M8-M10	50 - 55	100	13.45
38484	M8-M10	56 - 61	100	13.85
38485	M8-M10	62 - 67	100	17.65
38486	M8-M10	68 - 73	130	18.20
38487	M8-M10	75 - 80	130	17.35
38488	M8-M10	82 - 86	130	17.85
38489	M8-M10	87 - 92	130	19.55
38490	M8-M10	95 - 102	215	26.50
38491	M8-M10	108 - 116	215	31.85
38492	M8-M10	121 - 127	215	29.55
38493	M8-M10	131 - 141	215	28.60
38494	M8-M10	159 - 163	215	31.20
38495	M8-M10	165 - 169	215	31.80
38496	M8-M10	192 - 202	215	42.80
38497	M8-M10	210 - 220	215	44.75



## Accessoires

TECH DATA  
**68181**



Betonschroef SCS-I - staal verzinkt

0713	Ø mm	L mm	€
82054	7.5	60	1.50



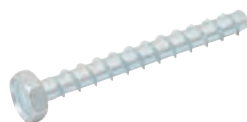
Betonschroef SCS-P - staal verzinkt

0713	Ø mm	L mm	€
82058	7.5	25	0.75
82059	7.5	45	0.90



Slaganker AP - staal verzinkt

0713	Ø mm	L mm	€
82000	M6		0.45
82001	M8		0.60
82002	M10		0.95
82003	M12		1.35



Betonschroef SCS - staal verzinkt

0713	Ø mm	L mm	€
82051	7.5	60	1.10
82052	7.5	80	1.85

TECH DATA  
**68178**



Bevestigingsplaat GP - staal verzinkt - 80 x 30

0713	Ø mm	L mm	€
39410	M8-M10	18	1.05
39417	M8	11	0.85
39413	M10	13	1.05
39415	M12	15	2.70

Bevestigingsplaat GP - RVS 304 - 80 x 30

0713	Ø mm	L mm	€
39445	M8		11.65
39446	M10		14.25

- Voor bevestiging van een enkelvoudige ophanging naast of onder het staalprofiel zonder lassen of boren
- Vervaardigd uit smeedstaal, elektrolytisch verzinkt.



Balkklem BC - staal verzinkt

0713	Ø mm	L mm	kg	€
71506	M8	-	120	2.85
71507	M10	-	250	3.40
71508	M12	-	350	6.80
71510	-	9	120	2.85
71511	-	11	250	3.15

TECH DATA  
**68182**

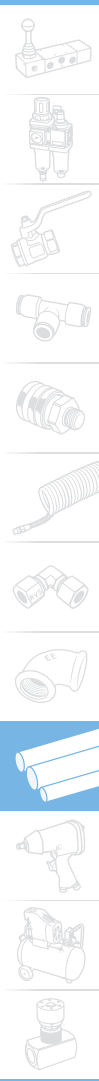


Draadstang D - RVS 304

0713	Ø mm	L mm	€
70052	M8	1000	8.00
70053	M10	1000	12.55

Draadeind D - staal verzinkt

0713	Ø mm	L mm	€
70750	M8	25	0.15
70751	M8	40	0.20
70752	M8	70	0.25
70753	M8	80	0.30
70754	M8	100	0.35
70755	M10	25	0.20
70756	M10	40	0.25
70757	M10	60	0.30
70758	M10	80	0.40
70759	M10	100	0.40
70760	M8	150	0.40
70761	M8	200	0.55
70762	M10	120	0.45
70763	M10	150	0.55
70764	M10	200	0.85



## Accessoires

- Maakt eenvoudige en snelle montage mogelijk
- Met sleufgaten voor verstelbare montage
- Sendzimir verzinkt

 TECH DATA  
**68180**


Montagerail R1 - staal verzinkt

<b>0713</b>		
50010	2000	6.30

Raildop RD1 - polypropyleen

<b>0713</b>		
50501	50010	0.45

- Eenvoudige montage door de ClickConnection in de rail te duwen en met de klok mee te draaien onder een hoek van 45°
- Verkorte installatietijd zonder losse onderdelen zoals bouten of moeren

 TECH DATA  
**68179**


ClickConnection railzadel RZ-V90 - staal verzinkt

<b>0713</b>		
71806	100	11.65

 TECH DATA  
**68179**


Schuifmoer ClickEasy - staal verzinkt

<b>0713</b>		
80360	M6	1.25
80361	M8	1.25
80362	M10	1.25



Dopmoer ClickEasy HBS - staal verzinkt

<b>0713</b>			
80379	M10	30	1.65
80380	M10	40	1.70
80381	M10	50	1.75



Railbevestiging RB1 - staal verzinkt

<b>0713</b>		
80601	M8 x 55	5.45

# Bevestigingsmateriaal



- Universele montage van buis met handig sluitmechanisme
- Bouten met sleuf-kruiskop
- Elektrolytisch verzinkt

- Pijpbeugels met rubberinlage categorie II geluidsreductie volgens DIN EN ISO 3822-1 en geluidsisolatie volgens DIN 4109
- Met combimoer aansluiting

**Temperatuur:**  
-50°C tot +110°C

## Pijpbeugel - dubbel

TECH DATA  
**30234**



**NEW**

TECH DATA  
**30235**

- Langere flenzen voor eenvoudige toegang tot de sluitschroeven
- De lengte van de sluitschroeven is aangepast aan het verbrede klembereik en draagt bij tot een optimaal voorraadbeheer



## CADDY® MACROFIX PLUS - staal verzinkt met EPDM-SBR inlage

BEVM		mm	kg	€
96121215	M8-M10	12 - 14	100	1.75
96121519	M8-M10	15 - 19	100	1.75
96122024	M8-M10	21 - 23	100	1.90
96122530	M8-M10	26 - 28	100	2.00
96123237	M8-M10	32 - 35	100	2.05
96124045	M8-M10	40 - 43	100	2.20
96124853	M8-M10	44 - 49	130	2.45
96125458	M8-M10	50 - 56	130	2.60
96125963	M8-M10	57 - 61	130	2.80
96126367	M8-M10	63 - 67	130	2.90
96127073	M8-M10	70 - 73	130	3.30
96127480	M8-M10	74 - 80	130	3.55
96128391	M8-M10	83 - 91	130	4.55
96101106	M8-M10	101 - 106	220	5.25
96108114	M8-M10	108 - 114	220	5.65
96115116	M8-M10	115 - 116	220	5.95
96120125	M8-M10	123 - 127	220	6.35
96131135	M8-M10	131 - 135	220	6.80
96136139	M8-M10	136 - 139	220	8.35
96140144	M8-M10	140 - 144	220	8.50
96159163	M8-M10	159 - 163	220	9.20
96165169	M8-M10	165 - 169	220	9.85
96193200	M8-M10	193 - 200	220	13.35
96210212	M8-M10	210 - 212	220	15.45

**NEW**

TECH DATA  
**30236**

- Langere flenzen voor eenvoudige toegang tot de sluitschroeven
- De lengte van de sluitschroeven is aangepast aan het verbrede klembereik en draagt bij tot een optimaal voorraadbeheer



## CADDY® MACROFIX NI - staal verzinkt zonder inlage

BEVM		mm	kg	€
586101	M8-M10	15 - 19	100	1.40
586102	M8-M10	19 - 23	100	1.45
586103	M8-M10	23 - 29	100	1.55
586104	M8-M10	29 - 35	100	1.60
586105	M8-M10	35 - 41	100	1.60
586106	M8-M10	41 - 48	100	1.75
586107	M8-M10	48 - 54	150	2.00
586108	M8-M10	54 - 62	150	2.20
586109	M8-M10	62 - 72	150	2.30
586110	M8-M10	73 - 83	200	2.55
586111	M8-M10	83 - 93	200	2.85
586112	M8-M10	93 - 103	250	3.55
586113	M8-M10	103 - 113	250	4.05
586114	M8-M10	113 - 123	250	4.75
586115	M8-M10	123 - 133	300	5.75
586116	M8-M10	133 - 143	300	6.25

## CADDY® MACROFIX I - staal verzinkt met EPDM-SBR inlage

BEVM		mm	kg	€
586001	M8-M10	11 - 15	100	1.60
586002	M8-M10	15 - 19	100	1.65
586003	M8-M10	19 - 25	100	1.75
586004	M8-M10	25 - 31	100	1.80
586005	M8-M10	31 - 37	100	2.00
586006	M8-M10	37 - 44	100	2.15
586007	M8-M10	44 - 50	150	2.35
586008	M8-M10	50 - 58	150	2.40
586009	M8-M10	58 - 68	150	2.65
586010	M8-M10	68 - 78	200	3.30
586011	M8-M10	78 - 88	200	4.10
586012	M8-M10	88 - 98	250	4.35
586013	M8-M10	98 - 108	250	5.00
586014	M8-M10	108 - 118	250	5.45
586015	M8-M10	118 - 128	300	6.10
586016	M8-M10	128 - 138	300	7.00

## Pijpbeugel - enkel

TECH DATA  
**30233**



## CADDY® SUPERFIX 243 - staal verzinkt met EPDM-SBR inlage

BEVM		mm	kg	€
96101316	M8-M10	12 - 14	100	1.30
96101519	M8-M10	15 - 19	100	1.55
96102024	M8-M10	21 - 23	100	1.60
96102629	M8-M10	26 - 28	100	1.75
96103236	M8-M10	32 - 35	100	2.00
96104145	M8-M10	40 - 43	100	2.05
96104751	M8-M10	44 - 49	130	2.05
96105357	M8-M10	48 - 52	130	2.50
96105963	M8-M10	57 - 61	130	2.80
96106367	M8-M10	63 - 67	130	2.80
96107073	M8-M10	70 - 73	130	3.20
96107478	M8-M10	74 - 80	130	3.45
96108791	M8-M10	83 - 91	130	4.40
9610107111	M8-M10	101 - 106	220	5.05
9610113117	M8-M10	108 - 114	220	5.55



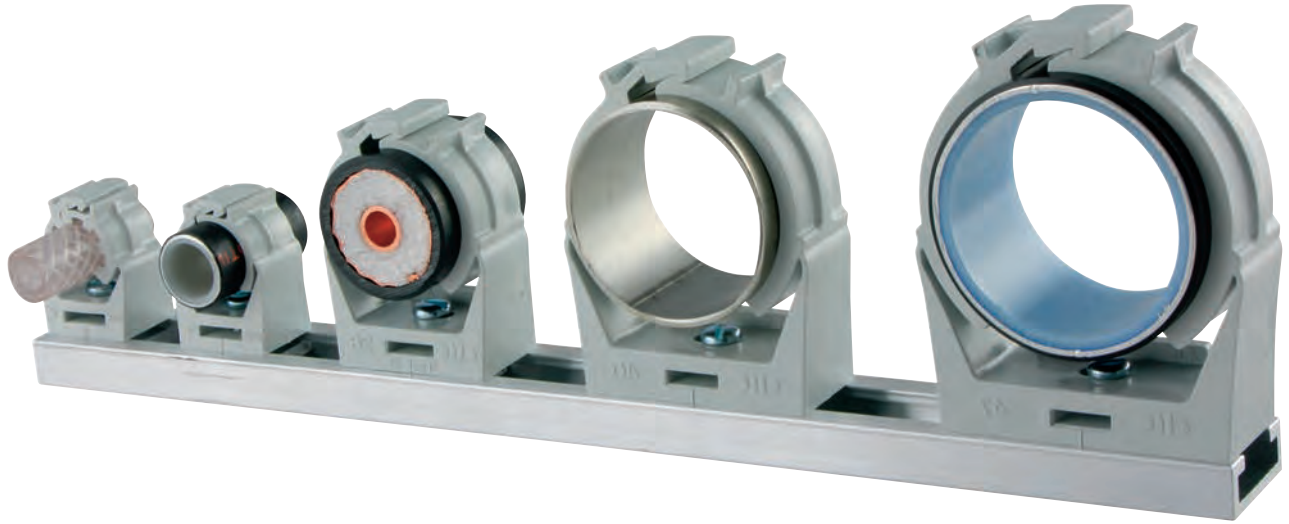


TECH DATA  
**550**

- De pijpklem sluit automatisch als de buis wordt ingebracht. Installatie is dus eenvoudig.
- Voor pijpen met diameter van 1/4" tot 2".
- De Caddy Superclip is een universeel toepasbare pijpklem, geschikt voor gebruik binnen en buiten.
- KIWA gecertificeerd.
- Te bevestigen met houtschroef, schroeven met dubbele schroefdraad met of zonder kraag, spijker met of zonder kraag of bout met draad.

- Top kwaliteit polyamide PA6
- Steeds opnieuw te gebruiken
- Verschillende kleuren
- Goed bestand tegen olie
- Lange levensduur
- UV bestendig

**Temperatuur:**  
-40°C tot +80°C



## CADDY® SUPERKLIP pijpklem

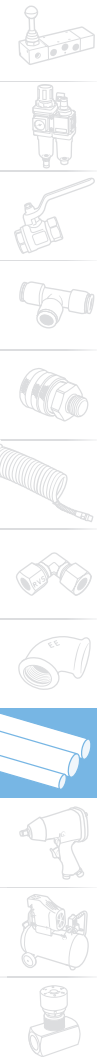


### Lichtgrijs (RAL 7035)

0226	min mm	max mm	€
389001	11,8	14,3	0.90
389002	14,3	16,8	0.95
389003	16,8	19,5	0.95
389004	19,5	21,8	1.30
389005	21,8	24,8	1.55
389006	24,8	27,8	1.90
389007	27,8	31,2	2.10
389008	31,2	35,5	3.30
389009	35,5	39,5	3.30
389011	39,5	43,5	5.25
389013	50,5	55,5	7.35

### Schuifmoer

0226	€
389051 M6	0.30
389052 M8	0.35





## CADDY® TFZ draadstang

TECH DATA  
30237



Verzinkt

BEVM	kg		L mm	€
96000600	200	M6	1000	2.20
96000602	200	M6	2000	4.55
96000603	200	M6	3000	6.60
96000800	300	M8	1000	1.55
96000802	300	M8	2000	6.35
96000803	300	M8	3000	10.35
96001000	375	M10	1000	4.35

## CADDY® TKN balkklem

TECH DATA  
30238



Verzinkt - met bevestigingsmoer en borgmoer

BEVM	kg		H mm	mm	€
96060019	120	M6	11	1-22	5.05
96080019	120	M8	16	1-22	4.95
96100022	250	M10	16	1-22	5.10

## CADDY® TDHM dakplaat klem

TECH DATA  
30239

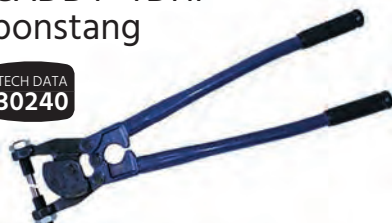


Verenstaal

BEVM	kg		€
96060105	70	M6	6.20
96080105	80	M8	6.20

## CADDY® TDHP ponstang

TECH DATA  
30240

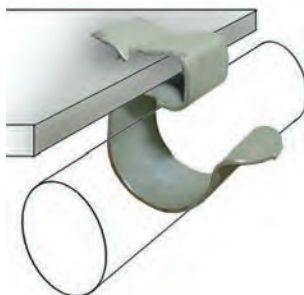


Voor staalplaten met wanddikte tot max. 2mm - ponshoogte 12-80mm

BEVM	mm	€
96000000	10.5	885.85

## CADDY® SC snap clips

TECH DATA  
30241



Voor profieldikte van 1-12mm

BEVM	B mm	mm	€
96000418	2-4	15 - 18	0.55
96000424	2-4	19 - 24	0.75
96000718	4-7	15 - 18	0.55
96000725	4-7	19 - 24	0.75
96001218	8-12	15 - 18	0.55
96001225	8-12	19 - 24	0.75

## CADDY® VKR veerklem

TECH DATA  
30242



Voor profieldikte van 0,8-3mm

BEVM	kg	ID BOOR mm		€
96060007	45	7	M6	3.30
96080007	45	7	M8	3.00

## CADDY® B-Ti/T plafondhanger

TECH DATA  
30243



Voor horizontale oppervlaktes

BEVM	kg	ID BOOR mm		€
96060107	70	7	M6	6.05
96080107	70	8.5	M8	6.05

## CADDY® E1 C-profiel

TECH DATA  
30244



Gegalvaniseerd staal - 30x15x2mm - voor lichte tot middelzware toepassingen

BEVM	L mm	€
96000002	2000	25.15

## CADDY® EC1 UNI schuifmoer

TECH DATA  
30245

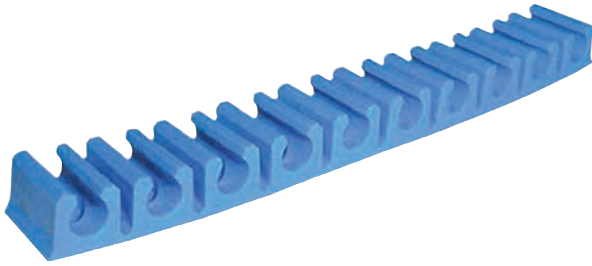


Verzinkt - voor alle profielen met een opening tussen 13-15,5mm

BEVM		€
96000006	M6	0.60
96000008	M8	0.80
96000010	M10	0.85



## Klemstrips



PE - blauw

5559	No. of Tubes	mm	€
96820400	10	4	0.95
96820600	10	6	1.15
96820800	10	8	1.65
96821000	6	10	1.95

## Klembochten 90°



PE - blauw

5559	mm	€
96810600	6	0.75
96810800	8	1.05

## Snelzadels



PA - wit

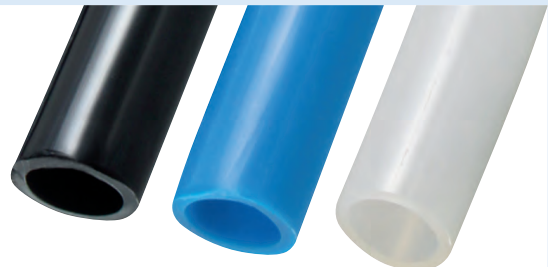
5559	No. of Tubes	mm	€
96720400	10	4	1.60
96720600	10	6	1.95
96720800	10	8	2.15
96721000	10	10	2.20
96721200	10	12	2.60
96721500	8	15	2.85

Polypropyleen

5559	mm	€
95161600	16	1.30
95162000	20	1.70
95162500	25	1.95
95163200	32	2.60
95164000	40	4.20

Voor

**polyamide, polyethyleen en  
polyurethaan slangen**



...zie hoofdstuk 6



TECH DATA  
**589**

## Leidingklem M6 - staal

**Temperatuur:**  
-30°C tot +60°C



Verzinkt staal met EPDM inlage (zwart) - standaard

6695	B mm	Ø min mm	€
500-05	12	5	0.65
500-06	12	6	0.65
500-08	12	8	0.70
500-09	12	9	0.70
500-10	12	10	0.70
500-12	12	12	0.75
500-13	12	13	0.75
500-16	12	16	0.85
500-19	12	19	0.85
500-21	12	21	0.90
500-22	12	22	0.90
500-25	12	25	1.05
500-28	12	28	1.10
500-29	12	29	1.10
500-32	12	32	1.10
500-35	12	35	1.30
500-40	12	40	1.35
500-44	12	44	1.45
500-48	12	48	1.65
500-52	12	52	1.70
500-56	12	56	1.85
500-60	12	60	2.15

**Temperatuur:**  
-50°C tot +160°C



Verzinkt staal met TPE 160 inlage (grijs) - hoge temperatuur

6695	B mm	Ø min mm	€
501-5	12	5	0.60
501-6	12	6	0.70
501-8	12	8	0.65
501-9	12	9	0.75
501-10	12	10	0.65
501-12	12	12	0.70
501-13	12	13	0.75
501-16	12	16	0.95
501-19	12	19	0.85
501-21	12	21	0.85
501-22	12	22	1.10
501-25	12	25	1.10
501-28	12	28	1.35
501-29	12	29	1.05
501-32	12	32	1.60
501-35	12	35	1.10
501-40	12	40	1.65
501-44	12	44	1.45
501-48	12	48	1.80
501-52	12	52	1.60
501-56	12	56	1.85
501-60	12	60	1.95

## Leidingklem M6 - RVS

**Temperatuur:**  
-30°C tot +60°C



**RVS**

RVS BS304 met EPDM inlage (zwart) - standaard

6695	B mm	Ø min mm	€
500-5SS	12	5	1.60
500-6SS	12	6	2.15
500-8SS	12	8	1.60
500-10SS	12	10	1.60
500-13SS	12	13	1.60
500-16SS	12	16	1.65
500-19SS	12	19	1.75
500-21SS	12	21	1.80
500-22SS	12	22	2.15
500-25SS	12	25	1.90
500-28SS	12	28	2.20
500-29SS	12	29	1.95
500-32SS	12	32	2.15
500-35SS	12	35	2.20
500-40SS	12	40	2.40
500-44SS	12	44	2.85
500-48SS	12	48	2.70
500-52SS	12	52	3.10
500-56SS	12	56	2.95
500-60SS	12	60	3.10

**Temperatuur:**  
-50°C tot +160°C



**RVS**

RVS BS304 met TPE 160 inlage (grijs) - hoge temperatuur

6695	B mm	Ø min mm	€
501-5SS	12	5	1.60
501-6SS	12	6	1.45
501-8SS	12	8	1.60
501-9SS	12	9	1.65
501-10SS	12	10	1.60
501-12SS	12	12	1.60
501-13SS	12	13	1.60
501-16SS	12	16	1.65
501-19SS	12	19	1.75
501-21SS	12	21	1.80
501-22SS	12	22	2.15
501-25SS	12	25	2.15
501-28SS	12	28	1.90
501-29SS	12	29	2.25
501-32SS	12	32	2.40
501-35SS	12	35	2.20
501-40SS	12	40	2.30
501-44SS	12	44	2.85
501-48SS	12	48	2.95
501-52SS	12	52	3.10
501-56SS	12	56	3.30
501-60SS	12	60	3.40

## Leidingklem M10 - staal

**Temperatuur:**  
-50°C tot +160°C



Verzinkt staal met TPE 160 inlage (grijs) - hoge temperatuur

6695	B mm	Ø min mm	€
601-6	20	6	0.85
601-8	20	8	0.85
601-10	20	10	0.85
601-13	20	13	0.95
601-16	20	16	1.10
601-19	20	19	1.10
601-22	20	22	1.30
601-25	20	25	1.45
601-28	20	28	1.45
601-32	20	32	1.60
601-36	20	36	1.70
601-40	20	40	1.75
601-44	20	44	1.95
601-48	20	48	1.95
601-52	20	52	2.25

## Leidingklem M10 - RVS

**Temperatuur:**  
-50°C tot +160°C



**RVS**

RVS BS304 met TPE 160 inlage (grijs) - hoge temperatuur

6695	B mm	Ø min mm	€
601-6SS	20	6	1.75
601-8SS	20	8	1.80
601-10SS	20	10	1.85
601-13SS	20	13	1.95
601-16SS	20	16	1.95
601-19SS	20	19	2.15
601-22SS	20	22	2.25
601-25SS	20	25	2.30
601-28SS	20	28	2.40
601-32SS	20	32	2.55
601-36SS	20	36	2.70
601-40SS	20	40	2.85
601-44SS	20	44	3.00
601-48SS	20	48	3.30
601-52SS	20	52	3.45





## Assortimentsverpakking leidingklemmen P-Clips

**Diameters:** 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 13mm, 16mm, 19mm, 21mm, 25mm, 29mm en 35mm



104-delige set - zacht verzinkt staal

6695



132.70

PCZRAB1



**RVS**

104-delige set - 18/8 marine kwaliteit RVS AISI-304

6695



219.55

PCSRAB1



TECH DATA  
**30246**

## NORMAFIX® RLGU leidingklem M6



Verzinkt staal met EPDM inlage

NORM	B mm	OD mm	€
RLGUP-6	12	6	1.20
RLGUP-7	12	7	1.20
RLGUP-8	12	8	1.20
RLGUP-9	12	9	1.20
RLGUP-10	12	10	1.20
RLGUP-11	12	11	1.20
RLGUP-12	12	12	1.20
RLGUP-13	12	13	1.20
RLGUP-14	12	14	1.20
RLGUP-15	12	15	1.20
RLGUP-16	12	16	1.20
RLGUP-17	12	17	1.20
RLGUP-18	12	18	1.20
RLGUP-19	12	19	1.20
RLGUP-20	12	20	1.20
RLGUP-21	12	21	1.50
RLGUP-22	12	22	1.50

## NORMAFIX® RSGU leidingklem M6



Verzinkt staal met EPDM inlage

NORM	B mm	OD mm	€
RSGUP-6	15	6	1.30
RSGUP-7	15	7	1.30
RSGUP-8	15	8	1.30
RSGUP-9	15	9	1.30
RSGUP-10	15	10	1.30
RSGUP-11	15	11	1.30
RSGUP-12	15	12	1.30
RSGUP-13	15	13	1.30
RSGUP-14	15	14	1.30
RSGUP-15	15	15	1.30
RSGUP-16	15	16	1.30
RSGUP-17	15	17	1.30
RSGUP-18	15	18	1.30
RSGUP-19	15	19	1.30
RSGUP-20	15	20	1.30
RSGUP-21	15	21	1.65
RSGUP-22	15	22	1.65
RSGUP-23	15	23	1.65
RSGUP-24	15	24	1.65
RSGUP-25	15	25	1.65
RSGUP-26	15	26	1.65
RSGUP-27	15	27	1.65
RSGUP-28	15	28	1.65
RSGUP-29	15	29	1.65
RSGUP-30	15	30	1.65
RSGUP-31	15	31	1.95
RSGUP-32	15	32	1.95
RSGUP-33	15	33	1.95
RSGUP-34	15	34	1.95
RSGUP-35	15	35	1.95

## NORMAFIX® RSGU leidingklem M8



Verzinkt staal met EPDM inlage

NORM	B mm	OD mm	€
RSGUM-10	20	10	2.05
RSGUM-11	20	11	2.05
RSGUM-12	20	12	2.05
RSGUM-13	20	13	2.05
RSGUM-14	20	14	2.05
RSGUM-15	20	15	2.05
RSGUM-16	20	16	2.05
RSGUM-17	20	17	2.05
RSGUM-18	20	18	2.05
RSGUM-19	20	19	2.05
RSGUM-20	20	20	2.05
RSGUM-21	20	21	2.60
RSGUM-22	20	22	2.60
RSGUM-23	20	23	2.60
RSGUM-24	20	24	2.60
RSGUM-25	20	25	2.60
RSGUM-26	20	26	2.60
RSGUM-27	20	27	2.60
RSGUM-28	20	28	2.60
RSGUM-29	20	29	2.60
RSGUM-30	20	30	2.60
RSGUM-31	20	31	3.10
RSGUM-32	20	32	3.10
RSGUM-33	20	33	3.10
RSGUM-34	20	34	3.10
RSGUM-35	20	35	3.10
RSGUM-36	20	36	3.10
RSGUM-37	20	37	3.10
RSGUM-38	20	38	3.10
RSGUM-39	20	39	3.10
RSGUM-40	20	40	3.10



## NORMAFIX® BSL pijpbevestiging DIN 72571

**TECH DATA**  
**30247**


Verzinkt staal - voor 1 buis

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL1-1X4	10	4	0.20
NOR-BSL1-1X5	10	5	0.20
NOR-BSL1-1X6	10	6	0.20
NOR-BSL1-1X7	10	7	0.20
NOR-BSL1-1X8	10	8	0.20
NOR-BSL1-1X9	10	9	0.25
NOR-BSL1-1X10	10	10	0.25
NOR-BSL1-1X11	12	11	0.30
NOR-BSL1-1X12	12	12	0.30
NOR-BSL1-1X15	12	15	0.35
NOR-BSL1-1X16	12	16	0.35
NOR-BSL1-1X18	12	18	0.40
NOR-BSL1-1X20	12	20	0.40
NOR-BSL1-1X22	12	22	0.40
NOR-BSL1-1X24	12	24	0.40



Verzinkt staal - voor 2 buizen

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL2-2X4	10	4	0.20
NOR-BSL2-2X5	10	5	0.20
NOR-BSL2-2X6	10	6	0.20
NOR-BSL2-2X7	10	7	0.20
NOR-BSL2-2X8	10	8	0.25
NOR-BSL2-2X10	10	10	0.25
NOR-BSL2-2X12	12	12	0.35
NOR-BSL2-2X15	12	15	0.45

## NORMAFIX® BSL pijpbevestiging DIN 72573

**TECH DATA**  
**30247**


Verzinkt staal - voor 1 buis

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL3-1X4	10	4	0.25
NOR-BSL3-1X5	10	5	0.25
NOR-BSL3-1X6	10	6	0.25
NOR-BSL3-1X7	10	7	0.25
NOR-BSL3-1X8	10	8	0.25
NOR-BSL3-1X10	10	10	0.30
NOR-BSL3-1X12	12	12	0.40
NOR-BSL3-1X15	12	15	0.40
NOR-BSL3-1X18	12	18	0.45
NOR-BSL3-1X20	12	20	0.60
NOR-BSL3-1X22	12	22	0.65



Verzinkt staal - voor 2 buizen

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL3-2X4	10	4	0.25
NOR-BSL3-2X5	10	5	0.25
NOR-BSL3-2X6	10	6	0.25
NOR-BSL3-2X7	10	7	0.30
NOR-BSL3-2X8	10	8	0.35
NOR-BSL3-2X10	10	10	0.35
NOR-BSL3-2X12	12	12	0.45
NOR-BSL3-2X15	12	15	0.50
NOR-BSL3-2X18	12	18	0.55
NOR-BSL3-2X20	12	20	0.60
NOR-BSL3-2X22	12	22	0.65



Verzinkt staal - voor 3 buizen

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL3-3X4	10	4	0.30
NOR-BSL3-3X5	10	5	0.30
NOR-BSL3-3X6	10	6	0.30
NOR-BSL3-3X7	10	7	0.35
NOR-BSL3-3X8	10	8	0.35
NOR-BSL3-3X10	10	10	0.40
NOR-BSL3-3X12	12	12	0.50
NOR-BSL3-3X15	12	15	0.55
NOR-BSL3-3X18	12	18	0.60
NOR-BSL3-3X20	12	20	0.65
NOR-BSL3-3X22	12	22	0.75



Verzinkt staal - voor 4 buizen

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL3-4X4	10	4	0.30
NOR-BSL3-4X5	10	5	0.35
NOR-BSL3-4X6	10	6	0.35
NOR-BSL3-4X7	10	7	0.40
NOR-BSL3-4X8	10	8	0.45
NOR-BSL3-4X10	10	10	0.50
NOR-BSL3-4X12	12	12	0.60
NOR-BSL3-4X15	12	15	0.65
NOR-BSL3-4X18	12	18	0.70



Verzinkt staal - voor 5 buizen

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL3-5X4	10	4	0.40
NOR-BSL3-5X5	10	5	0.45
NOR-BSL3-5X6	10	6	0.45
NOR-BSL3-5X7	10	7	0.45
NOR-BSL3-5X8	10	8	0.50
NOR-BSL3-5X10	10	10	0.55
NOR-BSL3-5X12	12	12	0.70



Verzinkt staal - voor 6 buizen

NORM	B mm	OD mm	€
NOR-BSL3-6X4	10	4	0.45
NOR-BSL3-6X5	10	5	0.45
NOR-BSL3-6X6	10	6	0.45
NOR-BSL3-6X7	10	7	0.45
NOR-BSL3-6X8	10	8	0.50
NOR-BSL3-6X10	10	10	0.55

# Verdeelblokken - wandmontage



Verdeelblok type VDK is universeel inzetbaar, veel toegepast voor de verdeling van perslucht maar ook geschikt voor andere media

**Materiaal:** Hoogwaardig kunststof, kleur grijs (RAL 7001)

**Toepassingen:** Automotive, airbrush, adembescherming, bouw, vulstations, bedrijfsinstallaties, bloeddrukmeetapparatuur, chemische industrie, dental-air, doseerapparatuur, perslucht algemeen, flowtechnology, industriële naaimachines, compressoren, koeling van lasrobots, laboratoria, levensmiddelen industrie, meet- en regeltechniek, modelbouw, offshore, pneumatiek, robots, scheepsbouw, onderwijs en trainingen, textielmachines, verpakingsindustrie en werkplaatsinrichtingen

**Temperatuur:**  
-20°C tot 45°C

**Maximale werkdruk:**  
16 bar bij 20°C

## Type VDK - BSP female



VDK 10 - 1x 1/2" boven en 1x 1/2" voor

6825	€
VDK10	24.00



VDK 20 - 1x 1/2" boven en 2x 1/2" voor

6825	€
VDK20	26.05



VDK 31 - 3/4" boven+onder en 3x 1/2" voor

6825	€
VDK31	35.15



VDK 138 - 1x 1/2" boven en 1x 3/8" voor

6825	€
VDK138	13.25



VDK 21 - 1x 1/2" boven+onder en 2x 1/2" voor

6825	€
VDK21	29.20



VDK 34 - 1x 1/2" boven en 3x 1/2" voor

6825	€
VDK34	28.60

VDK 338 - 1x 1/2" boven+onder en 1x 3/8" voor

6825	€
VDK338	13.85



VDK 30 - 1x 3/4" boven en 3x 1/2" voor

6825	€
VDK30	30.25



VDK 35 - 1x 1/2" boven+onder en 3x 1/2" voor

6825	€
VDK35	33.25



VDK 238 - 1x 1/2" boven en 2x 3/8" voor

6825	€
VDK238	14.70



# Verdeelblokken - wandmontage



## Type VDK34S3E - Euro snelkoppeling



VDK34S3E - 1x 1/2" BSP female boven en 3x Euro snelkoppeling ID 7.5 voor

6825



VDK34S3E

42.55

## Type VDK34S3O - Orion snelkoppeling



VDK34S3O - 1x 1/2" BSP female boven en 3x Orion snelkoppeling ID 5.5 voor

6825



VDK34S3O

42.55

# Muurplaten



## Muurplaat - messing vernikkeld

TECH DATA  
30248



BSP female

VERD



96472121

1/2"x 1/2"

27

41

18

9.25

## Muurplaat - messing

TECH DATA  
20630



Push-in bovenaansluiting x BSP female vooraansluiting

INJG



14471521G

15

1/2"

29.05

14472227G

22

3/4"

38.05

TECH DATA  
30249



Male bovenaansluiting x female vooraansluiting

BEVK



95472117

1/2"

3/8"

26.60

95472721

3/4"

1/2"

34.40

95473227

1"

3/4"

34.70

# Technical & Engineering Data

## Length Conversion

	Metres	Inches	Feet	Millimetres	Miles	Kilometres
<b>Metres</b>	1	39.37	3.2808	1,000	0.0006214	0.001
<b>Inches</b>	0.0254	1	0.0833	25.4	0.00001578	0.0000254
<b>Feet</b>	0.3048	12	1	304.80	0.0001894	0.0003048
<b>Millimetres</b>	0.001	0.03937	0.0032808	1	0.0000006214	0.000001
<b>Miles</b>	1609.35	63.360	5.286	1,609,350	1	1.60935

## Flow Rate Conversion

	Litres PER SECOND	Litres PER MINUTE	Cubic Metres PER HOUR	Cubic Feet PER HOUR	Gallons PER MINUTE	Imperial Gallons PER MIN.
<b>Litres per Second</b>	1	60	3.600	127.1	21.19	13.20
<b>Litres per Minute</b>	0.1667	1	0.06000	2.119	0.03532	0.2200
<b>Cubic Metres per Hour</b>	0.2778	16.67	1	35.31	0.5886	3.666
<b>Cubic Feet per Hour</b>	0.007865	0.4719	0.02832	1	0.01667	0.1038
<b>Cubic Feet per Minute</b>	0.4719	28.32	1.6999	60.00	1	6.229
<b>Imperial Gallons per Minute</b>	0.07577	4.546	0.2727	9.633	0.1606	1

**Conversion Chart** 1 bar = 14.5 lb/in2 (PSI)    °C = 5/9 (°F – 32°)    °F = (9/5 °C) + 32°

Airflow	Symbol	X by	To Convert
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	1.699	m <sup>3</sup> /h
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	0.0283	m <sup>3</sup> /min
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	28.316	l/min
<b>Cubic Feet per Minute</b>	ft <sup>3</sup> /min	0.4719	l/s
<b>Cubic Metre per Minute</b>	m <sup>3</sup> /min	35.31	ft <sup>3</sup> /min
<b>Cubic Metre per Hour</b>	m <sup>3</sup> /h	0.5885	ft <sup>3</sup> /min
<b> litre per Minute</b>	l/min	0.0353	ft <sup>3</sup> /min
<b> litre per Second</b>	l/s	2.119	ft <sup>3</sup> /min
<b>Cubic Decimetre per Second</b>	dm <sup>3</sup> /s	2.119	ft <sup>3</sup> /min

## Decimal & Millimetre Equivalents of Fractions

FRACTION	INCHES	MM
1/64	.01563	.397
1/32	.03125	.794
3/64	.04688	1.191
<b>1/16</b>	<b>.06250</b>	<b>1.588</b>
5/64	.07813	1.984
3/32	.09375	2.381
7/64	.10938	2.778
<b>1/8</b>	<b>.12500</b>	<b>3.175</b>
9/64	.14063	3.572
5/32	.15625	3.969
11/64	.17188	4.366
<b>3/16</b>	<b>.18750</b>	<b>4.763</b>
13/64	.20313	5.159
7/32	.21875	5.556
15/64	.23438	5.953
<b>1/4</b>	<b>.25000</b>	<b>6.350</b>
17/64	.26563	6.747
9/32	.28125	7.144
19/64	.29688	7.541
<b>5/16</b>	<b>.31250</b>	<b>7.938</b>
21/64	.32813	8.334
11/32	.34375	8.731
23/64	.35938	9.128
<b>3/8</b>	<b>.37500</b>	<b>9.525</b>

FRACTION	INCHES	MM
25/64	.39063	9.922
15/32	.40625	10.319
27/64	.42188	10.716
<b>7/16</b>	<b>.43750</b>	<b>11.113</b>
29/64	.45313	11.509
15/32	.46875	11.906
31/64	.48438	12.303
<b>1/2</b>	<b>.50000</b>	<b>12.700</b>
33/64	.51563	13.097
17/32	.53125	13.494
35/64	.54688	13.891
<b>9/16</b>	<b>.56250</b>	<b>14.288</b>
37/64	.57813	14.684
19/32	.59375	15.081
39/64	.60938	15.478
<b>5/8</b>	<b>.62500</b>	<b>15.875</b>
41/64	.64063	16.272
21/32	.65625	16.669
43/64	.67188	17.066
<b>11/16</b>	<b>.68750</b>	<b>17.463</b>
45/64	.70313	17.859
23/32	.71875	18.256
47/64	.73438	18.653
<b>3/4</b>	<b>.75000</b>	<b>19.050</b>

FRACTION	INCHES	MM
49/64	.76563	19.447
25/32	.78125	19.844
51/64	.79688	20.241
<b>13/16</b>	<b>.81250</b>	<b>20.638</b>
53/64	.82813	21.034
27/32	.84375	21.431
55/64	.85938	21.828
<b>7/8</b>	<b>.87500</b>	<b>22.225</b>
57/64	.89063	22.622
29/32	.90625	23.019
59/64	.92188	23.416
<b>15/16</b>	<b>.93750</b>	<b>23.813</b>
61/64	.95313	24.209
31/32	.96875	24.606
63/64	.98438	25.003
<b>1</b>	<b>1.00000</b>	<b>25.400</b>







	Pagina <b>529</b>	JWL blaspistolen		Pagina <b>567</b>	Hogedrukreiniging
	Pagina <b>534</b>	RECTUS blaspistolen		Pagina <b>581</b>	<b>NEW</b> FEMCO olie aftappluggen
	Pagina <b>540</b>	Bandenpompen		Pagina <b>584</b>	CISSON smeerapparatuur
	Pagina <b>542</b>	AEROPRO pneumatisch gereedschap		Pagina <b>585</b>	CISSON brandstofapparatuur
	Pagina <b>549</b>	Verfspuiten		Pagina <b>586</b>	Tape
	Pagina <b>551</b>	INGCO industrieel handgereedschap		Pagina <b>587</b>	ALLFLOW afdichting en borging
	Pagina <b>563</b>	RINO metaal- en houtboren		Pagina <b>588</b>	LOXEAL afdichting en borging
	Pagina <b>564</b>	Spuitpistolen		Pagina <b>592</b>	SCHERER opbergbakken en accessoires



## Air Boy® Blowguns for multiple use

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <p><b>1 Air Boy® Classic</b><br/>Robust and impact resistant, infinitely adjustable, leak free</p> <p><b>2 Silent Air Boy®</b><br/>Low noise level and unblockable</p> <p><b>3 SUPER Silent Air Boy®</b><br/>Low noise level, unblockable and high blowing force</p> <p><b>4 Safety Air Boy®</b><br/>Safety blowgun with automatic pressure reduction to 2 or 3,5 bar</p> <p><b>5 Air Boy® Anti-Block</b><br/>Unblockable Safety Blowgun</p> <p><b>6 Air Boy® Non Scratch</b><br/>It prevents scratching and damage</p> | <p><b>7 Air Boy® Stainless</b><br/>Ideal for fluids and aggressive environments</p> <p><b>8 Air Boy® TURBO</b><br/>The venturi nozzle increases air flow by 100%</p> <p><b>9 Air Boy® 90° Angle Nozzle</b><br/>Ideal for cleaning hard to reach places</p> <p><b>10 Jet Air Boy®</b><br/>High blowing force, unblockable and low noise level</p> <p><b>11 Air Boy® Bicycle</b><br/>Inflating guns for bicycles with Dunlop &amp; Presta valves</p> | <p><b>12 Air Boy® Ball</b><br/>Inflating guns for footballs etc.</p> <p><b>13 Air Boy® Car</b><br/>Inflating guns for cars, bicycles &amp; etc. with Schrader valves</p> <p><b>14 Air Boy® THRUST</b><br/>Inflating guns for footballs etc.</p> <p><b>15 Air Boy® Push-in Rubber nozzle</b><br/>Protects sensitive surfaces</p> <p><b>16 Air Boy® Push-in Venturi nozzle</b><br/>Increases the airflow. Unblockable</p> <p><b>17 Air Boy® Push-in Silent nozzle</b><br/>Low noise level and unblockable</p> |
|---|--|---|



The JWL Air Boy blowguns have been thoroughly tested over the years – and the valve system is guaranteed leak-free even after 28 million operations.

Therefore, we are also proud to offer you a 25 year warranty on the valve system in your Air Boy® blowgun!

Made in Denmark

# Blaaspistolen

Industriële topkwaliteit, robuust en slagvast, gegarandeerd lekvrij.

**Toepassingen:** bouw, garages, industrie, informatie technologie, laboratoria, elektronica algemeen, voedingsindustrie.

**Materiaal:** **huis, greep en klep:** acetaal kunststof  
**veer:** gehard staal  
**blaaspijp:** verzinkt staal  
**dichting en O-ring:** NBR

**25**  
Year Warranty  
 when registered  
 and the guarantee  
 has expired

25 garantie op het afsluitsysteem

**Temperatuur:**  
 -10°C tot +80°C

**Flow:**  
 Gemeten bij 8 bar

**Maximale druk:** 16 bar  
**Geadviseerde maximale werkdruk:** 8 bar

Draag altijd een veiligheidsbril.

## Air Boy® Classic blaaspistool

TECH DATA  
**60024**



Standaard - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
14010213	6mm gebogen	1/4"	330	17.30
14010113	8mm gebogen	1/4"	380	15.50
14010213	8mm gebogen RVS	1/4"	380	35.75

TECH DATA  
**60025**



Regelbaar - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
14010413	6mm gebogen	1/4"	330	29.80
14010313	8mm gebogen	1/4"	380	30.60

TECH DATA  
**60026**



Verlengd - gebogen lange blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
140112B-000	8mm gebogen - 300mm	1/4"	380	31.10
140113B-000	8mm gebogen - 500mm	1/4"	380	34.20
140114B-000	8mm gebogen - 1000mm	1/4"	380	40.40

TECH DATA  
**60026**



Verlengd - rechte lange blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
14011213	8mm recht - 300mm	1/4"	380	29.70
14011313	8mm recht - 500mm	1/4"	380	32.60
14011413	8mm recht - 1000mm	1/4"	380	38.50

TECH DATA  
**60027**



FOOD RVS POM - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
140120-159	8mm gebogen	1/4"	380	36.65

TECH DATA  
**60024**



Standaard - zonder blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
140858-000	1/4" schroefdraad	1/4"	380	14.55

## Air Boy® Turbo blaaspistool

TECH DATA  
**60028**



Met Venturi nozzle - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
14011013	6mm gebogen	1/4"	300	38.00
14011113	8mm gebogen	1/4"	300	38.00

## Air Boy® Anti-Block blaaspistool

TECH DATA  
**60029**



Met ontluchting - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPPP	FLOW	€
140106-000	6mm gebogen	1/4"	330	25.90

# Blaaspistolen



## Air Boy® Silent blaaspistool

TECH DATA  
**60031**



Geluidgedempt - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	€
14012513	8mm gebogen	1/4"	260	31.45

TECH DATA  
**60031**



Geluidgedempt - rechte blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	€
14012613	8mm recht	1/4"	260	33.95

TECH DATA  
**60032**



Geluidgedempt en regelbaar - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	bar	€
14013513	8mm gebogen	1/4"	260	2	43.60

TECH DATA  
**60032**



Geluidgedempt en regelbaar - rechte blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	€
14013613	8mm recht	1/4"	260	45.95

## Air Boy® Super Silent blaaspistool

TECH DATA  
**60033**



Maximale druk: 12 bar  
Geadviseerde maximale werkdruk: 8 bar

Temperatuur:  
-10°C tot +60°C

Geluidgedempt en hoge blaaskracht - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	€
140141-000	8mm gebogen RVS	1/4"	330	35.10

TECH DATA  
**60033**



Geluidgedempt en hoge blaaskracht - rechte blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	€
140140-000	8mm recht RVS	1/4"	330	35.10

## Air Boy® Safety blaaspistool

TECH DATA  
**60030**



Automatische drukverlaging - gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	bar	€
140161-000	8mm gebogen	1/4"	140	2	81.85
140171-000	8mm gebogen	1/4"	220	3.5	81.85

TECH DATA  
**60030**



Automatische drukverlaging - rechte blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	bar	€
14016013	8mm recht	1/4"	140	2	80.90
14017013	8mm recht	1/4"	220	3.5	80.90

# Blaaspistolen

## Air Boy® pomppistool

TECH DATA  
**60034**



Met pompnaald voor o.a. voetbal - BSP female

<b>BLAA</b>				
14010813	Pomppistool	1/4"	200	<b>37.30</b>
14010814	Losse blaasnaald	-	-	<b>11.65</b>

## Air Boy® bandenpomppistool

TECH DATA  
**60035**



Voor fietsen (Dunlop/Presta ventiel) - gebogen blaaspijp - BSP female

<b>BLAA</b>	<b>Nozzle</b>			
14011813	8mm gebogen	1/4"	380	<b>42.45</b>

TECH DATA  
**60533**



Voor auto's (Schrader ventiel) - gebogen blaaspijp - BSP female

<b>BLAA</b>	<b>Nozzle</b>			
140119-000	8mm gebogen	1/4"	380	<b>44.55</b>

## Bandenpompijp



Voor auto of fiets

<b>BLAA</b>			
15011000	Euro profiel voor auto	300	<b>23.80</b>
15011100	Euro profiel voor fiets	300	<b>23.80</b>
15011200	Pilaar 7.9mm voor auto	300	<b>23.30</b>
15011300	Pilaar 7.9mm voor fiets	300	<b>23.30</b>

## Jet Air Boy® nozzle

Nozzles voor gebruik met o.a. blaaspistool  
140858-000 (zonder blaaspijp)

TECH DATA  
**60036**



POM - luchtzuinig

<b>BLAA</b>			<b>B</b> mm	
14100013	1/4"	0-580	32mm	<b>18.90</b>

TECH DATA  
**60036**



ULTEM1000 200°C - geluidsarm

<b>BLAA</b>			<b>B</b> mm	
14100113	1/4"	0-580	32mm	<b>24.45</b>

## Air Boy® nozzle

TECH DATA  
**60037**



Venturi nozzle

<b>BLAA</b>	<b>Nozzle</b>	
14011606	Bypass voor 6mm blaaspijp	<b>10.20</b>
14011508	Bypass voor 8mm blaaspijp	<b>9.65</b>

TECH DATA  
**60038**

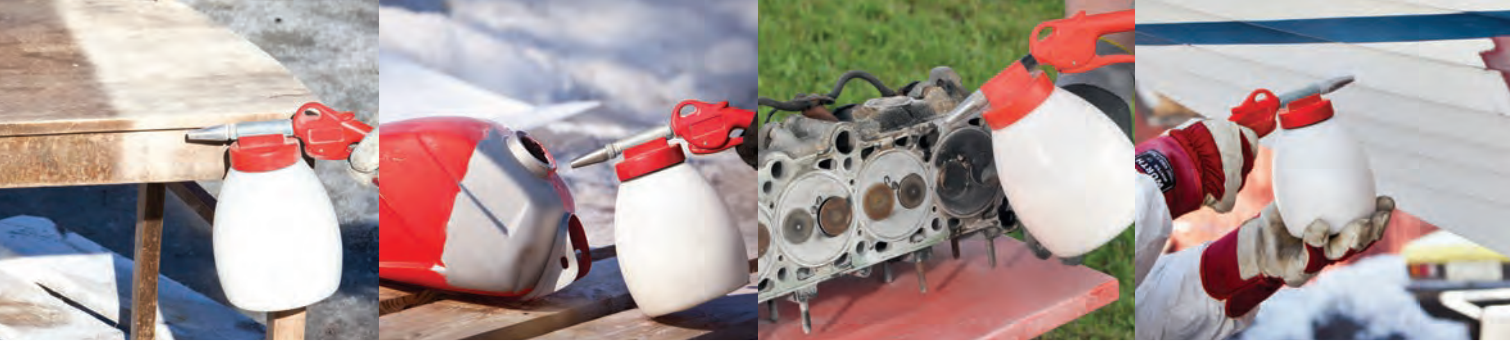
Zodra gemonteerd kan  
onderstaande reinigungsnozzle  
niet meer gedemonteerd  
worden



90° reinigungsnozzle

<b>BLAA</b>		
144177	Nozzle voor 8mm blaaspijp	<b>26.50</b>

# Sodablaster 2



Met de nieuwe Sodablaster 2 heeft JWL een succesvolle opvolger voor de eerste generatie JWL Sodablaster in de markt gezet. De multifunctionele tool wordt standaard geleverd met een precisie nozzle, plus een praktisch en navulbaar reservoir van 1,2 liter. De Sodablaster 2 is geschikt voor zowel hobby als professioneel gebruik.

## Snel, effectief en schadeloos stralen

De belangrijkste eigenschap van de JWL Sodablaster 2 blijft het leveren van een krachtige straling, zonder beschadigingen, verhitting of vervorming aan het materiaal te veroorzaken. Multifunctionaliteit staat hierbij centraal. Binnen enkele seconden worden niet alleen motoronderdelen als kleppen en zuigers, maar ook bootrompen, meubels of plaatstaal volledig gereinigd. En dankzij de milde kracht van soda behoort ook schade aan glas, rubber of kunststof

tot het verleden, waardoor minimale afscherming vereist is.

- Snel en eenvoudig in gebruik
- Verwijdert overtollige verf, lak, roest, coatings of vernis
- Geen beschadigingen bij kwetsbare materialen als glas, hout of rubber
- Milieuvriendelijk dankzij natuurlijk oplosbaar soda
- Beschermt blank metaal tegen roest

## Gebruik en veiligheid

De JWL Sodablaster 2 maakt gebruik van soda specifiek voor stralen. Deze soda is niet gevaarlijk, maar kan wel schadelijk zijn bij inademing als stof. Gebruik daarom altijd P2 adembescherming, behoorbekleding en een oog- en gezichtsmasker tijdens gebruik.

Dit product vereist een compressor met een capaciteit van minstens 2,5PK - 180 l/min

Maximale werkdruk:  
6 tot 12 bar

TECH DATA  
**60399**



Met 1,2 liter reservoir - BSP female

145154-000	1/4"	180 (bij 8 bar)	120.05

TECH DATA  
**60039**



Soda - 5 liter

320103-000	32.60

Brede POM nozzle - 3 stuks



145955-000	23.80

Stalen precisie nozzle



145950-000	23.80

# Blaaspistolen



## Reinigingspistool

TECH DATA  
**60040**

Maximale  
werkdruk:  
6 tot 12 bar



Met 1,2 liter reservoir - rechte blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	€
14210013	Met messing nozzle - 260mm	1/4"	100	70.50
14213513	Met POM nozzle - 200mm	1/4"	100	59.45

## Waspistool

TECH DATA  
**60041**

Maximale  
werkdruk:  
6 tot 10 bar



Met Gardena nippel -  
rechte blaaspijp - BSP female

BLAA	Nozzle	BSPP	FLOW	€
14218013	Met POM nozzle	1/4"	380	64.55

## Remontluchter

TECH DATA  
**60042**

Maximale  
werkdruk:  
6 tot 12 bar



Compleet met slang, nippel en 1,2 liter reservoir -  
BSP female

BLAA		BSPP	FLOW	€
14310013	Remontluchter compleet	1/4"	180	125.15
143155	Reparatiekit - slangaansluiting, rubber nippel, veerontlasting en O-ring	-	-	24.65
143166-000	5x rubber nippels	-	-	78.25

## Zandstraalpistool

TECH DATA  
**60043**



Met zuigbuis - BSP female

BLAA		BSPP	FLOW	€
14510200	Zandstraalpistool met zuigbuis	1/4"	450	167.35
14521900	Losse nozzle voor 14510200	-	-	19.80

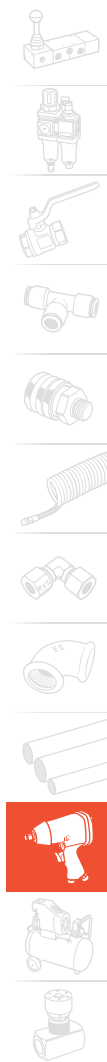
De JW L gritstraalpistolen zijn geschikt voor korrelgroottes tussen 0,3 en 0,6 mm

TECH DATA  
**60044**



Met 1,2 liter reservoir - BSP female

BLAA		BSPP	FLOW	€
14510013	Zandstraalpistool 1.2L	1/4"	450	72.85
14520200	Losse nozzle voor 14510013	-	-	28.25



# Blaaspistolen



## Blaaspistolen types AJ-AV

**Toepassingen:** Bouw, garages, hobby, industrie, installateurs, landbouw, motoren revisie, productie, scheepsbouw, textiel, voedingsmiddelen.

Nozzles: kort, lang, vast of verwisselbaar. Verwisselbare spuitmond M12x1,25.

Venturi nozzles zuigen 2/3 omgevingslucht mee waardoor maximale airflow is gegarandeerd.

**Laag geluidsniveau:** 63 tot 73 dB.

**Temperatuur:**  
-20°C tot 70°C

**Maximale werkdruk:**  
6 bar

**Flow:**  
Max. 380 L/min

**Materiaal:**  
Aluminium of slagvast kunststof

## Blaaspistool - box van 10 stuks



Type AJ 13 - gebogen aluminium blaaspip - rood slagvast kunststof

<b>BLAA</b>	<b>OD mm</b>	<b>€</b>
29020613	6	212.10
29020813	8	218.45



Type AK 13 - gebogen aluminium blaaspip - blauw slagvast kunststof

<b>BLAA</b>	<b>OD mm</b>	<b>€</b>
29020013	8	198.85

Type AK 13 heeft een niet verwisselbare nozzle

## Blaaspistool - aluminium



**TECH DATA**  
**10786**

Type AA - standaard nozzle - BSP female

<b>BLAA</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
29030013	1/4"	26.10



**TECH DATA**  
**10785**

Type AS - veiligheidsnozzle (verwisselbaar) - BSP female

<b>BLAA</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
29040013	1/4"	37.35



Type AR - gesinterde metalen nozzle (verwisselbaar) - BSP female

<b>BLAA</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
29050013	1/4"	34.10



**TECH DATA**  
**10788**

Type AV - verlengde gebogen metalen blaaspip (verwisselbaar) - BSP female

<b>BLAA</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
29060013	1/4"	42.15



Type AT - Venturi nozzle (verwisselbaar) - BSP female

<b>BLAA</b>	<b>BSPP</b>	<b>€</b>
29070013	1/4"	39.20



# Blaaspistolen



## Blaaspistool - slagvast kunststof



Type AN - standaard nozzle - BSP female

BLAA	BSPP	€
29080013	1/4"	20.00



Type AC - gebogen messing vernikkelde blaaspijp - BSP female

BLAA	BSPP	€
29220013	1/4"	23.65



Type AM - zonder nozzle - M12 x 1,25 female nozzle aansluiting - BSP female

BLAA	BSPP	€
29250013	M12 x 1.25	20.30



Type AK - gebogen aluminium blaaspijp - BSP female

BLAA	BSPP	€
29200013	1/4"	19.85



Type AX - Venturi nozzle (verwisselbaar) - BSP female

BLAA	BSPP	€
29230013	1/4"	33.25



Type AZ - messing vernikkelde Star-Tip OSHA veiligheidsnozzle - BSP female

BLAA	BSPP	€
29210013	1/4"	26.45



Type AI - zonder nozzle - 1/8" BSPT female nozzle aansluiting - BSP female

BLAA	BSPP	€
29240013	1/4"	19.80



# Blaaspistolen



## Nozzles

TECH DATA  
**10786**



Type KD - standaard nozzle voor aluminium blaaspistool - M12 x 1,25 male

BLAA		€
29000012	M12 x 1,25	2.25

TECH DATA  
**10787**



Type AR - nozzle met gesinterde metalen insert - laag geluidsniveau (63-73 dB) en goede blaaseffectiviteit

BLAA				€
29040012	M12 x 1,25	380	63-73	8.15

TECH DATA  
**10785**



Type SD - veiligheidsnozzle voor aluminium blaaspistool - anti-spat en geluiddempend - M12 x 1,25 male

BLAA		€
29010012	M12 x 1,25	12.50

TECH DATA  
**10789**



Type AT - Venturi nozzle - energiebesparend en breed uitblaaseffect

BLAA		€
29030012	M12 x 1,25	12.60

TECH DATA  
**10788**



Type VR - verlengde gebogen blaaspijp voor aluminium blaaspistool - lengte 150mm

BLAA		€
29020012	M12 x 1,25	16.95

## Spatscherm



Type ST

BLAA	€
29050000	5.75

## Blaaspistool - kunststof



TECH DATA  
**30174**

Gebogen blaaspijp - BSP female

BLAA		€
CB01-100GF	1/4"	9.90

Temperatuur:  
0°C tot +60°C

Maximale werkdruk:  
10 bar



TECH DATA  
**30174**

Rechte blaaspijp - BSP female

BLAA			€
CB01-200GF	1/4"	200	12.75
CB01-300GF	1/4"	300	13.70

# Blaaspistolen

## ASG-1 veiligheidsblaaspistool

**Temperatuur:** 0°C tot 60°C  
**Maximale werkdruk:** 10 bar

**Materiaal: huis:** verchromde zinklegering.  
**nozzle:** OSHA-USA messing.  
**handgreep:** verchromd staal met vinyl cover.

**!** OSHA veiligheidsstandaard: waarschuwing - perslucht kan niet worden gebruikt voor schoonmaak-/reinigingsdoeleinden mits de werkdruk gereduceerd is naar minder dan 30 psi (2 bar) en in combinatie met effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen.



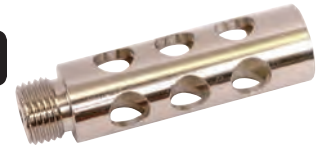
Met nozzle

<b>BLAA</b>			<b>€</b>
29090013	1/4"	310	10.80

## ASG-1 veiligheidsblaaspistool - accessoires

• Tot 33% verhoging van het luchtvolume, maar voldoet alsnog aan OSHA veiligheidsstandaard

TECH DATA  
**20332**



Safety Booster nozzle

<b>BLAA</b>	<b>€</b>
ST11	8.15

• Geen veiligheidsnozzle  
• Voor gevoelige oppervlakken die door het gebruik van messing nozzles kunnen beschadigen



Rubber nozzle

<b>BLAA</b>	<b>€</b>
SAT13	5.15

Verlengde nozzle

<b>BLAA</b>			<b>€</b>
	L	mm	
ST203	3"	76	10.90
ST206	6"	152.4	11.15
ST208	8"	203.2	14.00
ST210	10"	254.0	16.70
ST212	12"	304.8	17.35
ST216	16"	406.4	28.00
ST218	18"	457.2	37.55
ST224	24"	609.6	31.20
ST230	30"	762.0	34.90
ST236	36"	914.4	41.85

### Air Jet nozzle

**Toepassing:**

- Drogen en/of verwijderen van vloeibare film van oppervlaktes
- Beheersen van oppervlaktecoating
- Afblazen en/of verwijderen van stof en vuil
- Koelen of verwijderen van materialen
- Scheiden van verschillende maten en gewichten

**KELMK**  
Enhanced Quality Performance

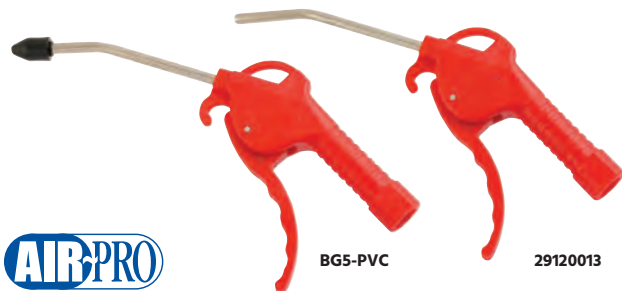
**BSP male**

<b>BLAA</b>			<b>€</b>
AFFN-1/4	1/4"	Aluminium	6.35
PFFN-1/4	1/4"	Kunststof	2.55

# Blaaspistolen

## Blaaspistool - kunststof

- Lichtgewicht kunststof, ergonomisch design voor extra comfort
- Verstelbare flow, regelbaar door de trekker
- Geschikt voor gebruik met lucht en water
- BG5-PVC inclusief rubber nozzle



BG5-PVC

29120013

Gebogen blaaspip - BSP female

<b>BLAA</b>			
29120013	1/4"	-	6.90
BG5-PVC	1/4"	met PVC nozzle	7.70

**Materiaal:** ABS huis en stalen blaaspip

**Maximale werkdruk:**  
6 bar

**TECH DATA**  
20421



Gebogen blaaspip - BSP female

<b>BLAA</b>			
LD04-1	1/4"	100	7.45
LD10-1	1/4"	250	11.30
LD13-1	1/4"	330	12.50
LD20-1	1/4"	500	14.80
LD40-1	1/4"	1000	20.80

## Heavy duty blaaspistool - messing

- Heavy duty messing constructie voor gebruik in extreme omstandigheden
- Geschikt voor gebruik met lucht en water



Met nozzle - BSP female

<b>BLAA</b>		
BG-718	1/4"	14.25

## Blaaspistool - aluminium

**TECH DATA**  
10726

- Lichtgewicht aluminium constructie
- Verstelbare flow, regelbaar door de trekker
- Geschikt voor gebruik met lucht, water en reiniger/ontvetter



Met nozzle - BSPT male

<b>BLAA</b>			
29130013	1/4"	350	13.55

**Maximale werkdruk:**  
6 bar



Met nozzle - BSP female

<b>BLAA</b>			
29101300	1/4"	300	13.10

**Maximale werkdruk:**  
6 bar



Rechte blaaspip - BSP female

<b>BLAA</b>				
29111300	1/4"	150	300	17.30

# Blaaspistolen

## Airsaver mini blaaspistool

**Maximale werkdruk:**  
6 bar



BSP female

<b>BLAA</b>	<b>BSPP</b>	<b>FLOW</b>	<b>€</b>
29051300	1/4"	280	17.80

## Profi blaaspistool



**Maximale werkdruk:**  
6 bar

150mm gebogen blaaspijp - BSP male draaibaar

<b>BLAA</b>	<b>Nozzle</b>	<b>BSPP</b>	<b>FLOW</b>	<b>€</b>
29151300	Doseerpistool	1/4"	50-250	23.10

## Waspistool

**Pistool:** aluminium  
**Onderbeker:** geverfd staal, 1000cc  
**Nozzle:** messing



**Maximale werkdruk:**  
2-8 bar

Verstelbare nozzle

<b>BLAA</b>	<b>FLOW</b>	<b>€</b>
2900507	300	25.40

**Pistool:** aluminium  
**Onderbeker:** aluminium, 1000cc met grote vulopening  
**Nozzle:** messing



**Maximale werkdruk:**  
2-8 bar

Verstelbare nozzle

<b>BLAA</b>	<b>FLOW</b>	<b>€</b>
2900510	300	28.80



# Bandenpompen

## Standaard bandenpomp

Maximale werkdruk:  
1-6 bar



Slang 80cm -  
manometer Ø-63 - 0-10 bar

6840			
2900503	1/4"	250	37.95

## Beschermrubber voor manometer



Ø 63mm

6840	
15022063	9.35

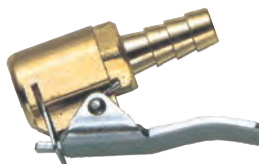
## 3-delige pompnippelset



Voor boot, fiets en voetbal - blister

6840		
2900504	50-250	12.50

## Bandenpompnippel



6mm slangpilaar

6840	
2900506	6.60

## Dubbelzijdige pompnippel - vrachtwagen



Lengte 30cm -  
6 en 8mm slangpilaar

6840	
2900501	25.30

## Standaard bandenpomp



TECH DATA  
20437



Slang 50cm -  
manometer Ø-63 & 80 - 0-12 bar

6840			
150120-134	1/4"	63	84.05
150130-134	1/4"	80	93.75

## Standaard bandenpomp - vrachtwagen



TECH DATA  
20437



Slang 50cm - manometer Ø-63 & 80 -  
0-12 bar - dubbelzijdige pompnippel

6840			
150123-134	1/4"	63	110.80
150131-134	1/4"	80	121.75

**Huis:** Verzinkt staal en aluminium  
**Slang:** Rubber  
**Slanglengte:** 33cm  
Zeer stootvast

TECH DATA  
1948



Benzinepompmodel - 0-10 bar

6840		
LZN313	1/4"	120.70

## CEE gekeurde bandenpomp

Maximale werkdruk:  
1-6 bar



Slang 80cm -  
manometer Ø-63 - 0-10 bar

6840			
2900502	1/4"	250	52.05

## CEE gekeurde bandenpomp - vrachtwagen

Maximale werkdruk:  
1-6 bar



Slang 80cm -  
manometer Ø-63 - 0-10 bar -  
dubbelzijdige pompnippel (30cm)

6840			
2900505	1/4"	300	79.65



## VEILIGHEIDSTIPS:

Hieronder algemeen advies voor het gebruik van persluchtgereedschap, om schade en letsel te voorkomen op de werkplek.

(Dit is geen vervanging voor de **AEROPRO** veiligheidsvoorschriften/handleidingen).

### VISUELE INSPECTIE VOOR GEBRUIK

Controleer het gereedschap, luchtslang en fittingen op tekenen van beschadiging, overmatige slijtage of defecten. Zorg ervoor dat het gereedschap is gesmeerd.

### GEBRUIK DE JUISTE ACCESSOIRES

Alleen aanbevolen accessoires gebruiken met **AEROPRO** gereedschap. Gebruik bijvoorbeeld nooit handdoppen bij slagmoersleutels. Ontkoppel altijd de luchttoevoer voor het vervangen van een accessoire.

### BESCHERMINGSMIDDELEN

Draag altijd noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen bij bediening van het gereedschap, zoals een veiligheidsbril en oordopjes. Draag afhankelijk van de toepassing ook handschoenen, een schort, helm & stofmasker. Zorg voor stofafzuiging bij het werken met materialen waarbij schadelijke deeltjes vrijkomen in de lucht, om blootstelling te voorkomen.

### EEN VEILIGE WERKOMGEVING

Maak andere mensen bewust van uw werkgebied en zorg dat men op veilige afstand wordt gehouden. Houdt de werkomgeving schoon en verlicht en het vloeroppervlak vrij van struikelgevaar. Leidt de luchtafvoer af van uzelf en anderen. Gebruik het gereedschap niet in een explosieve atmosfeer en altijd weghouden van elektrische bedrading.



## EIGENSCHAPPEN & VOORDELEN

### Ontwerp:

Aantrekkelijk design, lichtgewicht & comfortabele composiet handgreep.

### Kwaliteit:

Ontworpen volgens superieure technologie en vervaardigd met precisie voor levering van een groter vermogen en een langere levensduur.

### Robuust:

Volledig geharde planetaire tandwielen verminderen wrijving en warmtebehandelde onderdelen zorgen voor een verhoogde duurzaamheid.

### Garantie:

12 maanden fabrieksgarantie.

## Accessoires pneumatisch gereedschap



# Pneumatisch gereedschap

## Slagmoersleutel

- Het Twin hammer slagmechanisme heeft 2 identieke hamers die een evenwichtige slag leveren, dit vermindert trilling en de hoge energie die vrijkomt wordt direct doorgestuurd naar het aandrijfviertak voor maximaal vermogen.
- Afgeschermded luchtinlaat voorkomt beschadiging van het gereedschap door vuil en puin.
- Luchtuitlaat: achterzijde
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**10235**

Model No.	Square Drive	Capacity Bolt Size		Free Speed RPM	Working Torque		Overall Length		Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
		Imp	Met mm		Ft-Lb	N.m	In	mm			cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP7451	1/2"	5/8"	16	7,500	450	610	7.48	190	1/4"	3/8"	6.5	183.9	4.2	1.9

### 1/2" slagmoersleutel - vierkantaandrijving

0373

AP7451



128.00



TECH DATA  
**10237**

Model No.	Square Drive	Capacity Bolt Size		Free Speed RPM	Working Torque		Overall Length		Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
		Imp	Met mm		Ft-Lb	N.m	In	mm			cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP7460	3/4"	1"	25	7,000	1000	1355	8.2	208	3/8"	1/2"	9.5	269	6.6	3.0

### 3/4" slagmoersleutel - vierkantaandrijving

0373

AP7460



244.55

- Ergonomische handgreep voor comfort en stabiliteit
- Sterk slagmechanisme van gelegeerd staal voor een lange levensduur
- 45° luchtinlaat, voorkomt het roteren van de slang tijdens gebruik

- Verlengde aandrijfas voor moeilijk bereikbare plaatsen
- 4 snelheidsinstellingen (voor- en achteruit)



TECH DATA  
**20217**

Model No.	Square Drive	Capacity Bolt Size		Free Speed RPM	Working Torque		Overall Length		Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight		Suggested Air Comp
		Imp	Met mm		Ft-Lb	N.m	Imp	Met mm			cfm	l/min	Lbs	Kgs	
AP7495	1"	2"	50	2800	2500	3480	25.4	644	1/2"	5/8"	43	1225	41.6	18.9	5 HP

### 1" slagmoersleutel - vierkantaandrijving

0373

AP7495



686.95

## Slagmoersleutelset

- Het Twin hammer slagmechanisme heeft 2 identieke hamers die een evenwichtige slag leveren, dit vermindert trilling en de hoge energie die vrijkomt wordt direct doorgestuurd naar het aandrijfviertak voor maximaal vermogen.
- Afgeschermded luchtinlaat voorkomt beschadiging van het gereedschap door vuil en puin.
- Luchtuitlaat: achterzijde
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar

### Inhoud:

- 1x AP17407 1/2" slagmoersleutel
- 10x slagdop (9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27mm)
- 1x 5" verlengstuk
- 1x flesje olie
- 1x inbusseleutel
- 1x mini nevelaar
- 1x insteeknippel
- 1x draagkoffer



TECH DATA  
**10238**

Model No.	Square Drive	Capacity Bolt Size		Free Speed RPM	Working Torque		Overall Length		Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
		Imp	Met mm		Ft-Lb	N.m	In	mm			cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17407	1/2"	5/8"	16	7,500	410	555	7.30	187.4	1/4"	3/8"	6.5	183.5	4.9	2.26

### 1/2" slagmoersleutel - vierkantaandrijving - 17-delige set

0373

AP17808



137.60



## Ratelsleutel

- Ontworpen volgens superieure technologie en vervaardigd met precisie voor levering van een groter vermogen en een langere levensduur.
- Volledig geharde planetaire tandwielen verminderen wrijving.
- Comfortabele handgreep.
- Eenvoudige dopwisseling.
- Warmtebehandelde onderdelen voor verhoogde duurzaamheid.
- Lichtgewicht aluminium behuizing.
- Compacte kop maakt gebruik in moeilijk bereikbare ruimtes mogelijk.
- Handige greepbediening voor het wijzigen van de draairichting.
- Luchtuitlaat: zijkant
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**10236**

Model No.	Square Drive	Capacity Bolt Size		Free Speed RPM	Working Torque		Overall Length		Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
		Imp	Met mm		Ft-Lb	N.m	In	mm			cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17411	3/8"	1/2	13	160	50	68	10.8	275	1/4"	3/8"	3	85.5	2.5	1.15

3/8" ratelsleutel - vierkantaandrijving

0373



AP17411-3/8

61.85



TECH DATA  
**10236**

Model No.	Square Drive	Capacity Bolt Size		Free Speed RPM	Working Torque		Overall Length		Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
		Imp	Met mm		Ft-Lb	N.m	In	mm			cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17411	1/2"	1/2"	13	160	50	68	10	254	1/4"	3/8"	2.7	77	2.4	1.1

1/2" ratelsleutel - vierkantaandrijving

0373



AP17411-1/2

61.85

## Hakhamer

- Ergonomische handgreep voor comfort en stabiliteit.
- Warmtebehandelde impact onderdelen voor een verhoogde duurzaamheid.
- Gasgreep en ingebouwde vermogensregelaar voor eenvoudige kracht- en snelheidscontrole.
- Afgeschermdeluchtinlaat voorkomt beschadiging door vuil en puin.
- Standaard snelwisselveer voor snelle en eenvoudige beitelswisseling.
- Luchtuitlaat: voorzijde
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar

**Inclusief 4-delige beitelsset.**



TECH DATA  
**10242**

Model No.	Chisel Shank mm	Blows per min	Air Inlet	Air Hose (ID)	Overall Length		Average Air Consumption		Net Weight	
					In	mm	cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17621	10.2	4,500	1/4"	3/8"	6.10	155	2.8	79.8	2.65	1.2

Heavy duty

0373



AP17621

33.35

## Slagschroevendraaier

- Duurzame aluminium behuizing
- Snelspankop maakt gebruik van 1/4" hex bithouder
- Geschikt voor schroeven van maximaal 5.0mm
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**20218**

Model No.	Square Drive	Capacity Bolt Size		Free Speed RPM	Working Torque		Overall Length		Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight		Suggested Air Comp
		Imp	Met mm		Ft-Lb	N.m	Imp	Met mm			cfm	l/min	Lbs	Kgs	
AP7225	1/4"	2"	50	11000	33	45	6.9	176	1/4"	1/4"	2.6	74	1.83	0.76	2 HP

1/4" slagschroevendraaier - vierkantaandrijving

0373



AP7225

53.65

# Pneumatisch gereedschap

## Rechte boormachine

- Compacte en handzame boormachine.
- Precisie-bewerkte tandwielen garanderen maximale vermogenoverdracht en duurzaamheid.
- Lichtgewicht - helpt vermoeidheid bij langdurig gebruik te voorkomen.
- Ideaal voor gebruik op plaatsen waar ruimte beperkt is.
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**10239**

Model No.	Chuck Size	Free Speed RPM	Air Inlet	Air Hose (ID)	Overall Length		Average Air Consumption		Net Weight	
					In	mm	cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17111	3/8"	2,600	1/4"	3/8"	8.8	225	4.0	115	1.87	0.85

3/8" boormachine - tandkransboorhouder

0373



AP17111

49.90

## Omkeerbare boormachine

- Compacte en handzame boormachine.
- Doseerbare snelheidsregeling voor een makkelijke start.
- Precisie-bewerkte tandwielen garanderen maximale vermogenoverdracht en duurzaamheid.
- Handige drukknop voor verandering van draairichting
- Lichtgewicht - helpt vermoeidheid bij langdurig gebruik te voorkomen.
- Stille werking met achteruitlaat - leidt lucht weg van de werkplek.
- Constructie met kogellagers.
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**10240**

Model No.	Chuck Size	Free Speed RPM	Air Inlet	Air Hose (ID)	Overall Length		Average Air Consumption		Net Weight	
					In	mm	cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17101	3/8"	1,800	1/4"	3/8"	7	180	3.7	104	1.98	0.9

3/8" boormachine - tandkransboorhouder

0373



AP17101

54.45

## Combi tacker

- Sterk en lichtgewicht drukgegoten aluminium huis
- Multi-directionele uitlaat leidt lucht weg van de operator en werkplek
- Teflon O-ring beschermt de zuiger tegen slijtage
- Regelbare diepte-instelling
- Instelbare draaiknop voor sequentiële of contactschoten
- Ontworpen voor Ga18 type nieten en nagels tot lengte 50mm

**Inhoud:**  
Combitacker  
Flesje olie  
Sleutels  
Gebruiksaanwijzing  
Robuuste draagkoffer



TECH DATA  
**20219**

Model No.	Dimensions (mm)	Required Pressure		Max Pressure		Nail Capacity	Weight	
		PSI	Bar	PSI	Bar		lbs	kgs
APSF5040RC	283x256x60	70-110	4.8-7.5	120	8.3	100 Pcs	3.52	1.6

Nieten & nagels

0373



APSF5040RC

95.25



TECH DATA  
**10241**

Model No.	Chuck Size	Free Speed RPM	Air Inlet	Air Hose (ID)	Overall Length		Average Air Consumption		Net Weight	
					In	mm	cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17107	1/2"	700	1/4"	3/8"	7.68	195	4	115	1.18	1.19

1/2" boormachine - tandkransboorhouder

0373



AP17107

63.10

## Stiftslijper

- Lichtgewicht aluminium behuizing.
- Veiligheidsgreep voorkomt onopzettelijke start.
- Luchtuitlaat: achterzijde
- Toepassing: afwerking van lasnaden, polijsten, slijpen, frezen en afbramen.
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**10243**

Model No.	Grinder Cap	Free Speed RPM	Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
					cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17313	1/4"	20,000	1/4"	3/8"	3	86.25	0.70	0.32

### 1/4" stiftslijper - recht

0373



AP17313

26.90

- Haakse slijpkop biedt toegang tot moeilijk bereikbare ruimtes.
- Lichtgewicht aluminium behuizing.
- Luchtuitlaat: achterzijde
- Toepassing: afwerking van lasnaden, polijsten, slijpen, frezen en afbramen.
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**10244**

Model No.	Grinder Cap	Free Speed RPM	Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
					cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17315	1/4"	20,000	1/4"	3/8"	2.2	62	0.99	0.45

### 1/4" stiftslijper - haaks

0373



AP17315

49.55

## Stiftslijperset

- Haakse slijpkop biedt toegang tot moeilijk bereikbare ruimtes
- Lichtgewicht aluminium behuizing
- Veiligheidsgreep voorkomt onopzettelijke start
- Luchtuitlaat: achterzijde
- Toepassing: afwerking van lasnaden, polijsten, slijpen, frezen en afbramen
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar

### Inhoud:

- 1x AP17315 1/4" stiftslijper - haaks
- 2x handsleutels
- 10x slijpstenen
- 1x insteeknippel
- 1x kraag
- 1x draagkoffer



TECH DATA  
**20220**

Model No.	Grinder Cap	Free Speed RPM	Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
					cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP17315	1/4"	20,000	1/4"	3/8"	2.2	62	0.99	0.45

### 1/4" stiftslijper - haaks - 16-delige set

0373



AP17803-A

61.00

## Haakse slijper

- Ingebouwde regelaar voor snelheidscontrole.
- Planetair tandwielmechanisme.
- Luchtuitlaat: zijkant
- Aanbevolen werkdruk: 6 bar



TECH DATA  
**10245**

Model No.	Sanding Pad		Free Speed RPM	Air Inlet	Air Hose (ID)	Average Air Consumption		Net Weight	
	In	mm				cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP7319	4"	100	10,000	1/4"	3/8"	5	140	2.86	1.3

### 4" haakse slijper - heavy duty

0373



AP7319

58.15

# Pneumatisch gereedschap

## Multifunctionele gereedschapset

- Multitool voor zagen, schrappen, slijpen en schuren
- Veelzijdige multi-positie bladmontage
- Ergonomisch ontwerp
- Lichtgewicht - helpt vermoeidheid bij langdurig gebruik te voorkomen
- Doseerbare snelheidsregeling voor een makkelijke start

**Inhoud:**  
 Multitool  
 3.1/2" zaagblad halfrond  
 2.1/2" slijpschijf diamant halfrond  
 2" vlakke schraper + schraper  
 1-1/2", 3/4" en 3/8" vlakke snijbladen  
 3" driehoekig schuurplateau  
 Schuurpaperset K60/80/100/120 (12 stuks)



TECH DATA  
20221

Model No.	Max Swing Angle	Swing Frequency	Air Inlet	Air Hose (ID)	Overall Length		Average Air Consumption		Net Weight	
					Imp	Met mm	cfm	l/min	Lbs	Kgs
AP7636	2.8"	16000	1/4"	3/8"	8.5	217	4.5	128	1.87	0.853

## Slijp- en polijstset - haaks - 21-delige set

0373 € 81.60

## Snelspanboorkop



## 3/8" & 1/2"

0373	To Suit	€
APKLC38	3/8"	11.85
APKLC12	1/2"	12.65

## Beitelset

**Inhoud:**  
 Platte beitel  
 Puntbeitel  
 Voegbeitel  
 Tandbeitel



Geschikt voor AP17621 - 4-delige set

0373 € 5.20

## Veer voor hakhamer



Geschikt voor AP17621

0373 € 2.50

## 1/2" slagdropset

**Inhoud:**  
 Zeskantmaten 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22 en 24mm

Gehard staal - zeer robuust en voor intensief gebruik.  
 Wordt geleverd in kunststof cassette.



## Metrisch - 10-delige set

0373 € 23.75

**Inhoud:**  
 Zeskantmaten 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" & 1"

Gehard staal - zeer robuust en voor intensief gebruik.  
 Wordt geleverd in stalen cassette.



## Imperial - 11-delige set

0373 € 42.40

## Pneumatische basisset

- Inhoud:**
- Verfspuitpistool
  - Blaaspistool
  - Bandenpomp
  - Spuitpistool
  - 5 meter PE spiraalslang met Euro snelkoppeling



## 5-delige set

0373 € 53.65

## HVLP

Hoog volume, lage druk (High Volume, Low Pressure) verfspuiten hebben een vergelijkbaar ontwerp als conventionele verfspuiten. In tegenstelling tot verfspuiten die onder hoge druk werken, werkt een HVLP verfspuit op een veel lagere druk.

- Een effectieve overdracht van het materiaal, met minder kans op spuitnevel
- Een consistente en gladde afwerking van de laklaag
- Minder milieubelasting in vergelijking met conventionele verfspuiten
- Verbruikt minder materiaal door het minimaliseren van spuitnevel

## LVLP

Laag volume, lage druk (Low Volume, Low Pressure) verfspuiten verbruiken minder lucht dan de HVLP verfspuiten en worden vooral gebruikt voor complexere kleine gebieden. Toegepast bij het spuiten van auto's en behandeling van meubels e.d.

- Gebruikt een lage hoeveelheid lucht om een fijne verfnevel te creëren voor een zeer egale afwerking
- Minimalisering van spuitnevel en minder verspilling van materiaal

## Verfspuiten

- Gesmeed aluminium huis
- RVS naald en nozzle voor gebruik met verschillende coatings
- Inclusief verstelbare vloeistof-, patroon- en lichtregeling

- Ontworpen om gelijke verdeling en deeltjesgrootte te leveren voor allerlei versnoorten
- Lichtgewicht, ergonomisch ontwerp voor extra gebruikerscomfort



**TECH DATA**  
**20575**

Model No.	Type of Feed	Paint Capacity (cc)	Operating Pressure (Bar)	Patern Width (mm)	Air Consumption (cfm)	Standard Nozzle (mm)
APH827A	Gravity	600	2.0-3.5	180-250	4.2-7.1	1.4



**TECH DATA**  
**20577**

Model No.	Type of Feed	Paint Capacity (cc)	Operating Pressure (Bar)	Patern Width (mm)	Air Consumption (cfm)	Standard Nozzle (mm)
APR500	Gravity	600	2.0-3.5	180-250	3.0-3.9	1.5



**TECH DATA**  
**20579**

Model No.	Type of Feed	Paint Capacity (cc)	Operating Pressure (Bar)	Patern Width (mm)	Air Consumption (cfm)	Standard Nozzle (mm)
APR71	Pressure	-	3.0-4.0	180-250	3.5-6.4	1.5

### HVLP - 600cc kunststof bovenbeker

**0373** €

APH827A **53.65**

### LVLP - 600cc kunststof bovenbeker

**0373** €

APR500 **72.10**

### Druktoevoer - inclusief 400cc metalen bovenbeker

**0373** €

APR71 **63.95**



**TECH DATA**  
**20576**

Model No.	Type of Feed	Paint Capacity (cc)	Operating Pressure (Bar)	Patern Width (mm)	Air Consumption (cfm)	Standard Nozzle (mm)
APAS1005	Suction	1000	2.0-3.5	180-250	4.2-7.1	1.4



**TECH DATA**  
**20578**

Model No.	Type of Feed	Paint Capacity (cc)	Operating Pressure (Bar)	Patern Width (mm)	Air Consumption (cfm)	Standard Nozzle (mm)
APR200S	Suction	1000	2.0-3.5	180-250	3.0-3.9	1.5



**TECH DATA**  
**20580**

Model No.	Type of Feed	Paint Capacity (cc)	Operating Pressure (Bar)	Patern Width (mm)	Air Consumption (cfm)	Standard Nozzle (mm)
AP100B	Suction	600	3.0-4.0	180-250	4.2-6.4	1.5

### HVLP - 1000cc aluminium onderbeker

**0373** €

APAS1005 **59.30**

### LVLP - 1000cc aluminium onderbeker

**0373** €

APR200S **75.10**

### Detailwerk - 600cc aluminium onderbeker

**0373** €

AP100B **28.70**

Nozzle maat (mm)	Applicatie
1.3	Clearcoats
1.4 to 1.7	Basecoats
1.8 to 2.2	Primers



### Nozleset

<b>0373</b>	Passend op	∅ mm	€
APH827-N1.4	APH827A	1.4	16.35
APH827-N1.7	APH827A	1.7	16.35
APH827-N2.2	APH827A	2.2	16.35
APAS1005-N1.4	APAS1005	1.4	16.35
APAS1005-N1.7	APAS1005	1.7	16.35
APAS1005-N2.2	APAS1005	2.2	16.35
APR500R200S-N1.3	APR500 & APR200S	1.3	16.35
APR500R200S-N1.5	APR500 & APR200S	1.5	16.35
APR500R200S-N2.0	APR500 & APR200S	2.0	16.35
APR71-N1.3	APR71	1.3	16.35
APR71-N1.5	APR71	1.5	16.35
APR71-N1.7	APR71	1.7	16.35
AP100B-N1.5	AP100B	1.5	13.70

# Pneumatisch gereedschap



## Popnageltang

**Werkdruk:**  
6 bar (90 psi)  
**Afmeting:**  
271 x 255 mm  
**Gewicht:**  
1,75 kg  
**Luchtinlaat:**  
1/4" BSP female  
**Luchtverbruik:**  
4.2 cfm  
**Geluidsdruk:**  
73 dB(A)  
**Geluidsniveau:**  
65 dB(A)  
**Vibratieniveau:**  
0,7 m/s<sup>2</sup>



GERE	€
2017-0460	125.55

**Inhoud:**  
20 stuks 1/8" x 7/32"  
30 stuks 5/32" x 7/32"  
30 stuks 1/8" x 5/16"  
20 stuks 3/16" x 5/16"



GERE	€
2021-0233	3.75

## Veerbalancer

TECH DATA  
20433



Instelbaar

GERE	kg	L mm	€
2021-0209	0,6 - 1,5	1.6	32.45
2021-0217	1 - 2	1.6	32.45
2021-0225	1,5 - 3	1.5	50.95
2021-2030	3 - 5	1.5	68.45

## Redashe



- Verstelbare maximale lengte
- Nauwkeurig verstelbare veer
- Incl. veiligheidsmechanisme

**Materiaal:**  
**Huis:**  
Gegoten aluminium  
**Kabel:**  
Roestvast staal

Heavy duty - instelbaar

GERE	kg	L mm	€
M9311	0,4 - 1	1.6	94.70
M9312	1 - 2	1.6	134.90
M9313	2 - 3	1.6	154.15
M9320	1 - 2,5	2	233.80
M9321	2 - 4	2	256.50
M9322	4 - 6	2	296.20
M9323	6 - 8	2	339.00
M9331	2 - 4	2.5	286.10
M9332	4 - 6	2.5	405.40
M9333	6 - 8	2.5	473.90
M9334	8 - 10	2.5	512.60
M9335	10 - 14	2.5	616.60

## MultiFlex swivelkoppeling - aluminium

De MultiFlex swivelkoppeling is een ingenieuze multi-directionele koppeling die ervoor zorgt dat de slang in de ideale stand blijft, ongeacht de positie van de gebruiker en het gereedschap.

Het MultiFlex mechanisme buigt en draait 360° in alle richtingen, waardoor de slang niet knikt en recht blijft. Hierdoor is werken in een kleine ruimte mogelijk. De slang voelt bijna gewichtloos door toepassing van deze koppeling.

**Werktemperatuur:**  
-10°C tot +70°C

**Werkdruk:**  
10 bar

TECH DATA  
20443

### Kenmerken & voordelen

- Verbeterde ergonomie; minder kracht nodig voor beweging van het gereedschap en slang
- Minder slangslijtage
- Hoge doorstroomcapaciteit en een lage drukval
- Sterk en duurzaam voor een lange levensduur



BSP male/female

GERE	€
MFCB-02 1/8"	87.65
MFCB-04 1/4"	87.65
MFCB-06 3/8"	116.95
MFCB-08 1/2"	120.40

NPT male/female

GERE	€
MFCN-02 1/8"	146.95
MFCN-04 1/4"	113.40
MFCN-06 3/8"	146.35
MFCN-08 1/2"	146.35

# Verfspuiten

## Verfspuit

**Toepassing:** algemene toepassingen in automotive, bouw, hobby, industrie en scheepsbouw



Belangrijk! Na gebruik zeer grondig reinigen.

TECH DATA  
**20434**

**Materiaal:**  
**Nozzle:** 1.8mm  
**Aansluiting:** 1/4" male  
**Slangadvies:** Min. doorlaat 3/8" = 9.5mm  
**Flow systeem:** Suction  
**Onderbeker:** aluminium 1000 cc met camlock snelsluiting  
**Lucht L/mm:** Gemiddeld 10 cfm. = 280 L/min

**Temperatuur:**  
Advies +20°C tot 30°C



Type W-97 - 3.5-5 bar - aluminium 1000cc onderbeker

VERF	FLOW	€
W-97	280	107.40

Geschikt voor alle soorten verf. Eenvoudig te bedienen en te reinigen. Unieke inlaat flowregelaar.



Belangrijk! Na gebruik zeer grondig reinigen.

TECH DATA  
**30175**

**Materiaal:**  
**Regelnaald:** messing  
**Huis:** vernikkeld aluminium  
**Bovenbeker:** nylon 680 cc  
**Nozzle:** standaard 1,5mm



Type Prima - 2-3.5 bar - nylon 680cc bovenbeker

VERF	FLOW	€
2900511	80-200	54.85

## Professionele verfspuit

Voor alle soorten verf. Eenvoudig te bedienen en te reinigen. Met grote interne doorlaat waardoor beter fijnregeling bij een relatief lage druk mogelijk is.



Belangrijk! Na gebruik zeer grondig reinigen.

TECH DATA  
**30176**

**Materiaal:**  
**Regelnaald:** messing  
**Nozzle:** 1,4mm. compleet met regelnaald  
**Bovenbeker:** nylon 680 cc



Type UR/S PLUS - 3-3.5 bar - nylon 680cc bovenbeker

VERF	FLOW	€
2900529	180-330	83.80



Nozzlezet voor verfspuit type UR/S PLUS

VERF		€
2900117S	Nozzle-Sup.ex/MS 1.7mm	41.55
2900122S	Nozzle-Sup.ex/MS 2.2mm	41.55

## Professionele verfspuit

Industriële verfspuit voor alle soorten verf. Eenvoudig te bedienen en te reinigen. Met grote interne doorlaat waardoor beter fijnregeling bij een relatief lage druk mogelijk is.



Belangrijk! Na gebruik zeer grondig reinigen.

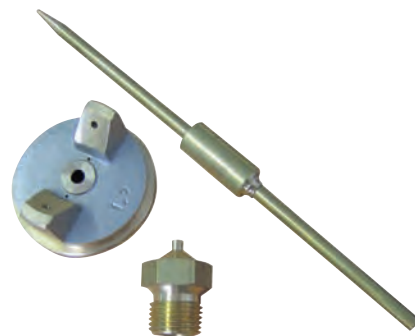
TECH DATA  
**30176**

**Materiaal:**  
**Regelnaald:** messing  
**Nozzle:** 1,7mm compleet met regelnaald  
**Onderbeker:** Aluminium 1000 cc



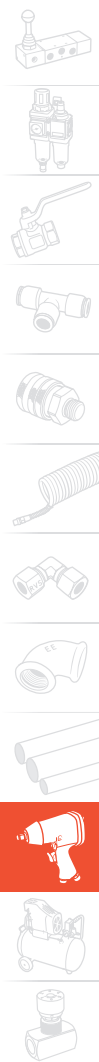
Type UR-Plus-1000 - 3-4.5 bar - aluminium 1000cc onderbeker

VERF	FLOW	€
2900509	200-350	112.30



Nozzlezet voor verfspuit type UR-Plus-1000

VERF		€
2900114	Nozzle-SUP.EX/MS 1.4mm	42.55
2900119	Nozzle-SUP.EX/MS 1.9mm	42.55
2900122	Nozzle-SUP.EX/MS 2.2mm	42.55
2900130	Nozzle-SUP.EX/MS 3mm	42.55





## INGCO industriële handgereedschap

**Ergonomisch,  
comfortabel  
in gebruik en  
van duurzame  
kwaliteit**

- Ergonomisch gevormd voor moeiteloze prestaties
- Slijtvast rubber voor een comfortabele grip
- Onderworpen aan strenge kwaliteitstesten
- Uitzonderlijke kwaliteit voor een verassende prijs



## Sleutels

- Cr-V staal
- Comfortabele tweecomponenten antislip handgreep



### Verstelbare moersleutel

0455	Maat mm	L mm	€
HADW131068	0-20	150 (6")	9.30
HADW131088	0-30	200 (8")	12.90
HADW131108	0-35	250 (10")	17.25
HADW131128	0-40	300 (12")	27.55

- Cr-V staal, fijn gepolijst
- Maten: 6, 8, 10, 12, 14, 15, 17 en 19mm



### Ring-steeksleutels - 8-delige set

0455	Maat mm	€
HKSPA1088	6-19	24.00

- Cr-V staal
- Maten: 6, 8, 10, 12, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30 en 32mm
- Geleverd in oprolbare tas



### Ring-steeksleutels - 12-delige set

0455	Maat mm	€
HKSPA1143	6-32	86.85

- Cr-V staal
- Maten: 6 x 7mm, 8 x 9mm, 10 x 11mm, 12 x 13mm, 14 x 15mm, 16 x 17mm, 18 x 19mm en 20 x 22mm



### Steeksleutels - 8-delige set

0455	Maat mm	€
HKSPA2082	6-22	27.65

- Cr-V staal
- Maten: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17 en 18mm
- 60-72T



### Ringratel-steeksleutels - 8-delige set

0455	Maat mm	€
HKSPAR1081	8-18	97.95

- Cr-V staal, fijn gepolijst
- Maten: 19, 22, 24, 27 30 en 32mm
- Geleverd in oprolbare tas
- 60-72T



### Ringratel-steeksleutels - 6-delige set

0455	Maat mm	€
HKSPAR1061	19-32	144.50

- Cr-V staal, verchroomd en matte finish



### Individuele ring-steeksleutels

0455	Maat mm	L mm	€
HCSPA061	6	101	2.00
HCSPA071	7	111	2.05
HCSPA081	8	121	2.05
HCSPA091	9	131	2.30
HCSPA101	10	141	2.50
HCSPA111	11	152	2.60
HCSPA121	12	161	2.75
HCSPA131	13	172	3.00
HCSPA141	14	183	3.05
HCSPA151	15	191	3.55
HCSPA161	16	201	3.75
HCSPA171	17	211	3.85
HCSPA181	18	221	4.45
HCSPA191	19	231	4.50
HCSPA201	20	242	5.15
HCSPA211	21	253	5.35
HCSPA221	22	262	5.70
HCSPA241	24	287	7.85
HCSPA271	27	331	10.75
HCSPA301	30	384	13.30
HCSPA321	32	405	14.85
HCSPA361	36	460	23.60
HCSPA381	38	460	24.70
HCSPA411	41	500	28.30

- Cr-V staal, fijn gepolijst
- Maten: 6 x 7mm, 8 x 9mm, 10 x 11mm, 12 x 13mm, 14 x 15mm, 16 x 17mm, 18 x 19mm en 20 x 22mm



### Offset ringsleutels - 8-delige set

0455	Maat mm	€
HKSPA3088	6-22	30.75

# Industrieel handgereedschap



## Dopsleutels

- Cr-V staal - microfinish en verchroomd
- Inhoud:  
Ratel 1/4" 72T met snelsluiting en soft-grip handgreep  
Verlengstukken: 50mm en 100mm  
Kniegewricht  
Rechte zachte handgreep  
Flexibel verlengstuk  
Doppen: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 en 14mm  
Schroefbits: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, SL4, SL5, SL6, T10, T15, T20, T25 en T30 -  
Zeskant 1.5, 2, 3, 4, 5 en 6mm
- Geleverd in duurzame kunststof draagkoffer



Bit/dopsleutelset 1/4" - 45-delige set

0455	Maat	€
HKTS14451	1/4"	74.80

- Cr-V (50BV30) staal - thermisch gehard
- Inhoud:  
Ratel 1/4" en 1/2" 45T  
Verlengstukken 1/4": 50mm en 100mm  
Verlengstukken 1/2": 125mm en 250mm  
Kniegewricht 1/4" en 1/2"  
Doppen 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 en 14mm  
Doppen 1/2": 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30 en 32mm  
T-schuifgreep 1/4": 114mm  
T-schuifgreep 1/2": 250mm  
Flexibel verlengstuk 1/4": 150mm  
Bougiedoppen: 16mm en 21mm  
Geleverd in duurzame kunststof draagkoffer



Dopsleutelset 1/4" & 1/2" - 44-delige set

0455	Maat	€
HKTS42441	1/4" & 1/2"	152.70

- Cr-V staal - microfinish en verchroomd
- Inhoud:  
Ratel 1/2" 72T met snelsluiting en soft-grip handgreep  
Verlengstukken: 125mm en 250mm  
Kniegewricht  
Doppen: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30 en 32mm  
Bougiedoppen: 16mm en 21mm
- Geleverd in duurzame kunststof draagkoffer



Dopsleutelset 1/2" - 25-delige set

0455	Maat	€
HKTS12251	1/2"	163.65

- Cr-V (50BV30) staal 50BV30 - microfinish en verchroomd
- Inhoud:  
Ratel 1/2" 72T met snelsluiting en soft-grip handgreep  
Doppen: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21 en 24mm  
Verlengstuk: 125mm



Dopsleutelset 1/2" - 12 delige set

0455	Maat	€
HKTS12122	1/2"	36.60

- CR-V + Cr-Mo staal



Individuele dopsleutels

0455	Maat	L mm	€
HRTH0814	1/4"	158	10.95
HRTH0838	3/8"	205	14.80
HRTH0812	1/2"	260	20.00

## Tangen

- Cr-V staal met zwarte finish
- Heavy duty constructie
- Diagonale snijkanten
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Heavy duty zijknijptang

0455		
HHDCP28180	180 (7")	10.15

- Cr-V staal met zwarte finish
- Diagonale snijkanten
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Zijknijptang

0455		
HDCP28180	180 (7")	9.80

- Cr-V staal met zwarte finish
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Combinatietang

0455		
HCP28160	150 (6")	8.90
HCP28200	200 (8")	11.05

- Cr-V staal met zwarte finish
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Gebogen punttang

0455		
HBNP28160	150 (6")	8.40

- Cr-V staal met zwarte finish
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Lange punttang

0455		
HLNP28160	150 (6")	8.00

- Cr-V staal met zwarte finish
- Comfortabele TPR antislip handgreep
- Inhoud:  
Zijknijptang - lengte 150mm (6")  
Lange punttang - lengte 150mm (6")  
Combinatietang - lengte 200mm (8")



Tangen - 3-delige set

0455	
HKPS2831	29.90

- Cr-V staal met zwarte finish
- Hefboomwerking, 30% minder krachtinspanning
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Combinatietang - hefboomwerking

0455		
HHCP28200	200 (8")	11.90

- Cr-V staal met zwarte finish
- Hefboomwerking, 30% minder krachtinspanning
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Zijknijptang - hefboomwerking

0455		
HHLDCP28180	180 (7")	10.35

- Cr-V staal met zwarte finish
- Hefboomwerking, 30% minder krachtinspanning
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Lange punttang - hefboomwerking

0455		
HHLNP28160	150 (6")	8.75



# Industrieel handgereedschap

## Tangen

- Cr-V staal met zwarte finish
- Slijtvaste TPR handgreep



### Kopkniptang

0455		
HECP02180	180 (7")	9.95

- Cr-V staal met zwarte finish
- Diagonale snijkanten
- Slijtvaste TPR handgreep



### Verstelbare moerentang

0455		
HSPJP02200	200 (8")	6.20

- Cr-V staal met zwarte finish
- Comfortabele TPR antislip handgreep



### Waterpomptang

0455		
HPP28250	250 (10")	11.65

- Cr-V staal HRC52-HRC60 - thermisch gehard en vernikkeld
- Kunststof greep



### Griptang met rechte bekken

0455		
HSJP0210	200 (8")	12.50

- Cr-V staal HRC52-HRC60 - thermisch gehard en vernikkeld



### Griptang met lange bekken

0455		
HLNP0109	200 (8")	9.30

- Cr-V staal
- Maximale bek-opening 50mm



### Griptang met gebogen bekken

0455		
HCJLW0110	250 (10")	15.25

- Cr-V staal
- Kettinglengte 18.5" (470mm)



### Griptang met ketting

0455		
HCLP0110	250 (10")	25.95

- Koolstofstaal met zwarte finish



### Kabelsnijtang - heavy duty

0455		
HHCCB0210	250 (10")	9.30

- Cr-Mo staal bekken
- Snijgebied: 240mm<sup>2</sup>
- Geschikt voor het snijden van koper en aluminium kabel
- Niet geschikt voor ACSR, staaldraad of staal



### Kabelsnijtang

0455		
HCCB20124	600 (24")	29.20

# Industrieel handgereedschap

## Tangen

- Hoge kwaliteit gesmeed koolstofstaal



### Pijptang

0455	Maat mm	L mm	€
HPW0308	Max. ø27	200 (8")	8.00
HPW0812	Max. ø42	300 (12")	13.65
HPW0818	Max. ø60	450 (18")	24.00
HPW0824	Max. ø76	600 (24")	33.20
HPW0836	Max. ø85	900 (36")	64.55
HPW0848	Max. ø110	1200 (48")	85.15

- Koolstofstaal met zwarte finish



### Pijptang met ratelfunctie

0455	Maat mm	L mm	€
HPW1410	ø14-40	250 (10")	21.80
HPW1414	ø15-52	350 (14")	34.35

## Gereedschapset

- Inhoud
  - 1/4" en 1/2" ratel 45T
  - Doppen 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 en 14mm
  - Doppen 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30 en 32mm
  - Verlengstuk 1/4": 100mm
  - Verlengstuk 1/2": 250mm
  - Kniegewricht 1/4" en 1/2"
  - Bogiedoppen 1/2"
  - Drieweg adapter 1/2" x 3/8"
  - T-schuifgreep 1/4"
  - Ring-steeksleutels: 6, 8, 10, 12, 14, 15, 17, 19mm
  - Bankhamer 300 gram
  - 7" combinatietang
  - 6" lange punttang
- Schroevendraaiers: SL6.5 x 100mm en PH2 x 100mm
- Schroefbits: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, SL4, SL5.5, SL6.5, PH1, PH2, PZ1 en PZ2
- Inbussleutels: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 en 10mm
- Geleverd in duurzame kunststof draagkoffer



## Booraccessoires

- Maten: 20, 33, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 48 en 50mm
- 2-delige boorhouder



### Bimetalen gatzagen - 12-delige set

0455	Maat mm	€
AKH0121	20-50	111.80

- 6x metaalboren, maten: 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm en 8mm
- 5x steenboren, maten: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm en 10mm
- 5x houtboren, maten: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm en 10mm



### Diverse boren - 16-delige set

0455	€
AKD9165	17.10

- Maten: 5mm x 85mm, 6mm x 100mm, 6.5mm x 120mm, 8mm x 120mm en 10mm x 120mm



### Steenboren - 5-delige set

0455	Maat mm	€
AKD3051	5-10mm	11.05

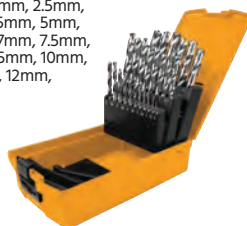
- S2 gereedschapstaal
- Schroefbits: PH1, PH2, PH3, SL4.0, SL5.5, SL6.5, PZ1 en PZ2
- Magnetisch



### Schroefbits - 9-delige set

0455	€
AKSD0071	5.90

- Maten: 1mm, 1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm, 3.5mm, 4mm, 4.5mm, 5mm, 5.5mm, 6mm, 6.5mm, 7mm, 7.5mm, 8mm, 8.5mm, 9mm, 9.5mm, 10mm, 10.5mm, 11mm, 11.5mm, 12mm, 12.5mm en 13mm



### Metalen HSS boren - 25-delige set

0455	Maat mm	€
AKD1251	1-13	101.30

### 77-delige set

0455	€
HKTHP20771	219.85

- Cr-V staal
- Inhoud:
  - 7" combinatietang
  - 6" zijknijptang
  - 8" verstelbare moersleutel
  - 3m x 16mm rolmaat
  - 100mm magnetische bitschroevendraaier
  - Schroefbits: SL3, SL4, SL5, SL6, PH0, PH1, PH2, PH3, PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, T10, T15, T20, T30, H3, H4, H5 en H6
- Geleverd in stevige kunststof draagkoffer



### 25-delige set

0455	€
HKTH10258	57.55

# Industrieel handgereedschap



## Schroevendraaiers

- Cr-V staal
- Ergonomische soft-grip handgreep
- Ronde schacht
- Magnetisch



### Platte kop schroevendraaier

0455	Maat mm	mm	€
HS283075	3.0	75	1.20
HS284100	4.0	100	1.65
HS285100	5.5	100	1.85
HS282038	6.5	38	2.25
HS286125	6.5	125	2.60
HS286150	6.5	150	2.65
HS288200	8.0	200	4.20



### Phillips kruiskopschroevendraaier

0455	Maat	mm	€
HS28PH0075	PH0	75	1.20
HS28PH1100	PH1	100	1.85
HS28PH2038	PH2	38	1.90
HS28PH2150	PH2	150	2.65
HS28PH3200	PH3	200	4.20



### Pozidriv kruiskopschroevendraaier

0455	Maat	mm	€
HS28PZ1100	PZ1	100	1.85
HS28PZ2150	PZ2	150	2.65

- Cr-V staal
- Comfort-grip handgreep
- **Maten:**  
SL2 x 50mm,  
SL2.5 x 50mm,  
SL3 x 50mm,  
PH00 x 50mm,  
PH0 x 50mm,  
T6 x 50mm  
en T8 x 50mm
- Geleverd met kunststof opberghoos



### Precisie schroevendraaiers - 7-delige set

0455	€
HKSD0718	10.80

- Cr-V staal
- Ergonomische soft-grip handgreep
- Ronde schacht
- **Maten:**  
SL3 x 75mm,  
SL5 x 100mm,  
SL6.5 x 150mm,  
SL6.5 x 38mm,  
PH0 x 75mm,  
PH1 x 75mm,  
PH2 x 125mm  
en PH2 x 38mm



### Schroevendraaiers - 8-delige set

0455	€
HKSD0828	17.10

- Cr-V staal
- Ergonomische soft-grip handgreep
- Ronde schacht
- **Maten standaard:**  
SL5.5 x 75mm,  
SL6.5 x 100mm,  
SL8 x 150mm,  
SL6.5 x 38mm,  
PH1 x 75mm,  
PH2 x 100mm,  
PH3 x 150mm  
en PH2 x 38mm

- **Maten precisie:**  
SL1.5 x 50mm,  
SL2 x 50mm,  
SL2.5 x 50mm,  
SL3 x 50mm,  
PH000 x 50mm,  
PH00 x 50mm,  
PH0 x 50mm,  
T6 x 50mm,  
T8 x 50mm  
en T10 x 50mm



### (Precisie) schroevendraaiers - 18-delige set

0455	€
HKSD1828	31.40

- S2 gereedschapstaal
- Zeskantschacht



### Go-thru platte kop schroevendraaier

0455	Maat mm	mm	€
HGTS286100	6	100	4.45
HGTS288150	8	150	6.90

- S2 gereedschapstaal
- Zeskantschacht



### Go-thru Phillips kruiskopschroevendraaier

0455	Maat	mm	€
HGTS28PH3150	PH3	150	6.90
HGTS28PH2100	PH2	100	4.45

## Schroevendraaiers

- Inhoud: Flexibele schroevendraaier en adapter 4-6mm
- Schroefbits (6.35x25mm) : SL5, SL6, SL7, PH1, PH2, PH3, T10, T15, T20 en T25



Flexibele schroevendraaier - 12-delige set

0455	€
AKSDFL1208	7.25

- Cr-V staal
- Inhoud: INGCO stijl T-greep ratel en adapter 4-6mm
- Magnetische bithouder 5mm (100mm)
- Schroefbits (6.35x25mm): SL4, SL5, SL6, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2 en PZ3
- Doppen 1/4": 5, 6, 7, 8, 9 en 10mm



T-greep ratelschroevendraaier - 18-delige set

0455	€
HKSD0188	10.35

- Cr-V staal
- Inhoud: Industriële ratel Schroefbits: H1, PH2, PH3, PZ1, PZ2 en PZ3
- Doppen: 5, 6, 8, 10 en 12mm



Ratelschroevendraaier 15-in-1

0455	€
AKISD1501	18.15

- Cr-V staal
- Inhoud: Industriële ratel en adapter 4-6mm
- Bithouder: 125mm en 75mm
- Schroefbits: SL3, SL4, SL5, SL6, SL7, PH0, PH1, PH1, PH2, PH2, PH3, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T15, T20, T30, S1, S1, S2, S2, S3
- Doppen: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 en 13mm
- Geleverd in kunststof opbergdoos



Ratelschroevendraaier - 38-delige set

0455	€
HKSD0381	29.25

## Hamers

- Gesmede hamerkop
- Thermisch gehard koolstofstaal
- Glasvezel handgreep



Bankhamer

0455	Gram	€
HMH080500	500	8.00

- Glasvezel handgreep



Rubberen hamer

0455	Gram	€
HRUH8208	220	5.60

- Glasvezel handgreep



Kunststof en rubberen combihamer

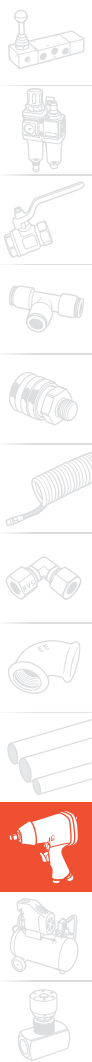
0455	Gram	€
HRPH8140	500	13.45

- Geheel gehard staal, gesmeed
- Anti-shock greep



Klauwhamer - geheel staal

0455	Gram	€
HCH0820	560	25.40



# Industrieel handgereedschap



## Hamers

- Gesmede hamerkop
- Thermisch gehard koolstofstaal
- Glasvezel handgreep



- Gesmede hamerkop
- Thermisch gehard koolstofstaal
- Glasvezel handgreep



### Klauwhamer

0455	Gram	€
HCH0816	450	10.25

- Thermisch gehard koolstofstaal, gesmeed
- Glasvezel handgreep

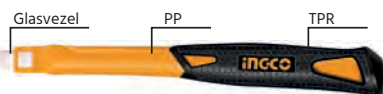


### Moker

0455	Gram	L mm	€
HSM01598	5400	900	53.90

**Zeer sterk**

**Stevige grip**



- Gesmede hamerkop
- Thermisch gehard koolstofstaal
- Glasvezel handgreep



### Vuisthamer

0455	Gram	€
HSTH0804	2000	19.75

### Bolbankhamer

0455	Gram	€
HBPH08032	680	10.15

## Beitels

- Cr-V staal
- Kop: 6,12, 19 en 25mm
- Lengte 140mm



- Handgreep 19mm
- Lengte 215mm



### Voegbeitel

0455	Maat mm	€
HCCL837610	76mm kop	25.45

- Handgreep 19mm
- Lengte 305mm



### Koudbeitel

0455	Maat mm	€
HCCL812512	25mm kop	22.70

- Handgreep 19mm
- Lengte 215mm



### Steenbeitel

0455	Maat mm	€
HCCL844410	44mm kop	17.40

- Handgreep 19mm
- Lengte 305mm



### Betonpuntbeitel

0455	Maat mm	€
HCC8141219	4mm kop	20.25

### Houtbeitels - 4-delige set

0455	€
HKTWC0401	25.00



## Vijlen

- T12 staal
- Inhoud:  
Platte vijl  
Ronde vijl  
Halfronde vijl

- Geleverd in kunststof blisterverpakking



### 3-delige set

0455	Maat mm	€
HKTFS1308	200mm (8")	19.15

- T12 staal
- Inhoud:  
Platte vijl  
Ronde vijl  
Halfronde vijl  
Driehoekige vijl  
Blokvijl



### 5-delige set

0455	Maat mm	€
HKTFS0508	200mm (8")	30.75

## Inbussleutels

- Cr-V staal, thermisch gehard en verchroomd



### Torx - 8-delig zakmesmodel

0455	Maat	€
HHK14083	T9 - T40	8.05

- Cr-V staal, thermisch gehard en verchroomd
- Geleverd met kunststof houder



### Torx - 9-delige set

0455	Maat	€
HHK13091	T10 - T50	9.70

- Cr-V staal, thermisch gehard en verchroomd



### Metrisch - 8-delig zakmesmodel

0455	Maat mm	€
HHK14081	2-8	8.75

- Cr-V staal, thermisch gehard en verchroomd
- Geleverd met kunststof houder



### Metrisch met kogelkop - 9-delige set

0455	Maat mm	€
HHK12091	1.5-10	9.80

- Cr-V staal, thermisch gehard en verchroomd
- Geleverd met kunststof houder



### Metrisch - 9-delige set

0455	Maat mm	€
HHK11092	1.5-10	11.70



# Industrieel handgereedschap



## Zagen

- Verstelbaar
- 1 zaagblad met bladbescherming
- Soft-grip handgreep



Verstelbare beugelzaag

0455	L mm	€
HHF3008	300 (12")	16.40

- 1 zaagblad met bladbescherming
- Kunststof handgreep



Standaard beugelzaag

0455	L mm	€
HHF3018	300 (12")	5.75

- M2 + D6A bimetaal
- Geleverd per stuk



Bimetalen zaagbladen

0455	L mm	TPI	€
HSBB12182	300 (12")	18 TPI	2.00
HSBB12242	300 (12")	24 TPI	2.00

- Zaagblad met bladbescherming
- Thermisch gehard



Handzaag

0455	L mm	TPI	€
HHAS08550	550	7 TPI	9.40

## Snijgereedschap

- Hoge kwaliteit snijmes
- Aluminium knop



Pijpsnijder - voor koper en aluminium buizen

0455	Maat mm	€
HPC0232	3-32	10.55



Pijpsnijder met ratelfunctie - voor PVC

0455	Maat mm	L mm	€
HPC0442	3-42	225	17.25

- 5 reservemesjes
- Automatische vergrendeling
- Totale lengte 169mm



Afbreekmes

0455	Maat mm	€
HKNS1805	Mes: 18mm x 100mm	4.80

- 5 reservemesjes
- Aluminium handgreep



Vast vouwmes

0455	Maat mm	€
HUK613	Mes: 19mm x 61mm	10.15

## Scharen

- Cr-V staal bekken met zwarte finish



Betonschaar

0455	Maat mm	€
HBC0824	600 (24")	36.20

- Cr-Mo staal bekken
- Rechthoekig blad voor links- en rechtshandig gebruik
- Comfortabele TPR antislip handgreep



Aviation bliksschaar

0455	Maat mm	€
HTSN0210S	250 (10")	16.20

## Meetgereedschap

- Breedte 25mm
- Zelfvergrendeling
- Volledig rubber behuizing



Rolmaat

0455		
HSMTO808	8	9.35

- 12,5mm breedte
- Geleverd in displaydoos



Fiber landmeter

0455		
HFMT02100	100	36.35

- Aflezing: 0.01mm
- Hoogwaardige stalen behuizing
- Geleverd in kunststof opbergcassette



Schuifmaat

0455	Maat mm	
HDCC01150	0-150	44.55

## Klemmen

- Gietijzer



G-klem

0455	Maat	
HGC0104	4"	9.65

## Waterpassen

- Gefreesd werkoppervlak
- Meetnauwkeurigheid 0.5mm/m
- Aluminium dikte 1.5mm
- V-groef voor gebruik op ronde oppervlakken
- Geleverd met displayhoes



Aluminium

0455		
HSL08030	30	10.80
HSL08060	60	18.00
HSL08100	100	25.45
HSL08150	150	35.50
HSL08200	200	45.75

## Gereedschapskist

- Afmeting 95 x 200 x 290mm
- Staaldikte 0.6-0.8mm
- 3 lagen - 5 compartimenten
- Netto gewicht 5,5 kg



Staal - 5 compartimenten

0455	
HTB02	88.45

# Industrieel handgereedschap



## Zaklantaarns

- Materiaal behuizing: luchtvaart aluminium
- 100.000 uur levensduur
- Werkt op 3 x AAA batterijen (niet meegeleverd)
- 5 uur gebruiksduur
- IPX-4 IP-classificatie
- Diameter 32mm
- Lengte 126,5mm
- Gewicht 105 gram



Aluminium - 200 meter lichtbereik

0455		
HFL013AAA1	135 lumen	26.25

- Materiaal behuizing: luchtvaart aluminium
- 100.000 uur levensduur
- Werkt op 3 x D-batterijen (niet meegeleverd)
- 45 uur gebruiksduur
- IPX-4 IP-classificatie
- Diameter 57,5mm
- Lengte 327,7mm
- Gewicht 395 gram



Aluminium - 270 meter lichtbereik

0455		
HFL013D1	250 lumen	55.15

## Multitool

- Sterke aluminium handgreep
- Lengte: 95mm

### Functies:

- Groot mes
- Blikopener
- Phillips kruiskopschroevendraaier
- Platte kop schroevendraaier
- Priem
- Flessenopener
- Schaar
- Naald
- Schubmes
- Haakverwijderaar
- Zaag
- Kurkentrekker
- Nagelreiniger
- Nagelvijl
- Sleutelring



15 functies

0455		
HMF0118	95	11.30

## Handschoenen

- One size (XL)
- Met palmcoating
- Nitriël coating - EN388 4121 gekeurd
- Latex coating - EN388 3142 gekeurd



Maat XL

0455		
HNG01	Nitriël palmcoating	1.50
HGVL03	Latex palmcoating	3.00

## Spuiten

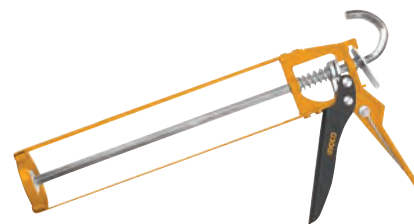
- Voor gebruik met 400cc cartridges
- Materiaal: 1.2mm stalen buis en gegoten aluminium
- 12" (300mm) hogedruk flexibele nylon slang
- Metalen gebogen tuit
- Geleverd in displaydoos



Schaarvetspuit - heavy duty

0455	
GRG015001	25.05

- Aluminium handgreep
- Lengte 338mm
- Diameter 55mm



Kitspuit

0455	Maat		
HCG1409	9"	338	5.75

# Metaal- en houtboren



Betaalbare kwaliteit door grootschalige productie en efficiëntie met als resultaat de best mogelijke prijs / kwaliteit verhouding.

## Gerolde metaalborenset

**Inhoud set:**  
1 x 1-10mm  
(elke 0,5mm)



19-delig - HSS DIN 334 -  
in metalen cassette

**DRIL** € 1900019 7.40

## Geslepen metaalborenset

**Inhoud set:**  
1 x 1-10mm  
(elke 0,5mm)



19-delig - HSS DIN 338RN splitpoint -  
in metalen cassette

**DRIL** € 1900029 23.00

## Houtspeedborenset

**Inhoud set:**  
6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 25mm



13-delig - zeskant opname -  
in een houten kist

**DRIL** € 14291513 10.05

## Metaalverzinkborenset

**Inhoud set:**  
6,3mm 8,3mm, 12,4mm,  
16,5mm & 20,5mm



6-delig - HSS - zeskant opname -  
in metalen cassette

**DRIL** € C119-0065 29.90

## Universele borenset

Voor gebruik met o.a. kunststof, keramiek, steen,  
beton, hout, glas en metaal.

**Inhoud set:**  
4, 5, 6 en 8mm



Met hardmetalen plaat - geschikt  
voor gebruik in alle materiaalsoorten -  
in kunststof cassette

**DRIL** € 1900004 5.40




# Heavy Duty messing spuitpistolen

**Temperatuur:** +50°C  
**Maximale werkdruk:** 25 bar

- Inlaat: 1/2" BSP
- Automatische uitschakeling
- Instelbaar spuitpatroon
- Het rubber geïsoleerde huis en greep laat geen strepen of krassen achter
- Vergrendelbare trekker
- Niet geschikt voor gebruik met stoom

1/2" BSP female inlaat

6805	BSP	25 bar		€
WASH-GUN	1/2"	25	Blauw	48.60
REDWASH-GUN	1/2"	25	Rood	49.25



# Heavy Duty RVS hygiënische spuitpistolen

**Temperatuur:** +90°C  
**Maximale werkdruk:** 25 bar



- Inlaat: 1/2" BSP female
- Automatische uitschakeling
- Instelbaar spuitpatroon
- Het rubber geïsoleerde huis en greep laat geen strepen of krassen achter
- Vergrendelbare trekker

1/2" BSP female inlaat

6805	BSPP	bar		€
HYGWASH-GUNR	1/2"	25	Rood	136.80
HYGWASH-GUNG	1/2"	25	Groen	136.80
HYGWASH-GUN	1/2"	25	Wit	136.80

# Spuitpistolen



**Europees fabrikaat**

**Ergonomisch:**

De waterpistolen zijn zeer gebruiksvriendelijk, vooral bij professioneel langdurig gebruik. Ze hebben een uitstekende ergonomische vormgeving. Maximale flow door VOLLE doorlaat.

**Toepassing:**

Algemene industrie, voedingsmiddelenindustrie, schepen & zeer professioneel privé gebruik. Water, chemicaliën, voedingsmiddelen, perslucht, zuren & logen, enz.

**Garantie:**

5 jaar.

**Advies:**

Door te reinigen met hoge druk wordt vaak het vuil verplaatst (tegen de wand, het plafond enz.) Bij middendruk & lagedruk is de tijd de positieve factor die het vuil afvoert.

**Nito snelkoppelingen:**

Dit uitgebreide watersnelkoppelingen assortiment in messing en roestvast staal vindt u in hoofdstuk 3.

## Nito II heavy duty spuitpistool

TECH DATA  
**30180**

**Max temperatuur:**  
90°C



3/4" BSP female - EPDM dichting

30550A3	3/4"	25	60	234.55

## Nito I spuitpistool

TECH DATA  
**30181**

**Max temperatuur:**  
60°C



1/2" insteeknippel - EPDM dichting

53800A1	1/2"	6	11	70.00

3/4" insteeknippel - EPDM dichting

63820A1	3/4"	6	11	70.00

## Nito instelbare spuitkop



1/2" en 3/4" slangpilaar aansluiting

20000A4	To Suit Hose I.D. mm 15 en 20	24.60



3/4" BSP female aansluiting

20300A9	44.15



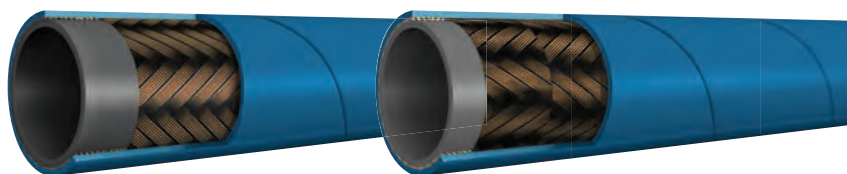
TECH DATA  
3105

## Jetwash hogedrukslang - blauw



- Olie-, slijtage-, ozon- en weerbestendig synthetisch gepinprikt rubber. Staaldraadinlagen met hoge treksterkte.

**Temperatuur:**  
-40°C tot +155°C



1 staaldraadinlage

2 staaldraadinlagen

### 1 staaldraadinlage - 10 meter rol

0303	-ID-	bar	€
PWBLUE-04-10-R1	1/4"	225	42.35
PWBLUE-05-10-R1	5/16"	215	51.70
PWBLUE-06-10-R1	3/8"	180	71.70

### 1 staaldraadinlage - 25 meter rol

0303	-ID-	bar	€
PWBLUE-04-25-R1	1/4"	225	128.65
PWBLUE-05-25-R1	5/16"	215	157.20
PWBLUE-06-25-R1	3/8"	180	185.60

### 2 staaldraadinlagen - 100 meter rol

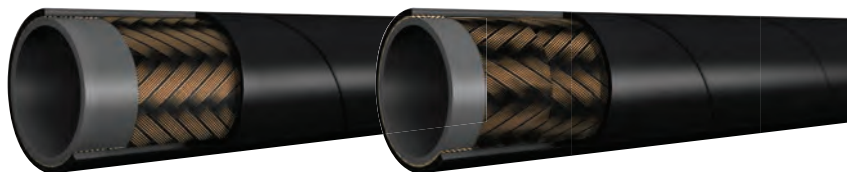
0303	-ID-	bar	€
PWBLUE-04-100-R2	1/4"	400	648.30
PWBLUE-05-100-R2	5/16"	350	854.85
PWBLUE-06-100-R2	3/8"	330	975.90

## Jetwash hogedrukslang - zwart



- Olie-, slijtage-, ozon- en weerbestendig synthetisch gepinprikt rubber. Staaldraadinlagen met hoge treksterkte.

**Temperatuur:**  
-40°C tot +155°C



1 staaldraadinlage

2 staaldraadinlagen

### 1 staaldraadinlage - 10 meter rol

0303	-ID-	bar	€
PWBLACK-04-10-R1	1/4"	225	51.15
PWBLACK-05-10-R1	5/16"	215	64.05
PWBLACK-06-10-R1	3/8"	180	73.45

### 1 staaldraadinlage - 25 meter rol

0303	-ID-	bar	€
PWBLACK-04-25-R1	1/4"	225	123.25
PWBLACK-05-25-R1	5/16"	215	150.30
PWBLACK-06-25-R1	3/8"	180	177.45

### 2 staaldraadinlagen - 100 meter rol

0303	-ID-	bar	€
PWBLACK-04-100R2	1/4"	400	614.45
PWBLACK-05-100R2	5/16"	350	765.25
PWBLACK-06-100R2	3/8"	330	882.10

# Hogedrukreiniging



## Jetwash hogedrukslang - geassembleerd

- Olie-, slijtage-, ozon- en weerbestendig synthetisch gepinprikt rubber. Staaldraadinlagen met hoge treksterkte.
- Speciaal synthetisch rubber voor hoge temperaturen.
- Blauwe slang is geschikt voor omgevingen waar non-marking slang een vereiste is (zoals zuivelomgeving)
- Zwarte slang is geschikt voor standaard reinigingstoepassingen (zoals autowasstraat)



10 meter 1 staaldraadinlage 1/4" ID - 1/4" BSP female

0303				
1PWLA-14N	1/4"	225	Zwart	76.65

10 meter 1 staaldraadinlage 3/8" ID - 3/8" BSP female

0303				
1PWLA-38B	3/8"	180	Blauw	68.45
1PWLA-38N	3/8"	180	Zwart	68.45

10 meter 1 staaldraadinlage 3/8" ID - 3/8" BSP male x female

0303				
1PWLA-M-F-38N	3/8"	180	Zwart	127.55



10 meter 2 staaldraadinlagen 3/8" ID - 3/8" BSP female

0303				
2PWLA-38B	3/8"	330	Blauw	84.15
2PWLA-38N	3/8"	330	Zwart	84.15

10 meter 2 staaldraadinlagen 3/8" ID - M22x1,5 female

0303				
2PWLA-K-K-38B	3/8"	330	Blauw	129.90
2PWLA-K-K-38N	3/8"	330	Zwart	129.90

10 meter 2 staaldraadinlagen 3/8" ID - M22x1,5 female x 3/8" BSP female

0303				
2PWLA-K-F-38B	3/8"	330	Blauw	98.85
2PWLA-K-F-38N	3/8"	330	Zwart	98.85

10 meter 2 staaldraadinlagen 3/8" ID - M22x1,5 female x 3/8" BSP male

0303				
2PWLA-K-M-38B	3/8"	330	Blauw	95.30
2PWLA-K-M-38N	3/8"	330	Zwart	95.30

## Jetwash slangpilaar



M22x1,5 female

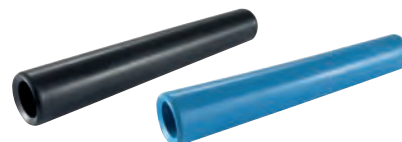
0303		
JWF-22-04	1/4"	3.95
JWF-22-05	5/16"	3.80
JWF-22-06	3/8"	4.20



Male adapter

0303		
JWM-04	1/4"	11.70
JWM-05	5/16"	12.15
JWM-06	3/8"	11.90

## Knikbeschermer



Voor slang met 1 of 2 staaldraadinlagen

0303			
1/4-BLUE-CUFF	Blauw	1/4"	1.20
1/4-BLACK-CUFF	Zwart	1/4"	1.50
3/8-BLUE-CUFF	Blauw	3/8"	1.25
3/8-BLACK-CUFF	Zwart	3/8"	1.20

## Spuitpistolen met lans

Rechte lans - dichte isolatie - 3/8" BSP inlaat

1369				
PRESSURE-LANCESH	3/8"	430	280	55.80
PRESSURE-LANCE	3/8"	900	280	43.45

Rechte lans - open isolatie - 3/8" BSP inlaat

1369				
PRESSURE-L500V	3/8"	500	280	45.20
PRESSURE-L635V	3/8"	635	280	46.45
PRESSURE-L760V	3/8"	760	280	47.30
PRESSURE-L900V	3/8"	900	280	48.85

15° gebogen lans - dichte isolatie - 3/8" BSP inlaat

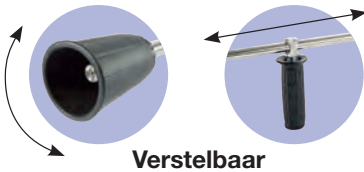
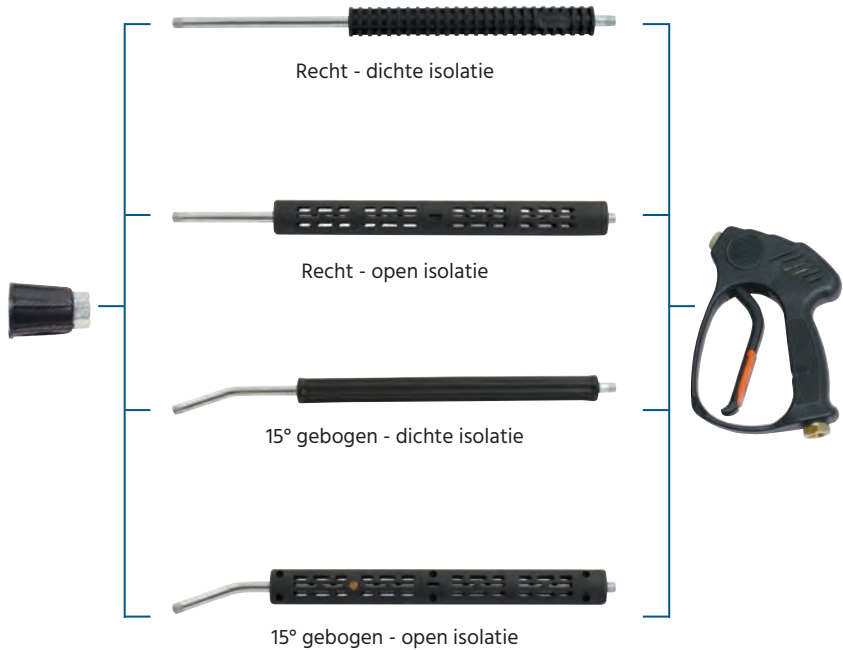
1369				
PRESSURE-LANCE15	3/8"	900	280	56.45

15° gebogen lans - open isolatie - 3/8" BSP inlaat

1369				
PRESSURE-L15500V	3/8"	500	280	45.40
PRESSURE-L15635V	3/8"	635	280	46.65
PRESSURE-L15760V	3/8"	760	280	47.85
PRESSURE-L15900V	3/8"	900	280	49.10

- Maximale flow: 25 l/min
- 25° spuitpatroon
- Open of dichte isolatie
- Recht of 15° gebogen
- Lengte 430 tot 900mm

Temperatuur: 150°C



- Maximale flow: 40 l/min
- 15° spuitpatroon
- Open of dichte isolatie
- Nozzlehouder en beschermer
- Verstelbare lage-/ hogedruknozzle
- Extra handgreep zorgt voor meer controle tijdens het reinigen

Temperatuur: 150°C

Rechte lans met handgreep - dichte isolatie - 3/8" BSP inlaat

1369				
CD-2502	3/8"	900	280	81.25

Rechte lans met handgreep - open isolatie - 3/8" BSP inlaat

1369				
CD-2501	3/8"	900	280	82.85



# Hogedrukreiniging



## Spuitpistolen met lans

**Flow:**  
40 l/min



Rechte korte lans - hoge flow - 3/8" BSP inlaat

1369				€
PWLA1	3/8"	400	250	72.50

**Flow:**  
40 l/min



Rechte lans - hoge flow- BSP inlaat - 3/8" BSP inlaat

1369				€
PWLA2	3/8"	900	250	69.55

**Flow:**  
25 l/min



Gebogen dubbele lans - lage flow - 3/8" BSP inlaat

1369				€
PWLA3	3/8"	1060	280	90.30

**Flow:**  
40 l/min



Gebogen dubbele lans - hoge flow - 3/8" BSP inlaat

1369				€
PWLA4	3/8"	1060	250	89.45

**Flow:**  
25 l/min



Gebogen dubbele lans met handgreep - lage flow - 3/8" BSP inlaat

1369				€
PWLA5	3/8"	1060	280	85.10

**Flow:**  
40 l/min



Gebogen dubbele lans met handgreep - hoge flow - 3/8" BSP inlaat

1369				€
PWLA6	3/8"	1060	250	101.95

**Algemene max. temperatuur:** 150°C

Samengesteld spuitpistool met 900mm verzinkte rechte lans. Inclusief dicht isolatiedeel, nozzlehouder en beschermer.

**Flow:**  
40 l/min



Rechte lans - hoge flow en hogedruk - 3/8" BSP inlaat

1369				€
1002-0038	3/8"	900	310	79.45

## Hogedruknozzles



1/4" NPT male

MTMK			@50bar LPM	@100bar LPM	@150bar LPM	€
HPN3015	15° Straal	500	5.3	6.8	8.3	15.65
HPN3515	15° Straal	500	6	7.8	9.5	15.65
HPN4015	15° Straal	500	7.3	9.4	11.5	15.65
HPN4515	15° Straal	500	7.1	10.2	12.2	15.65
HPN5015	15° Straal	500	8.7	11.3	13.8	15.65
HPN5515	15° Straal	500	9.6	12.4	15.2	15.65
HPN6015	15° Straal	500	10.4	13.6	16.7	15.65
HPN6515	15° Straal	500	11.3	14.7	17.4	15.65
HPN3025	25° Straal	500	5.3	6.8	8.3	15.65
HPN3525	25° Straal	500	6	7.8	9.5	15.65
HPN4025	25° Straal	500	7.3	9.4	11.5	15.65
HPN4525	25° Straal	500	7.1	10.2	12.2	15.65
HPN5025	25° Straal	500	8.7	11.3	13.8	15.65
HPN5525	25° Straal	500	9.6	12.4	15.2	15.65
HPN6025	25° Straal	500	10.4	13.6	16.7	15.65
HPN6525	25° Straal	500	11.3	14.7	17.4	15.65

## Hogedruk watersnelkoppeling

**Maximale werkdruk:**  
210 bar

Uitwisselbaar met:  
Nito hogedruk watersnelkoppelingen  
40 serie watersnelkoppelingen



Snelkoppeling - BSP female

1369		€
PWQR-38	3/8"	15.50

Insteeknippel - BSP female

1369		€
PWQR-38	3/8"	7.50



## Spuitpistolen met lans

**Flow:**  
25 l/min



**RVS**

Gebogen dubbele RVS lans -  
lage flow - 3/8" BSP inlaat

1369	BSPP	bar	€
PWLA7	3/8"	280	125.20

**Flow:**  
40 l/min



**RVS**

Gebogen dubbele RVS lans -  
hoge flow - 3/8" BSP inlaat

1369	BSPP	bar	€
PWLA8	3/8"	250	137.35

**Flow:**  
25 l/min



**RVS**

Gebogen dubbele RVS lans  
met handgreep - lage flow -  
3/8" BSP inlaat

1369	BSPP	bar	€
PWLA9	3/8"	280	132.00

**Flow:**  
40 l/min



**RVS**

Gebogen dubbele RVS lans  
met handgreep - hoge flow -  
3/8" BSP inlaat

1369	BSPP	bar	€
PWLA10	3/8"	250	126.40

## Hogedrukpistolen

**Max. temperatuur:**  
150°C

**Max. werkdruk:**  
280 bar



3/8" BSP inlaat - 30 l/min

1369	Inlet	Outlet	€
ST900	3/8"	1/4"	26.05

**Max. temperatuur:**  
150°C

**Max. werkdruk:**  
280 bar



Soft grip - 3/8" BSP inlaat - 40 l/min

1369	Inlet	Outlet	€
CDQ1500	3/8"	1/4"	41.05

**Max. temperatuur:**  
100°C

**Max. werkdruk:**  
190 bar



3/8" BSP inlaat - 32 l/min

1369	Inlet	Outlet	€
ST-2	3/8"	1/4"	34.10

**Max. temperatuur:**  
150°C

**Max. werkdruk:**  
310 bar



3/8" BSP inlaat - 30 l/min

1369	Inlet	Outlet	€
ST-5	3/8"	1/4"	30.25

**Max. temperatuur:**  
150°C

**Max. werkdruk:**  
280 bar



3/8" BSP inlaat - 25 l/min

1369	Inlet	Outlet	€
CDQ1900	3/8"	1/4"	37.20

**Max. temperatuur:**  
150°C

**Max. werkdruk:**  
345 bar



In-line - 3/8" BSP inlaat - 45 l/min

1369	Inlet	Outlet	€
CDQ2100	3/8"	1/4"	51.05

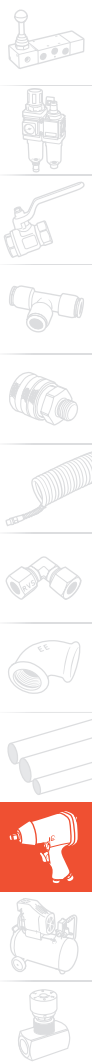
**Max. temperatuur:**  
150°C

**Max. werkdruk:**  
345 bar



3/8" BSP inlaat - 45 l/min

1369	Inlet	Outlet	€
CDQ1600	3/8"	1/4"	45.05



## Spuitlansen

**Max. temperatuur:** 150°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 30 l/min



Rechte lans - open isolatie - 1/4" BSPT inlaat/uitlaat

1369	L mm	€
BD-20	500	14.30
BD-25	635	15.40
BD-30	760	16.70
BD-36	900	18.45

**Max. temperatuur:** 150°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 45 l/min



Gebogen lans - open isolatie - 1/4" BSPT inlaat/uitlaat

1369	L mm	€
CDBB-20	500	14.30
CDBB-25	635	15.75
CDBB-30	760	17.00
CDBB-36	900	18.80

**Max. temperatuur:** 150°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 45 l/min



Rechte lans - dichte isolatie - 1/4" BSPT inlaat/uitlaat

1369	L mm	€
BMG-20	500	9.95
BMG-25	635	11.30
BMG-30	760	12.75
BMG-36	900	14.50

**Max. temperatuur:** 150°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 45 l/min



Gebogen lans - dichte isolatie - 1/4" BSPT inlaat/uitlaat

1369	L mm	€
CDBJ-20	500	11.70
CDBJ-25	635	13.05
CDBJ-30	760	14.55
CDBJ-36	900	16.45

**Max. temperatuur:** 150°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 80 l/min



Dubbele rechte lans - dichte isolatie - 1/4" BSPT inlaat/uitlaat

1369	L mm	€
CDBU-42	1065	23.10
CDBU-47	1190	24.55
CDBU-50	1270	25.70

**Max. temperatuur:** 80°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 30 l/min



Dubbele gebogen lans - dichte isolatie - 1/4" BSPT inlaat/uitlaat

1369	L mm	€
CDBV-42	1065	19.35
CDBV-47	1190	20.85
CDBV-50	1270	21.65

**Max. temperatuur:** 90°C  
**Max. werkdruk:** 250 bar

**Flow:** 80 l/min



Rechte lans - open isolatie - 1/4" BSPT inlaat/M22 uitlaat

1369	L mm	€
BA-16	405	18.10
BA-18	457	18.80
BA-20	508	19.35

**Max. temperatuur:** 150°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 45 l/min



Rechte lans - dichte isolatie - 1/4" BSPT inlaat/M22 uitlaat

1369	L mm	€
BC-13	330	13.05
BC-15	380	13.80
BC-18	457	14.55
BC-20	508	15.15

**Max. temperatuur:** 60°C  
**Max. werkdruk:** 150 bar

**Flow:** 25 l/min



Verstelbare M22 male extensie & nozzle

1369	L mm	€
CDBL-15	375	18.45

## Dubbele spuitlansen

**Max. temperatuur:**  
60°C

**Max. werkdruk:**  
250 bar

**Flow:**  
45 l/min



**RVS**

Dubbele gebogen RVS lans

1369		€
SSTLC	1/4"	101.30



**RVS**

Dubbele gebogen RVS lans met handgreep

1369		€
SSTLH	1/4"	107.60



Dubbele gebogen verzinkte lans met handgreep

1369		€
ZPTLH	1/4"	65.75



Dubbele gebogen verzinkte lans

1369		€
ZPTLC	1/4"	59.85

## Spuitlansen

Standaard geleverd met 1/4" BSP female nozzlehouder & beschermer. Inlaat 1/4" BSP male.

**Max. temperatuur:**  
+150°C

**Max. werkdruk:**  
250 bar

**Flow:**  
40 l/min



Rechte verzinkte lans - dichte isolatie

1369		No. of Grips			€
SL-2	900	1	280	40	15.25



Gebogen verzinkte lans - dichte isolatie

1369		No. of Grips			€
SL-3	900	1	280	40	24.70
SL-4	1200	2	280	40	35.65



Gebogen verzinkte lans - holle isolatie

1369		No. of Grips			€
SL-5	700	1	280	40	29.05



## Heavy duty schuimplans

- Eenvoudig aan te sluiten op een hogedrukpistool of lans
- Creëert een egale schuimlaag op het te reinigen object
- 1/4" BSP male aansluiting
- 1 liter reservoir
- Nozzle met variabele spuithoek
- Met doseerknop

**Temperatuur:**  
+60°C

**Maximale werkdruk:**  
275 bar

BSP male

1369		€
FGB-1	1/4"	46.30



Gebogen verzinkte lans - open isolatie

1369		No. of Grips			€
SL-7	900	1	280	40	19.55
SL-8	900	2	280	40	37.85



**RVS**

Gebogen RVS lans - dichte isolatie

1369		No. of Grips			€
SL-10	900	1	280	40	39.95
SL-11	1200	1	280	40	39.95



**RVS**

Rechte RVS lans - dichte isolatie

1369		No. of Grips			€
SL-12	Schroefbev. 900	1	280	40	46.35
SL-13	Schuifbev. 900	1	280	40	28.10



# Hogedrukreiniging



## Nozzlehouders

**Max. temperatuur:** 60°C  
**Max. werkdruk:** 250 bar

**Flow:** 36 l/min



Staal - 1/4" female

1369		€
CDH005	1/4"	3.40

**Max. temperatuur:** 90°C  
**Max. werkdruk:** 250 bar

**Flow:** 36 l/min



Messing - 1/4" female -  
verstelbaar met beschermer

1369		€
CDH006	1/4"	24.55

**Max. temperatuur:** 90°C  
**Max. werkdruk:** 250 bar

**Flow:** 36 l/min



Staal - 1/4" female -  
verstelbaar met beschermer

1369		€
CDH004	1/4"	6.50

**Max. temperatuur:** 90°C  
**Max. werkdruk:** 250 bar

**Flow:** 36 l/min



Messing - 1/4" female - kort

1369		€
CDH001	1/4"	4.15

## Turbo nozzles - roterend

**Max. temperatuur:** 90°C  
**Max. werkdruk:** 250 bar

**Flow:** 36 l/min



Messing - 1/4" female

1369		€
CDH002	1/4"	21.65

**Max. temperatuur:** 90°C  
**Max. werkdruk:** 345 bar

**Flow:** 45 l/min



1/4" BSP female

1369		€
9202L	1/4"	92.40

**Max. temperatuur:** 90°C  
**Max. werkdruk:** 280 bar

**Flow:** 45 l/min



1/4" BSP female

1369		€
9203L	1/4"	66.25



# Hogedrukreiniging



## Snelkoppeling

**Temperatuur:**  
+160°C



TECH DATA  
**30178**

Messing vernikkeld - Kew profiel - BSP female

C390-17N	3/8"	310	60	18.50

### RVS

TECH DATA  
**30179**



RVS - Kew profiel - BSP female

CSS390-17N	3/8"	400	60	54.00

## Insteeknippel

TECH DATA  
**30178**



Staal verzinkt - Kew profiel - BSP female

HPN390-17N	3/8"	310	60	5.40

### RVS

TECH DATA  
**30179**



RVS - Kew profiel - BSP female

HPNSS390-17N	3/8"	400	60	15.60

## Schroefsnelkoppeling

**Temperatuur:**  
+160°C



Staal verzinkt - BSP/metrisch female - zuiger diameter 14mm

SQ22F17GF	M22x1.5 - 3/8"	280	40	8.45



Messing - BSP/metrisch male

SQ22M17GM	M22x1.5 - 3/8"	280	40	4.30



Staal verzinkt - tweedelig - BSP/metrisch female

QS22F13F	M22x1.5 - 1/4"	280	40	8.05

## Compacte draaibare koppeling

**Temperatuur:**  
+150°C



Messing - BSP male/female

21-049	3/8"	280	40	10.50



# Hogedrukreiniging



## Topkwaliteit componenten voor hogedrukreinigers en de autowasindustrie.

Het productieproces en kwaliteitscontroletraject voldoet aan zeer hoge eisen. De opgenomen onderdelen zijn uitwisselbaar met de meeste merken hogedrukreinigers. Toepasbaar in autowasstraten en industriële reinigingsprocessen.

### Iride hogedruk reinigingspistolen

Max temperatuur:  
150°C



Standaard - inlaat/uitlaat BSP female

WG280-10	3/8"	1/4"	280	30	46.75



Standaard - swivel inlaat/BSP female uitlaat

WG280-13	3/8"	1/4"	280	30	67.60
WG280-12	M22	1/4"	280	30	67.60

### Hogedruk reinigingspistolen



Inlaat BSP female/uitlaat KW kogelsnelkoppeling

WG280-17N	3/8"	KC35	280	30	112.40



Inlaat swivel BSP male/uitlaat M22x1.5 male

WG280-19N	M22	M22	310	45	83.75

# Hogedrukreiniging



## RVS spuitlans (underbody) - zonder isolatie

Max temperatuur:  
150°C



M22x1.5 inlaat - 1/4" NPT female uitlaat

UBL-1	M22 x 1.5	1/4"	280	1	45.25

## Nozzlehouder (retainer)



Messing - versterkt kunststof  
(voor Kärcher spuitlans)

TIP18	M18 Fem	3.55

## MT2 spuitlans - met open isolatie

Max temperatuur:  
150°C



RVS lans - inlaat 1/4" BSP male - uitlaat 1/4" NPT female

LGV1-700	700	280	40	25.90
LGV1-1500	1500	280	40	43.30

Andere lengtes tot 2000 mm zijn op aanvraag leverbaar.

Max temperatuur:  
150°C



RVS lans - inlaat RVS spigot KW insteeknippel - uitlaat 1/4" NPT female

KEW2-700	700	280	40	52.30

Andere lengtes tot 2000 mm zijn op aanvraag leverbaar.

## MT3 spuitlans - met dichte isolatie

Max temperatuur:  
150°C



RVS lans - inlaat 1/4" BSP male - uitlaat 1/4" NPT female

KAMT3-700	700	280	40	21.15

Andere lengtes tot 2000 mm zijn op aanvraag leverbaar.

Max temperatuur:  
150°C



Dubbele RVS lans - inlaat 1/4" BSP male - uitlaat 1/4" NPT female

DLMT2H-1060	1060	280	40	78.90

## Dubbele spuitlans - met open isolatie en areep

Max temperatuur:  
150°C



RVS lans - swivel inlaat Kärcher M22x1.5 - uitlaat 1/4" NPT female

KADLH-1200	1100	280	40	101.15

Andere doorlaten op aanvraag: 030, 035, 040, 050, 0,55, 060, 065, 070



RVS lans - inlaat RVS spigot KW insteeknippel - uitlaat NPT female

KEWDLH-1200N	1060	250	40	109.95

# Hogedrukreiniging



## Schuimverbeteraar voor borstels



Inlaat 1/4" BSP male - uitlaat 1/4" NPT female - opening 2,5mm

FT13	280	45.25

## Turbo nozzle - 045

Max temperatuur: 60°C



Inlaat 1/4" BSP female

TN160-1345	160	48.75

Andere doorlaten zijn op aanvraag leverbaar: 025, 030, 035, 040.

Max temperatuur: 100°C



Inlaat 1/4" BSP female

TRN210-1345	210	113.85

Andere doorlaten zijn op aanvraag leverbaar: 020, 025, 030, 035, 040, 050, 055, 060, 065.

Max temperatuur: 100°C



Inlaat 1/4" BSP female

TN280-1345	280	140.70

Andere doorlaten zijn op aanvraag leverbaar: 030, 035, 040, 050, 0,55, 060, 065, 070.

## Borstellans - met dichte isolatie

Max temperatuur: 150°C



Zonder borstel - inlaat/uitlaat 1/4" BSP male

LB13-700	700	280	46.85

## Autowasborstel

Max temperatuur: 80°C



Natuurlijk chinees varkenshaar - 1/4" BSP female

CWB-13F	1/4"	60	73.95
CWB1-13F	1/4"	90	102.85

Max temperatuur: 80°C



Nylon borstelhaar - 1/4" BSP female

RF80-13	1/4"	Nylon	21.70

## Waterfilter - 300 micron



Aluminium - inlaat 1/2" BSP female - uitlaat 1/2" BSP male

AWF300-21	1/2" fem x 1/2" male	27.45

## Inline waterfilter - 177 micron



Kunststof - inlaat en uitlaat 1/2" BSP female

ILWF300-21	1/2" fem x 1/2" fem	21.70

# Hogedrukreiniging



## Hyperjet-Plus instelbare spuitkop

**Max temperatuur:**  
150°C



Inlaat 1/4" BSP female - uitlaat 1/4" NPT female - geschikt voor de RVS HPN nozzles, HPN serie 80 - 210 bar

HJ250-1313	250	20.00

Meest gevraagde type!

## Hogedruknozzle voor buisreiniging

**Max temperatuur:**  
150°C



RVS - inlaat 1/4" BSP female

NPC210-6513	3+1 x 0,8mm - 055	13.80



Messing - inlaat 1/4" BSP male

NPC210-0513	3+1 x 0,8mm - 055	11.70

Andere doorlaten op aanvraag: 1.0, 1.1  
Andere aansluiting op aanvraag: 1/8" Female

## Lagedruknozzle

**Max temperatuur:**  
100°C



Messing - inlaat 1/4" NPT male

LPN50-13	50	4.60

## BP9 instelbare ontlastklep met by-pass

**Max temperatuur:**  
90°C



Inlaat, uitlaat en by-pass 3/8" BSP female - paneelmontage

ULV200-1	200	30	91.05

210 & 350 bar kleppen zijn op aanvraag leverbaar

## CK500 hogedruk terugslagklep

**Max temperatuur:**  
90°C



Messing - BSP female

CKV310-13	1/4"	310	20	23.60
CKV310-17	3/8"	310	40	23.55
CKV250-21	1/2"	250	60	25.15

## SL swivel koppeling

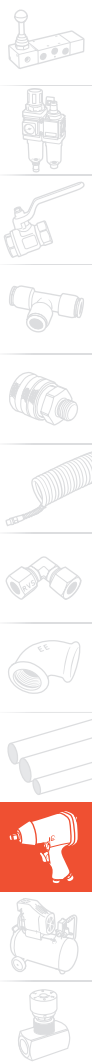
**Max temperatuur:**  
150°C

**Maximale werkdruk:**  
280 bar



Rechte rotatiekoppeling

SWL1717	3/8" fem x 3/8" male	40	25.15





### Wat zijn de voordelen van de Femco Drain plug:

- De Femco® olie aftapplug verkort het onderhoud aan voertuigen
- Veilig hete olie aftappen, ook in combinatie met een olie afzuigpomp
- Creëert een schone werkomgeving
- Gestript schroefdraad wordt voorkomen
- Olie verversen zonder gereedschap

### Hoe werkt de Femco Drain plug:

- Draai de stofkap los van de olie aftapplug
- Draai (of klik) het aftapstuk op de olie aftapplug
- De vloeistoffen worden afgevoerd naar de desbetreffende opvangbak of container

### Welke plug past het best bij mijn toepassing:

Femco® produceert vele olie aftappluggen die ieder zijn gespecialiseerd voor verschillende toepassingen.

- De Standard Drain plug is breed toepasbaar
- De Compact Drain plug heeft een zeer laag profiel, toepasbaar in omgevingen waar ruimte beperkt is
- De Click Drain plug is ideaal voor het onderhoud van een groot aantal voertuigen zoals bij wagenparken
- De XL Drain plug met geoptimaliseerde flow is ontwikkeld om in korte tijd grote volumes olie te verversen. Speciaal voor voertuigen met grote olieopslag, zoals dumptrucks en treinen. Ook verkrijgbaar in XL Click (beiden op aanvraag leverbaar)
- De Quick Drain plug combineert een plug met aftapconnector en is voornamelijk geschikt voor vaste machines (op aanvraag leverbaar)

### De juiste aftapplug selecteren:

Femco biedt meer dan 20.000 toepassingen voor olie aftappluggen, het assortiment bevat meer dan 600 schroefdraad variaties, neem contact op voor meer informatie

### Van welk materiaal worden de Femco Drain pluggen gemaakt:

De olie aftappluggen van Femco® worden vervaardigd uit 100% messing en bevatten een Viton O-ring. Stofkappen worden geleverd met NBR O-ring.

### Kan vloeistof verversen worden als deze nog heet is:

De olie aftappluggen van Femco® zijn gemaakt van messing. Dit hittebestendige materiaal zorgt ervoor dat olie verversen kan worden terwijl de motorolie nog heet is.

### Kunnen andere vloeistoffen afgetapt worden:

Ook onderstaande vloeistoffen kunnen verversen worden met Femco aftappluggen:

- Motorolie
- Koelvloeistof
- Water
- Versnellingsbakolie
- Hydrauliekolie
- Condensatie uit bezinetank

### Hoe kan de kwaliteit van de olie gecontroleerd worden:

Femco produceert verschillende sampling nippels die het makkelijk maken om een monster van de olie te nemen, door middel van simpele bevestiging aan de plug

### Kan de Drain plug ook worden voorzien van een magneet:

Alle Femco® olie aftappluggen kunnen worden voorzien van een magneet.

### Welke bedrijven maken al gebruik van de aftapsystemen van Femco:

Een kleine greep uit de klantenkring:

- |             |           |                  |
|-------------|-----------|------------------|
| • Hitachi   | • MANN    | • Kobelco        |
| • Air China | • VDL     | • Bell Equipment |
| • JCB       | • Daimler | • Alfacomma      |



# Olie aftappluggen

**NEW**

FRANSTECHNOLOGY  
**Femco**  
AUTHORISED DEALER

TECH DATA  
**68080**

## Standard Drain olie aftapplug

In 1983 werd de Standard Drain plug door Femco® geïntroduceerd om het verversen van olie sneller, schoner en milieuvriendelijker te maken. De Standard olie aftapplug is vervaardigd van 100% messing waardoor hete olie eenvoudig ververst kan worden.

Tevens zijn de Femco® olie aftappluggen uitgerust met een stofkap en een dubbele O-ring. Dit beschermt de plug tegen stof en komt er geen vuil in het carter, zorgend voor betrouwbare prestaties

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C



### NPT

0710		€
6060020141	1/4"	34.65
6060020142	3/8"	34.65
6060020143	1/2"	34.65
6060020140	3/4"	34.65
6060020145	1"	34.65

### UNF

0710		€
6080020109	1/2"-20	34.65
6080020113	3/4"-16	34.65
6080020115	7/8"-14	34.65
6080020119	7/8"-20	34.65
6080020120	1"-12	34.65

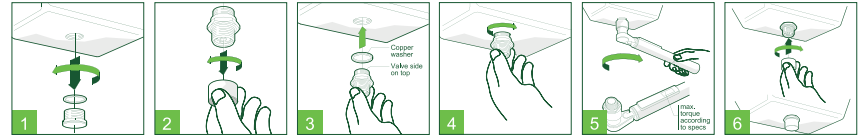
### Metrisch

0710		€
6090020030	M12 x 1.5	34.65
6090020033	M14 x 1.5	34.65
6090020036	M16 x 1.5	34.65
6090020038	M18 x 1.5	34.65
6090020040	M20 x 1.5	34.65
6090020046	M22 x 1.5	34.65
6090020053	M24 x 1.5	34.65

### BSP

0710		€
6070020130	1/4"	34.65
6070020131	3/8"	34.65
6070020132	1/2"	34.65
6070020134	3/4"	34.65
6070020141	1"	34.65

### Installatie Femco® olie aftapplug (Standard & Compact)



## Standard Drain accessoires



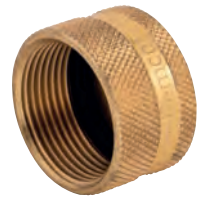
Drainer met 25cm slang

0710		To Suit Hose I.D. mm	€
650103	M26 x 1.5	18	16.50



Drainer 90° met 25cm slang

0712		To Suit Hose I.D. mm	€
650108	M26 x 1.5	18	26.40



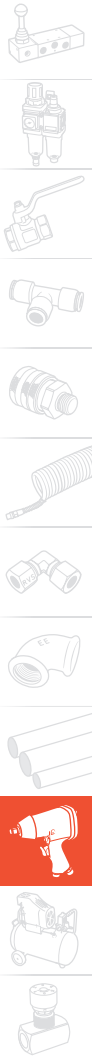
Stofkap

0715		€
650113	M26 x 1.5	7.00



Drainer 45° met 25cm slang

0715		To Suit Hose I.D. mm	€
650121	M26 x 1.5	18	28.90



# Olie aftappluggen

**NEW**

FRANSTECHNOLOGY  
**Femco**  
AUTHORISED DEALER

TECH DATA  
**68080**

## Compact Drain olie aftapplug

De Compact Drain is een olie aftapplug met een zeer laag profiel en daardoor ideaal voor olierversingen in omgevingen waar ruimte beperkt is.

Deze plug steekt slechts 12 millimeter uit van het carter en wordt veelal gebruikt bij voertuigen met een lage wegligging zoals bussen en motoren.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C



### NPT

0715		€
7060020406	1/4"	32.20
7060020407	3/8"	32.20
7060020408	1/2"	32.20
7090020411	3/4"	32.20
7060020413	1"	32.20

### UNF

0715		€
7080020354	1/2"-20	32.20
7080020360	7/8"-14	32.20
7080020363	7/8"-18	32.20
7080020378	1 1/8"-12	37.15
7080020372	5/16"-12	37.15

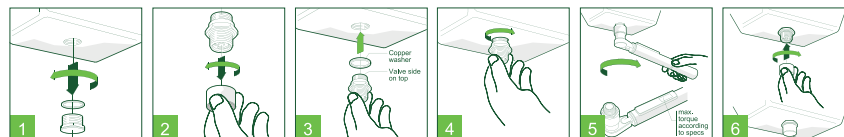
### Metrisch

0715		€
7090020178	M12 x 1.5	32.20
7090020181	M14 x 1.5	32.20
7090020184	M16 x 1.5	32.20
7090020186	M18 x 1.5	32.20
7090020189	M20 x 1.5	32.20
7090020195	M22 x 1.5	32.20
7090020203	M24 x 1.5	32.20

### BSP

0715		€
7070020395	1/4"	32.20
7070020397	3/8"	32.20
7070020398	1/2"	32.20
7070020399	3/4"	32.20
7070020401	1"	32.20

### Installatie Femco® olie aftapplug (Standard & Compact)



## Compact Drain accessoires



Drainer met 25cm slang

0715		To Suit Hose (I.D. mm)	€
750005	M24 x 1.5	18	15.65



Drainer 90° met 25cm slang

0715		To Suit Hose (I.D. mm)	€
750010	M24 x 1.5	18	25.55



Stofkap

0715		€
750028	M24 x 1.5	5.75



Drainer 45° met 25cm slang

0715		To Suit Hose (I.D. mm)	€
750013	M24 x 1.5	18	25.55



# Olie aftappluggen

**NEW**

FRANSTECHNOLOGY  
**Femco**  
AUTHORISED DEALER

TECH DATA  
**68080**

## Click Drain olie aftapplug

De Click Drain is de snelste oplossing voor zowel klein en groot onderhoud. Het Click Drain olie aftapsysteem bestaat uit een olie aftapplug en een Clicker. Bij het vervangen van de olie van een voertuig dient de Clicker op de olie aftapplug geklikt te worden, waarna de olie snel wordt afgevoerd.

De Click Drain plug wordt vaak gebruikt in combinatie met de Femco® Mobile Service Unit en is ideaal voor het onderhoud van meerdere voertuigen.

**Temperatuur:**  
-20°C tot +200°C



### NPT

0710		€
8060020511	1/4"	34.65
8060020512	3/8"	34.65
8060020513	1/2"	34.65
8060020514	3/4"	34.65
8060020516	1"	34.65

### BSP

0710		€
8080020501	1/2"	34.65
8080020502	3/8"	34.65
8080020504	1/2"	34.65
8080020505	3/4"	34.65
8080020506	1"	34.65

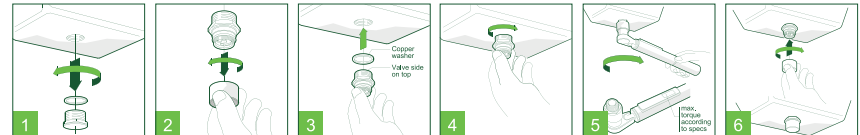
### UNF

0710		€
8080020482	3/4"-16	34.65
8080020483	7/8"-14	34.65
8080020486	7/8"-18	34.65
8080020487	7/8"-20	34.65
8080020489	1"-14	34.65
8080020492	1 1/2"-12	34.65

### Metrisch

0710		€
8090020420	M12 x 1.5	34.65
8090020423	M14 x 1.5	34.65
8090020425	M16 x 1.25	34.65
8090020428	M18 x 1.5	34.65
8090020430	M20 x 1.5	34.65
8090020436	M22 x 1.5	34.65
8090020443	M24 x 1.5	34.65

### Installatie Femco® olie aftapplug (Click Drain)



## Click Drain accessoires



Solo clicker drain connector - BSP

0710		€
851000	1/2"	36.30



Double clicker drain connector - BSP

0710		€
851017	1/2"	104.95
851013	3/4"	104.95
851019	1"	109.95



# Smeerapparatuur



## Kegelsmeernippel



Bochtstuk - DIN 71412 - BSPT male

0088			€
2017-3829	45ø	1/8"	1.25
2017-3845	45ø	1/4"	2.40
2017-3811	65ø	1/8"	0.90
2017-3787	90ø	1/8"	1.25
2017-3795	90ø	1/4"	2.40

Recht - DIN 71412 - BSPT male

0088		€
2017-3738	1/8"	0.70
2017-3746	1/4"	1.45

## Vlaksmeernippel 16mm



Zeskantkop (15mm A/F) - DIN 3404 - BSP male

0088		€
2017-3860	1/8"	1.05
2017-3878	1/4"	1.25

Ronde kop - DIN 3404 - BSP male

0088		€
2017-3886	1/8"	1.05
2017-3894	1/4"	1.25

## Mondstuk

Voor gebruik met kegelsmeernippels DIN 71412. Bekjes van gehard staal voor een langere levensduur.

**Maximale werkdruk:**  
500 bar



Hydraulisch 4-beks

0088		€
2017-3621	37 (met klep)	6.55
2017-3639	37 (zonder klep)	4.60

Voor gebruik met vlaksmeernippels (ronde en zeskantkop).

**Maximale werkdruk:**  
400 bar



Duwschuifkop 16mm

0088	€
2017-3647	11.05

Voor gebruik met vlaksmeernippels (ronde en zeskantkop).

**Maximale werkdruk:**  
400 bar



Trekschuifkop 16mm

0088	€
2017-3696	11.05

Voor gebruik met vlaksmeernippels (ronde en zeskantkop).

**Maximale werkdruk:**  
400 bar



Scharnierende duwschuifkop 16mm

0088	€
2017-3712	19.15

## Vetspuiten

- Universele spuit voor gebruik met 400cc cartridges of 500cc bulk vet



Schaarvetspuit

0088	€
2017-3506	21.55

- Universele spuit voor gebruik met 400cc cartridges of 500cc bulk vet
- Vaste uitloop en borgmoer, 4-beks connector & vul- en ontluchtingsnippel



Heavy duty schaarvetspuit

0088	€
2017-3514	64.60

- Universele spuit voor gebruik met 400cc cartridges of 500cc bulk vet
- Vaste tuit en borgmoer, 4-beks connector



Vetspuit - pistoolgreep

0088	€
2017-3555	50.95

- Universele spuit voor gebruik met 400cc cartridges of 500cc bulk vet
- Maximale druk 10 bar
- Luchtinlaat 1/4" BSP female



Luchtbediende vetspuit - pistoolgreep

0088	€
2020-7312	49.85

# Smeerapparaat



## Vetspuitlang

Maximale werkdruk: 400 bar  
Barstdruk: 900 bar



Rubber slang met staalinlage -  
BSP male

0088			€
2017-3654	1/8"	300mm (12")	6.75
2017-3662	1/8"	450mm (18")	8.05

Maximale werkdruk: 400 bar  
Barstdruk: 900 bar



Polyamide gecoate slang met nylon  
textielinlage - BSP male

0088			€
2017-3670	1/8"	300mm (12")	6.10
2017-3688	1/8"	450mm (18")	6.75



Vast verlengstuk met  
4-beks mondstuk

0088	€
2017-3720	11.25

## Vetpatroon

Multi purpose lagervet voor  
conventionele toepassingen.



Lithium No.2

0088		€
2017-6780	400	5.70

## Smeernippels

80-delige assortimentsbox met rechte  
smeernippels en bochtstukken



Assortimentsbox - 80 stuks

0088		€
J9130/80	BSP/BSF/UNF	67.50
J9131/80	M6/M8/M10	67.50

# Brandstofapparaat



## Zelfsluitende metalen vatkraan



BSP male

0225		€
J4177	3/4"	13.75

## Sifonpomp

Geschikt voor het pompen van de  
meeste vloeistoffen: zuren, alkaline,  
antivries, ontvetter, gedistilleerd water,  
diesel, benzine, lichte oliën  
en oplossingen.



Manueel

0225		€
HPS25	Voor 5-25 liter vat	7.80
HPS205	Voor 205 liter vat	33.40

## Vatpomp

Gietijzeren handpomp met vuilvanger  
en 2" BSP vat aansluiting.  
Voor olie en benzine.

TECH DATA  
1172



Manueel - 2" adapter en 1 meter zuigpijp

0225		€
2042-5658	Tot 25 l/min	54.25



# Tape

## PTFE tape



BS 4375

6810	B mm	D mm	L m	€
PTFE	12	0.075	10	0.70
PTF-40	12	0.1	10	0.95
PTF-80	19	0.1	10	2.85

Standaard kwaliteit

6810	B mm	D mm	L m	€
35990015	12	0.1	12	2.40

GASTEC

6810	B mm	D mm	L m	€
35990016	12	0.1	12	2.60

Niet brandbare schroefdraadafdichting. Bestand tegen zuren, logen en oplosmiddelen.  
Geschikt voor gebruik met zuurstof en drinkwater.



BS 7786:2006 grade L - dikte 0,075mm - verpakking van 10 stuks

6810	Icon	B mm	L m	€
M700WH1212	Wit	12	12	6.30

Geschikt voor gebruik met gas en drinkwater.



BS 6920

6810	Icon	B mm	L m	€
PTFE-GAS	Wit	12	5	1.95

## Duct tape (textieltape)

Multifunctionele tape met hoge kleefkracht voor eenvoudige toepassingen zoals het afdichten van buizen, markeringswerkzaamheden, bevestiging & verpakken.



Standaard

6810	Icon	B mm	L m	€
M24SSIL4850	Zilver	48	50	7.80
M24SBLA4850	Zwart	48	50	7.80
M24SWHI4850	Wit	48	50	7.80
M24SSIL7250	Zilver	72	50	11.60
M24SSIL9650	Zilver	96	50	15.35

Voor  
**messing draadfittingen**



...zie pagina 188 en 192

## Schroefdraaddichting

GS: Geringe sterkte (goed demonteerbaar)

HS: Hoge sterkte (koud niet demonteerbaar, moet worden verhit)

### Universeel dichtings- en borgingsmiddel voor pneumatiek en hydrauliek

Voor schroefdraad tot maximaal 3/4".

Viscositeit mPa.s bij 20°C: 550.

Spleetvul: 0.05-0.12mm.

Breekmoment N/mm<sup>2</sup>: 16-36.

Handvast staal op staal binnen 10-30 minuten.

Maximale uitharding ca. 12 uur.



TECH DATA  
**30203**

54-20 GS

LOCK			
35505420	Rood/Bruin	50	24.15

### PTFE flexibel universeel dichtingsmiddel voor pneumatiek, water en hydrauliek

Goed vullend en demonteerbaar.

Voor schroefdraad tot maximaal 3".

Viscositeit mPa.s bij 20°C: 17.000.

Spleetvul: 0.1-0.25mm.

Breekmoment N/mm<sup>2</sup>: 12-28.

Handvast staal op staal binnen 5-30 minuten.

Maximale uitharding ca. 48 uur.



TECH DATA  
**30204**

57-20 GS

LOCK			
35505720	Wit	50	23.65

### Dichtingsmiddel voor pneumatiek, water en hydrauliek

Zeer goed opvullend en licht demonteerbaar.

Uitermate geschikt voor malleabele fittingen.

Zeer geschikt voor grote schroefdraden tot maximaal 4".

Viscositeit mPa.s bij 20°C: 45.000.

Spleetvul: 0.00-0.8mm.

Breekmoment N/mm<sup>2</sup>: 9-25.

Handvast staal op staal binnen 10-20 minuten.

Maximale uitharding ca. 24 uur.



TECH DATA  
**30205**

57-70 GS

LOCK			
35505770	Geel	50	23.65
35255770	Geel	250	68.75

## Schroefdraadborging

### Universeel middel voor zowel borgen als afdichten

Voor schroefdraad tot M-20.

Viscositeit mPa.s bij 20°C: mt 600.

Spleetvul: 0.05-0.15mm.

Breekmoment N/mm<sup>2</sup>: 26-56.

Handvast staal op staal binnen

10-20 minuten.

Maximale uitharding ca 12 uur.



TECH DATA  
**30206**

27-00 HS

LOCK			
35502700	Groen	50	22.75

### Bevestigen, borgen van cilindrische verbindingen

Viscositeit mPa.s bij 20°C: 3000.

Spleetvulling: 0.05 - 0.25mm.

Losbreekmoment N/mm<sup>2</sup>: 35-60.

Handvast staal op staal binnen 3-10 minuten.

Maximale uitharding 12 uur.



TECH DATA  
**30207**

63-80 HS

LOCK			
35506380	Turquoise	50	25.30

# Afdichting en borging

## Schroefdraaddichting

Loxéal dichtingsmiddelen kunnen toegepast worden voor: Het bevestigen van schroefdraadverbindingen en het afdichten bij diverse media als gas, perslucht, water, olie, zuurstof en industriële vloeistoffen.

Het is de perfecte vervanging van hennep en tape.

Loxéal is hitte- en trillingbestendig, verkrijgbaar in verschillende borgsterkten en gestandaardiseerd volgens diverse internationale richtlijnen.

### PTFE pasta, goedgekeurd voor gas en drinkwater

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 17.000  
 Maximale speling mm: 2" - 0,30  
 Treksterkte M10 (N/m): 7 - 10  
 Temperatuurbereik: -30°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 572



TECH DATA  
30208

18-10

LOCK

LOX-1810050 Wit/Ivoor 50 14.15

### Dichting voor pneumatische en hydraulische verbindingen

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 500  
 Maximale speling mm: 3/4" - 0,15  
 Treksterkte M10 (N/m): 12 - 16  
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 542



TECH DATA  
30209

53-14

LOCK

LOX-5314050 Bruin 50 20.35

### Flexibel taai en sterk, goedgekeurd voor gas

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 2.500  
 Maximale speling mm: 1 1/2" - 0,25  
 Treksterkte M10 (N/m): 18 - 22  
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 971



TECH DATA  
30210

55-37

LOCK

LOX-5537050 Rood 50 23.35

### Gemiddelde sterkte, goedgekeurd voor gas, LPG, water, zuurstof

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 20.000  
 Maximale speling mm: 3" - 0,50  
 Treksterkte M10 (N/m): 18 - 22  
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 577



TECH DATA  
30211

58-11

LOCK

LOX-5811050 Geel 50 14.15  
 LOX-5811250 Geel 250 56.15

### Hoge sterkte, goedgekeurd voor gas en water

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 400  
 Maximale speling mm: 3/4" - 0,20  
 Treksterkte M10 (N/m): 25 - 35  
 Temperatuurbereik: -55°C +200°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 2701



TECH DATA  
30212

83-50

LOCK

LOX-8350250 Groen 250 82.75

## Schroefdraadborging

### Lage sterkte, trillingbestendig

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 800  
 Maximale speling mm: M24 - 0,20  
 Treksterkte M10 (N/m): 5 - 8  
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 222



TECH DATA  
30213

24-18

LOCK   
 LOX-2418050 Paars 50 23.35

### Gemiddelde sterkte, trillingbestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel soorten chemicaliën

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1.700  
 Maximale speling mm: M36 - 0,25  
 Treksterkte M10 (N/m): 18 - 23  
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 243



TECH DATA  
30214

55-03

LOCK   
 LOX-5503050 Blauw 50 23.35

### Gemiddelde tot hoge sterkte, trillingbestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel soorten chemicaliën

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 10  
 Maximale speling mm: M5 - 0,07  
 Treksterkte M10 (N/m): 10 - 25  
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 290



TECH DATA  
30215

70-14

LOCK   
 LOX-7014050 Groen 50 23.35

### Hoge sterkte, trillingbestendig, corrosie bestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel soorten chemicaliën

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 500  
 Maximale speling mm: M20 - 0,15  
 Treksterkte M10 (N/m): 25 - 35  
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 270



TECH DATA  
30216

83-54

LOCK   
 LOX-8354050 Groen 50 23.35

### Hoge sterkte, trillingbestendig, corrosie bestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel chemicaliën

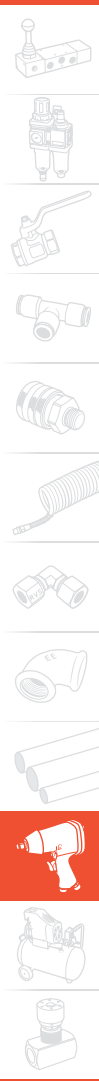
Viscositeit mPa.s bij 25°C: 5.000  
 Maximale speling mm: M56 - 0,30  
 Treksterkte M10 (N/m): 25 - 35  
 Temperatuurbereik: -55°C +230°C  
 Uitwisselbaar: Loctite 272



TECH DATA  
30217

86-72

LOCK   
 LOX-8672050 Rood 50 24.85



# Afdichting en borging

## Vloeibare pakking

### Elastisch voor nauwkeurige verbindingen

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 17.000  
Maximale speling mm: 0,30  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 2 - 4  
Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
Uitwisselbaar: Loctite 573

TECH DATA  
**30218**



28-10

LOCK   
LOX-2810075 Groen 75 17.90

### Flexibel voor gemiddelde speling

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 28.000  
Maximale speling mm: 0,50  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 5 - 8  
Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
Uitwisselbaar: Loctite 574

TECH DATA  
**30219**



58-14

LOCK   
LOX-5814075 Oranje 75 18.05

### Snelle droging, hoge temperaturen, grote trillingen

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 70.000  
Maximale speling mm: 0,50  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 7 - 10  
Temperatuurbereik: -55°C +200°C  
Uitwisselbaar: Loctite 518

TECH DATA  
**30220**



58-31

LOCK   
LOX-5831075 Rood 75 25.95

### Hoge temperatuur, stugge flenzen, grote gaten

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 50.000  
Maximale speling mm: 0,50  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 6 - 8  
Temperatuurbereik: -55°C +200°C  
Uitwisselbaar: Loctite 510

TECH DATA  
**30221**



59-10

LOCK   
LOX-5910075 Rood 75 21.45

## Bevestiging

### Om cyanoacrylaat te lijmen op polyolefinen, siliconen en PTFE

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1  
Uitwisselbaar: Loctite 770

TECH DATA  
**30222**



Primer 7

LOCK   
LOX-AT7020 Kleurloos 20 13.75

### Om cyanoacrylaat te lijmen, droging in 3 sec., anti "blooming" voor of na montage

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1  
Uitwisselbaar: Loctite 7025

TECH DATA  
**30223**



Activator 9

LOCK   
LOX-AT9200 Kleurloos 200 16.05

### Ontvetter, universele spray voor glas, metaal en plastic

Licht ontvlambaar  
Uitwisselbaar: Loctite 7031

TECH DATA  
**30224**



Cleaner 10

LOCK   
LOX-PL10400 Kleurloos 400 22.05

### Voor de anaerobe borg-, afdicht- en bevestigingsmiddelen

Droging in 1 min.  
Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1  
Uitwisselbaar: Loctite 7471

TECH DATA  
**30225**



Activator 11

LOCK   
LOX-AT11200 Groen 200 16.05





## Bevestiging

### Voor lagere en busse, demontage mogelijk

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 550  
Maximale speling mm: 0,12  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 8 - 12  
Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
Uitwisselbaar: Loctite 641



TECH DATA  
**30226**

53-11

LOCK



LOX-5311050

Geel

50

23.35

### Nauwkeurige passingen, vette oppervlakken

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 125  
Maximale speling mm: 0,10  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 17 - 22  
Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
Uitwisselbaar: Loctite 603



TECH DATA  
**30227**

82-33

LOCK



LOX-8233050

Groen

50

23.35

### Snelle droging, hoge sterkte

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 500  
Maximale speling mm: 0,15  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 25 - 35  
Temperatuurbereik: -55°C +175°C  
Uitwisselbaar: Loctite 648



TECH DATA  
**30228**

83-21

LOCK



LOX-8321050

Groen

50

23.35

### Hoge sterkte, grote gaten

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 2600  
Maximale speling mm: 0,20  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 30 - 40  
Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
Uitwisselbaar: Loctite 638



TECH DATA  
**30229**

85-21

LOCK



LOX-8521050

Groen

50

23.35

### Vult ingesleten assen en schroefdraad

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 60.000  
Maximale speling mm: 0,30  
Breekmoment (N/mm<sup>2</sup>): 25 - 30  
Temperatuurbereik: -55°C +150°C  
Uitwisselbaar: Loctite 660



TECH DATA  
**30230**

89-51

LOCK



LOX-8951075

Zilver

75

30.90





## Futura magazijnbakken

### Exclusieve generatie magazijnbakken

Voordelen:

- Gemaakt van voedingskwaliteit PE
- Optimale toegankelijkheid en overzicht van inhoud
- Grote handgreep aan de voor- en achterzijde
- Zeer stabiele vormgeving
- Bestand tegen de meeste zuren en olieresten
- Temperatuurbestendigheid van -20°C tot 80°C

Deze magazijnbakken zijn glad van binnen met afgeronde hoeken, waardoor vuil zich niet ophoopt en deze gemakkelijk gereinigd kunnen worden.

Door de naar binnen gebogen kanten van de handgrepen kunnen deze bakken optimaal gevuld worden.

De handgreep aan de achterzijde maakt het oppakken eenvoudiger, tevens kunnen deze bakken met de handgreep aan de wand & aan rekken opgehangen worden.

De diepgetrokken en ergonomisch gevormde opening garandeert de best mogelijke manier van in- en uitpakken van de opgeslagen producten of onderdelen. Het ontwerp is zeer vormvast en heeft een zelfzoekende werking.



PE - rood

CONT		L mm	B mm	H mm	mat	€
FA2RED	Rood	510	312	201	PE	20.25
FA3RED	Rood	360	210	201	PE	13.60
FA3ZRED	Rood	360	210	147	PE	10.05
FA4RED	Rood	229	148	122	PE	5.20
FA5RED	Rood	167	104	76	PE	2.50
FA6RED	Rood	85	100	50	PE	2.20



PE - blauw

CONT		L mm	B mm	H mm	mat	€
FA2BLUE	Blauw	510	312	201	PE	20.25
FA3BLUE	Blauw	360	210	201	PE	13.60
FA3ZBLUE	Blauw	360	210	147	PE	10.05
FA4BLUE	Blauw	229	148	122	PE	5.20
FA5BLUE	Blauw	167	104	76	PE	2.50
FA6BLUE	Blauw	85	100	50	PE	2.20

## Labels voor magazijnbakken

Prijs en levering per 100 stuks

CONT	To Suit	€
ETFA23	FA2 en FA3	12.55
ETFA3Z	FA3Z	12.55
ETFA4	FA4	10.15
ETFA5	FA5	10.15
ETFA6	FA6	10.75

## Workboy toolcontainer



PE - rood

CONT		L mm	B mm	H mm	mat	€
BOY1	Rood	420	250	120	PE	12.80



## Containers



NB10V1



NB20V1



NB34V1



NB70V1

### PE - grijs

CONT		L mm	B mm	H mm	mat	€
NB10V1	Grijs	400	300	120	PE	13.45
NB14V1	Grijs	400	300	170	PE	15.00
NB20V1	Grijs	400	300	220	PE	17.95
NB31V1	Grijs	400	300	320	PE	22.30
NB24V1	Grijs	600	400	120	PE	21.45
NB33V1	Grijs	600	400	150	PE	25.50
NB34V1	Grijs	600	400	170	PE	25.90
NB42V1	Grijs	600	400	220	PE	28.25
NB50V1	Grijs	600	400	230	PE	31.75
NB55V1	Grijs	600	400	280	PE	35.90
NB70V1	Grijs	600	400	340	PE	40.95
NB80V1	Grijs	600	400	420	PE	49.50

## Deksel voor containers



### Scharnierdeksel - PE - grijs

CONT		L mm	B mm	mat	€
NBC64	Grijs	600	400	PE	15.20
NBC34	Grijs	400	300	PE	9.85

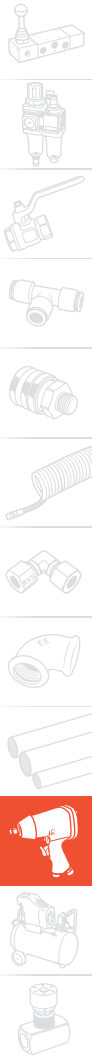
### Dekselsluiting - PE

CONT	mat	€
NBCS	PE	4.40



### Los deksel - PE - grijs

CONT		L mm	B mm	mat	€
NBC64SG	Grijs	600	400	PE	15.20
NBC43SG	Grijs	400	300	PE	9.85





	<p>Pagina <b>597</b></p>	<p><b>NEW</b> ABAC direct gedreven zuigercompressoren</p>		<p>Pagina <b>601</b></p>	<p>Overdrukbeveiliging</p>
	<p>Pagina <b>598</b></p>	<p><b>NEW</b> ABAC riemgedreven zuigercompressoren</p>		<p>Pagina <b>602</b></p>	<p><b>NEW</b> Compressor- en persluchtmering</p>
	<p>Pagina <b>599</b></p>	<p>PUMA 12 &amp; 24 Volt zuigercompressoren</p>		<p>Pagina <b>602</b></p>	<p>Drukschakelaars</p>
	<p>Pagina <b>600</b></p>	<p>Condensaataftap</p>		<p>Pagina <b>603</b></p>	<p>Verticale persluchtketels</p>
	<p>Pagina <b>601</b></p>	<p>Vrijloopkleppen 2/2</p>		<p>Pagina <b>604</b></p>	<p>Kleine persluchtketels</p>



# Compressoren

**NEW**

**ABAC**  
AIR COMPRESSORS

11

**Toepassing:** Niet geschikt voor continu gebruik. De effectieve luchtafgifte is ca. 70% van het aangezogen volume. Alleen gecertificeerde Altair olie toepassen bij Abac zuigercompressoren en speciale Sil Air olie voor Sil Air geluiddemde compressoren.

## Zuigercompressoren - direct gedreven



Pro Start Silent O10P - olievrij

6850							
1121020389	6	150	1	0.7	230	8	350.00



Pro Pole Position L25P - gesmeerd

6850							
1129100042	24	270	2.5	1.8	230	10	266.00



Pro Silverstone L25P - gesmeerd

6850							
1129100062	10	270	2.5	1.8	230	10	360.00



Sil Air Junior 30 - geluiddempt

6850							
8973005554	6	30	0.19	230	8	40	645.00

Sil Air Pro 50 - geluiddempt

6850							
8973005552	9	50	0.34	230	8	43	895.00

COMPRESSOREN



**Toepassing:** Niet geschikt voor continu gebruik. De effectieve luchtafgifte is ca. 70% van het aangezogen volume. Alleen gecertificeerde Altair olie toepassen bij Abac zuigercompressoren.

## Zuigercompressoren - riemgedreven



Line A29 50L

6855							
4116024262	50	255	2	1.5	230	10	635.00



Pro A39B 200L

6855							
4116024166	200	487	4	3	400	10	1115.00



Line A29B 90L

6855							
4116024363	90	336	3	2.2	230	10	755.00
4116024518	90	336	3	2.2	400	10	750.00



Piston Line B 5900B 270L

6855							
4116019770	270	683	5.5	4	400	11	1585.00



Line A29B 150L

6855							
4116024137	150	336	3	2.2	230	10	845.00
4116024138	150	336	3	2.2	400	10	845.00



### Op aanvraag leverbaar:

- Overige modellen zuigercompressoren
- Onderdelen zuigercompressoren
- Schroefcompressoren en onderdelen
- Drogers
- AIRnet leidingwerk



# 12 en 24 Volt zuigercompressoren



**Toepassing:** Automotive, liften van kussens en balgen, pompen en blazen, hydrofoorinstallaties, jachten, binnenvaart e.d.  
**Techniek:** 1 cilinder/1-traps olievrrije zuigercompressor met een 12 of 24 volt gelijkstroom elektromotor. Met of zonder ketel, inclusief manometer en drukschakelaar.  
**Installatie:** In een stofvrije en goed geventileerde omgeving opstellen. Zorg ervoor dat er geen explosieve dampen worden aangezogen zoals oplosmiddelen e.d.  
**Gebruik:** De 12 volt en 24 volt compressoren type PD11005 zijn ondanks de zware uitvoering niet geschikt voor continu of langdurig gebruik. De ongekoelde elektromotor moet tussendoor tijd hebben om af te koelen. Verder is het belangrijk regelmatig condens uit de ketel af te tappen. De professionele 12 volt en 24 volt compressoren type DC07S zijn gekoeld waardoor dit specifieke type langdurig achter elkaar gebruikt kan worden.

**Maximale omgevingstemperatuur:**  
 0°C tot 40°C

## PD11005 - 0.25PK - 0,5 liter

TECH DATA  
**879**



Semi-professioneel - 0.25PK/0.19kW - 71 dB

C012	VOLT	L/min	L	B	H	bar	€		
PD11005/12V	12V DC	34	0,5	250	250	300	3400	8	<b>268.00</b>
PD11005/24V	24V DC	34	0,5	250	250	300	3400	8	<b>268.00</b>

Compleet met terugslagklep, thermische beveiliging, drukregelaar en veiligheidsklep

## DC07S - 0.75PK

TECH DATA  
**879**



Professioneel - 0.75PK/0.56kW - 82 dB

C012	VOLT	L/min	L	B	H	bar	€	
DC07S/12V	12V DC	95	300	190	270	3000	8	<b>458.80</b>
DC07S/24V	24V DC	95	300	190	270	3000	8	<b>458.80</b>

Compleet met terugslagklep, ontlastklep en magneetventiel

## DC0706A - 0.75PK - 6 liter

TECH DATA  
**30280**



Professioneel - 0.75PK/0.56kW - 75 dB

C012	VOLT	L/min	L	B	H	bar	€		
DC0706A/12V	12V DC	95	6	450	190	400	3000	8	<b>497.10</b>

Compleet met terugslagklep en drukregelaar



## Tijdgestuurde condensaataftap

TECH DATA  
**10656**

**Temperatuur:**  
-20°C tot +60°C

**Maximale werkdruk:**  
16 bar





2/2 direct werkend ventiel  
Onderhoudsarm  
Volledig automatisch digitaal ontwerp  
IP65



**Instelbaarheid interval:**  
ON (open) - 0.5 tot 10 sec.  
OFF (dicht) - 0.5 tot 45 min.





### 1/4" BSP female

0412		
K-3800-02-24	24V DC	<b>106.15</b>
K-3800-02-110	110V AC	<b>106.15</b>
K-3800-02-240	240V AC	<b>106.15</b>

### 3/8" BSP female

0412		
K-3800-03-24	24V DC	<b>106.15</b>
K-3800-03-110	110V AC	<b>106.15</b>
K-3800-03-240	240V AC	<b>106.15</b>

### 1/2" BSP female

0412		
K-3800-04-24	24V DC	<b>106.15</b>
K-3800-04-110	110V AC	<b>106.15</b>
K-3800-04-240	240V AC	<b>106.15</b>

Voor



**persluchtverzorging**



...zie pagina 94

# Diverse onderdelen compressoren



## Rubber veiligheidsslang

TECH DATA  
20207



15 meter - met 3/4" klauwkoppelingen

ONDC				€
RTH-3/4-15SAFETY	3/4"	30	19	66.15

## Aansluitslang compressor

EPDM rubber slang  
RVS AISI-304 omvlechting

Temperatuur:  
+100°C



Male/female aansluiting

RVS

ONDC					€
COMP-SLANG13	1/2"	13	1	15	31.00
COMP-SLANG19	3/4"	19	1	15	47.20
COMP-SLANG25	1"	25	1	10	74.90

## Vrijloopkleppen 2/2

Maximale  
werkdruk:  
9.5 bar



2/2 NO magneetventiel - verplicht bij ster/driehoek  
- tot 4,1 kW - FKM seal

ONDC			€
9910555M	1/8"	230V AC	62.95
9910666M	1/4"	230V AC	86.85
9910662M	1/2"	24V AC	102.75
9910667M	1/2"	230V AC	102.75

## Overdrukbeveiliging



Instelbaar - 0,5-5 bar

ONDC			€
99005955	1/4"	0,5-5	8.05
99005965	3/8"	0,5-5	14.40

Instelbaar - 6-12 bar

ONDC			€
9900594	1/8"	6-12	7.10
9900595	1/4"	6-12	8.05
9900596	3/8"	6-12	14.40
9900597	1/2"	6-12	17.80
9900598	3/4"	6-12	57.70
9900599	1"	6-12	65.50

## Afblaas-/aftapkraan



Male aansluiting

ONDC		€
70061000	1/8"	2.85
70061300	1/4"	3.10
70061700	3/8"	4.35

# Diverse onderdelen compressoren



## Compressor- en persluchtsmering



### Altair zuigercompressorolie

6860		€
6215716300	1 liter	19.10

### Sil Air zuigercompressorolie

6860		€
8000110300	1 liter	29.20

### Fluidtech schroefcompressorolie

6860		€
6215715900	5 liter	72.50



TECH DATA  
**30283**

### Air Oil 32 persluchtsmering

ONDC		€
9900393	1 liter	17.75

## Compressorpompe B-4000



### Eentraps - 4PK/3kW

ONDC				€
7700054	541	10	1400	570.10

### Onderdelen

ONDC		€
9900906N	Pakkingset B-4000	55.40
9930018N	Kleppenset B-4000	87.55

## Pressostaat (drukschakelaars)



TECH DATA  
**30284**

### 1-fase 230V - max. 20 Amp - IP54

ONDC				€
9900600	1-weg	81	4-12	35.20
9900601	4-weg	81	4-12	36.25
9900601CAP	Vervangingskap	-	-	5.75

TECH DATA  
**30285**

### 3-fase 400V - max. 20 Amp - IP42

ONDC				€
9900602	1-weg	97	4-12	44.60
9900603	4-weg	97	4-12	47.20
9900603CAP	Vervangingskap	-	-	7.20

TECH DATA  
**30286**

### Thermo 400V - max. 20 Amp - IP42

ONDC				€
9910602	2.5-4 Amp	108	4-13	109.05
9910604	4-6.3 Amp	108	4-13	114.90
9910605	6.3-10 Amp	108	4-13	114.40

# Persluchtketels

## Kenmerken:

Materiaal: Koolstofstaal

Medium: perslucht of stikstof (groep 2)

De verticale persluchtketel is voorzien van alle noodzakelijke aansluitingen en is voorzien van steunvoeten met bevestigingsgaten. Standaard geleverd met keuringscertificaat. Technische tekeningen zijn op aanvraag leverbaar.

**Installatie & onderhoud:** Altijd installeren in combinatie met een appendageset inclusief overdrukbeveiliging en condensaataftrap. Controleer regelmatig of condens wordt afgetapt. Zorg ervoor dat de compressor nooit een explosief luchtmengsel of oplosmiddelen kan aanzuigen om explosiegevaar te voorkomen.

## Verticale CE-gekeurde persluchtketels - met keuringscertificaat

### Werktemperatuur:

11 bar ketels: -10°C tot +100°C

12 bar ketels: -10°C tot +50°C

TECH DATA  
60119



TECH DATA  
60120



Blauw - RAL 5015

KETE	L	bar	€
7700076	100	11	277.65
7700077	200	11	458.55
7700071	270	11	515.30
7700072	500	11	738.40
7700073	720	11	1143.30
7700078	900	11	1200.65
7700074	1000	12	1235.65
7700075	2000	12	2161.90
7700079	3000	12	3620.30

### Gegalvaniseerd

KETE	L	bar	€
7700076GALV	100	11	399.05
7700077GALV	200	11	655.55
7700071GALV	270	11	726.85
7700072GALV	500	11	1152.95
7700073GALV	720	11	1744.85
7700078GALV	900	11	1892.95
7700074GALV	1000	12	1910.50
7700075GALV	2000	12	3206.25
7700079GALV	3000	12	5027.30

**Richtlijnen:** Ontwerp en vervaardiging zijn in overeenstemming met EU richtlijnen en volgens belangrijke internationale normen:

- SPVD 2014/29/EU Directive (ex 2009/105/EC)
- PED 2014/68/EU Directive (ex 97/23/EC)
- DNV Det Norske Veritas
- B.V. Bureau Veritas
- LRS Lloyds Register of Naval Ship
- GL Germanischer Lloyd

### Op aanvraag leverbaar

- Diverse kleuren/maten verticale en horizontale ketels
- 16 bar drukklasse ketels
- Vacuümketels
- ASME ketels
- RVS ketels



## Appendagesets

Alle benodigde aansluitmaterialen, manometer, overdrukbeveiliging en condensaataftrap voor verticale persluchtketels.

Afbeelding slechts ter illustratie, geleverde inhoud kan afwijken van getoonde afbeelding.



### Voor verticale persluchtketels

KETE	L	bar	€
AVK-100B	100L - blauw	11	222.35
AVK-200B	200L - blauw	11	232.60
AVK-270B	270L - blauw	11	232.90
AVK-500B	500L - blauw	11	233.60
AVK-720B	720L - blauw	11	242.10
AVK-900B	900L - blauw	11	269.40
AVK-1000B	1000L - blauw	12	301.85
AVK-2000B	2000L - blauw	12	302.30
AVK-3000B	3000L - blauw	12	305.15
AVK-100G	100L - gegalvaniseerd	11	230.40
AVK-200G	200L - gegalvaniseerd	11	240.75
AVK-270G	270L - gegalvaniseerd	11	240.95
AVK-500G	500L - gegalvaniseerd	11	300.60
AVK-720G	720L - gegalvaniseerd	11	301.05
AVK-900G	900L - gegalvaniseerd	11	269.40
AVK-1000G	1000L - gegalvaniseerd	12	301.85
AVK-2000G	2000L - gegalvaniseerd	12	302.30
AVK-3000G	3000L - gegalvaniseerd	12	305.15



TECH DATA  
808

## Kleine persluchtketels



Ketel 2.5 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

7710061	2.5L	166	160	1.16	10	52.05



Ketel 7 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

7710063	7L	240	210	3.1	10	85.30



Ketel 5 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

7710062	5L	175	210	2.52	10	74.25



Ketel 12 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

7710064	12L	365	229	5.3	10	123.25

# Praktische informatie

## Conversietabellen

Flow	Symbol	Factor	Conversie naar
Kubieke voet per minuut	scfm	x 1.699	m <sup>3</sup> /h
Kubieke voet per minuut	scfm	x 0.0283	m <sup>3</sup> /min
Kubieke voet per minuut	scfm	x 28.316	l/min
Kubieke voet per minuut	scfm	x 0.4719	l/s
Kubieke meter per minuut	m <sup>3</sup> /min	x 35.315	scfm
Kubieke meter per uur	m <sup>3</sup> /h	x 0.5885	scfm
Liters per minuut	l/min	x 0.0353	scfm
Liters per seconde	l/s	x 2.119	scfm

Druk	kPa	bar	psi	kg/cm <sup>2</sup>
1 kPa =	1	0.01	0.145	0.0102
1 bar =	100	1	14.5	1.02
1 psi =	6.9	0.069	1	0.07
1 kg/cm <sup>2</sup> =	98	0.981	14.2	1

Vermogen	Symbol	Factor	Conversie naar
Kilowatt	kW	x 1.341	PK
Vermogen	PK	x 0.746	kW

## Maximale aanbevolen flow

Nominale boring (mm)	Flow @ 7bar (l/s)
10	5
15	10
20	17
25	25
32	50
40	65
50	100
65	180
80	240

Bovenstaande data is gebaseerd op luchtstroming door stalen buis volgens BS1387

## Theoretische flow

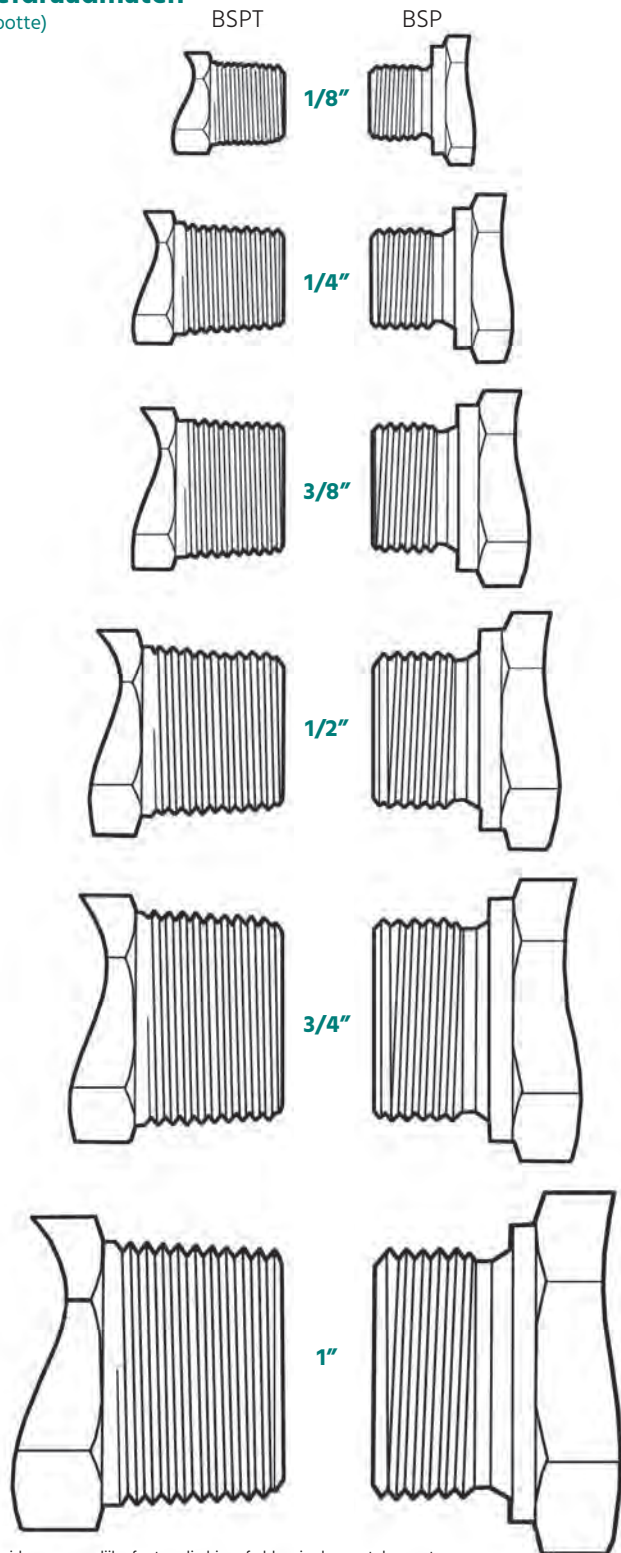
(richtlijn voor luchtstroom door pneumatische leiding)

Ø (mm)	Flow in liters per seconde					
	2 bar	4 bar	6 bar	7 bar	8 bar	10 bar
1.0	0.453	0.733	1.051	1.201	1.351	1.649
1.5	1.021	1.699	2.366	2.689	3.049	3.715
2.0	1.815	3.016	4.198	4.798	5.398	6.597
3.0	4.082	6.764	9.463	10.812	12.162	14.844
4.0	7.264	12.045	16.823	19.159	21.66	26.41
5.0	11.346	18.826	26.32	29.99	33.82	41.32
6.0	16.34	27.16	37.82	43.32	48.65	59.5
8.0	29.16	48.15	67.3	76.9	86.5	105.6
10.0	43.32	75.3	105.1	120.1	135.1	164.9
12.0	65.3	108.3	151.4	173.3	194.6	238.2
15.0	102.1	169.9	236.6	269.9	304	371.5
20.0	181.6	301.5	419.8	479.8	539.8	659.7
25.0	283.2	469.8	658	749.7	844.7	1031

De gegevens op deze pagina zijn alleen als richtlijn bedoeld. Wij aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor mogelijke fouten die hier of elders in deze catalogus staan vermeldt. We behouden ons het recht om technische specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

## Schroefdraadmaten

(Ware grootte)







	Pagina <b>609</b>	Hydrauliekslang		Pagina <b>668</b>	TEMA hydraulische snelkoppelingen
	Pagina <b>617</b>	Slangkoppelingen		Pagina <b>672</b>	EATON WALTERSCHEID snijringkoppelingen - staal
	Pagina <b>626</b>	Slangbescherming		Pagina <b>679</b>	AIR-PRO hydraulische afdichtingen & O-ringen
	Pagina <b>631</b>	PLUGTITE servicepluggen		Pagina <b>681</b>	Hydrauliekbuis
	Pagina <b>633</b>	BURNETT & HILLMAN adapters - staal		Pagina <b>682</b>	RSB klemmen
	Pagina <b>652</b>	PANAM adapters - RVS		Pagina <b>695</b>	Hydraulische afsluiters en kleppen
	Pagina <b>657</b>	HY-FITT hydraulische snelkoppelingen		Pagina <b>698</b>	SPRADOW meetkoppelingen M16x2
	Pagina <b>661</b>	DNP hydraulische snelkoppelingen		Pagina <b>701</b>	LHA hydrauliek accessoires
	Pagina <b>665</b>	TST hydraulische snelkoppelingen		Pagina <b>703</b>	HY-FITT absorptiemiddelen
	Pagina <b>667</b>	SNAP-TITE hydraulische snelkoppelingen		Pagina <b>706</b>	EAGLE PRO hydraulisch gereedschap

# HYDRAULIEKSLANG

Groot prestatievermogen • Hoogwaardige kwaliteit • Concurrerende prijzen  
Vervaardigd en getest volgens strenge internationale normen

Een uitgebreid programma van hydrauliekslang voor vrijwel al uw hydraulische toepassingen. Verkrijgbaar voor een werkdruk variërend van 40 bar tot 450 bar en maatvoeringen van 3/16" tot 6" ID.

## Inhoud programma

- EN853-1
- EN853-2
- MSHA approved EN853-2
- EN857-1SC (compact)
- EN857-2SC (compact)
- EN856-4SP
- EN856-4SH
- SAE 100R17
- 100R4
- 100R6
- 100R6 (kleurcodering)
- 100R7 (thermoplastisch)
- 100R7 Twin Line
- 100R8
- PTFE gegolfde en gladde boring



## Professionele slangassemblage

Hydraulische en industriële slangen in deze catalogus worden op aanvraag ook geassembleerd geleverd. Snel, kwalitatief en altijd exact volgens uw ontwerp. Vraag uw specialist naar de vele mogelijkheden.



Assemblage



Pinprikken



Interlock



Druktesten



Bendelen



Klemband



Klemschaal

# Hydrauliekslang

## Hydrauliekslang EN853-1 - DIN 20022

**TECH DATA**  
**5001**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +100°C

**Toepassing:**

- Medium druk hydraulische toepassingen

**Specificatie:**

- EN853-1S, DIN 20022, overtreft SAE 100R1AT

**Constructie:**

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 1 gevlochten staaldraadinlage
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water
- Bij toepassing van perslucht boven 17 bar dient de buitenmantel geprikt te worden.


**EN853-1 DIN 20022 - 2" - 51MM**

100 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R1AT-03-100	3/16"	12.5	250	90	1000	<b>301.40</b>
100R1AT-04-100	1/4"	14.1	225	100	900	<b>319.55</b>
100R1AT-05-100	5/16"	15.7	215	115	850	<b>395.25</b>
100R1AT-06-100	3/8"	18.1	180	130	720	<b>430.45</b>
100R1AT-08-100	1/2"	21.4	160	180	640	<b>504.35</b>
100R1AT-10-100	5/8"	24.5	160	200	520	<b>683.60</b>
100R1AT-12-100	3/4"	28.6	105	240	420	<b>746.35</b>
100R1AT-16-100	1"	36.6	88	300	350	<b>1080.75</b>

50 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R1AT-12-50	3/4"	28.6	105	240	420	<b>373.15</b>
100R1AT-16-50	1"	36.6	88	300	350	<b>540.40</b>

40 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R1AT-20-40	1 1/4"	44.8	63	420	250	<b>600.30</b>
100R1AT-24-40	1 1/2"	52	50	500	200	<b>809.55</b>
100R1AT-32-40	2"	65.9	40	630	160	<b>993.60</b>

25 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R1AT-12-25	3/4"	28.6	105	240	420	<b>186.55</b>
100R1AT-16-25	1"	36.6	88	300	350	<b>280.45</b>

## Hydrauliekslang EN853-2 - DIN 20022

**TECH DATA**  
**5002**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +100°C

**Toepassing:**

- Medium druk hydraulische toepassingen

**Specificatie:**

- EN853-2S, DIN 20022, overtreft SAE 100R2AT

**Constructie:**

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 2 gevlochten staaldraadinlagen
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water
- Bij toepassing van perslucht boven 17 bar dient de buitenmantel geprikt te worden.


**EN853 - 2 - DIN20022 - 51mm - SAE**

300 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R2AT-04-300	1/4"	15.7	400	100	1600	<b>1280.70</b>
100R2AT-06-300	3/8"	19.7	330	125	1320	<b>1666.15</b>
100R2AT-08-300	1/2"	23.1	275	180	1100	<b>1981.20</b>
100R2AT-12-300	3/4"	30.2	215	240	850	<b>2951.00</b>
100R2AT-16-300	1"	38.9	165	300	650	<b>3750.15</b>

100 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R2AT-03-100	3/16"	14.1	415	90	1650	<b>341.35</b>
100R2AT-04-100	1/4"	15.7	400	100	1600	<b>426.90</b>
100R2AT-05-100	5/16"	17.3	350	115	1400	<b>474.75</b>
100R2AT-06-100	3/8"	19.7	330	125	1320	<b>555.35</b>
100R2AT-08-100	1/2"	23.1	275	180	1100	<b>660.40</b>
100R2AT-10-100	5/8"	26.3	250	205	1000	<b>794.65</b>
100R2AT-12-100	3/4"	30.2	215	240	850	<b>983.70</b>
100R2AT-16-100	1"	38.9	165	300	650	<b>1250.00</b>

50 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R2AT-12-50	3/4"	30.2	215	240	850	<b>491.85</b>
100R2AT-16-50	1"	38.9	165	300	650	<b>625.05</b>

40 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R2AT-20-40	1 1/4"	49.6	125	420	500	<b>716.95</b>
100R2AT-24-40	1 1/2"	56	90	500	360	<b>837.40</b>
100R2AT-32-40	2"	68.6	80	630	320	<b>1132.60</b>

25 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R2AT-12-25	3/4"	30.2	215	240	850	<b>245.90</b>
100R2AT-16-25	1"	38.9	165	300	650	<b>312.50</b>



# Hydrauliekslang

## Compacte hydrauliekslang EN857-1SC

TECH DATA  
**5003**

**Temperatuur:**  
-40°C tot +100°C

### Toepassing:

- Medium druk hydraulische toepassingen, voor gebruik in beperkte ruimtes waar grotere flexibiliteit vereist is

### Specificatie:

- EN857-1SC

### Constructie:

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 1 gevlochten staaddraadnlag
- Buitenmantel: olie-en weerbestendig synthetisch rubber

### Medium:

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water
- Bij toepassing van perslucht boven 17 bar dient de buitenmantel geprikt te worden.

Gladde buitenmantel op aanvraag leverbaar



1SC-04 - EN 857 - 1SC / DN06 - 1/4

100 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
1SC-04-100	1/4"	13.5	225	75	900	342.20
1SC-06-100	3/8"	16.9	180	90	720	465.20
1SC-08-100	1/2"	20.4	160	130	640	555.45
1SC-12-100	3/4"	26.7	105	180	420	829.80

## Compacte hydrauliekslang EN857-2SC

TECH DATA  
**5004**

**Temperatuur:**  
-40°C tot +100°C

### Toepassing:

- Medium druk hydraulische toepassingen, voor gebruik in beperkte ruimtes waar grotere flexibiliteit vereist is

### Specificatie:

- EN857-2SC

### Constructie:

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 2 gevlochten staaddraadnlag
- Buitenmantel: olie-en weerbestendig synthetisch rubber

### Medium:

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water
- Bij toepassing van perslucht boven 17 bar dient de buitenmantel geprikt te worden.

Gladde buitenmantel op aanvraag leverbaar



2SC-04 - EN 857 - 2SC / ISO 11237

100 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
2SC-04-100	1/4"	14.2	400	75	1600	446.30
2SC-06-100	3/8"	18.3	330	90	1320	616.75
2SC-08-100	1/2"	21.5	275	130	1100	694.45
2SC-12-100	3/4"	28.6	215	200	860	1131.90
2SC-16-100	1"	36.6	165	250	660	1467.95

Voor  
**slangkoppelingen  
en pershulzen**



...zie pagina 617

# Hydrauliekslang

## MSHA gekeurde hydrauliekslang EN853-2 - DIN 20022

**TECH DATA**  
**5002**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +100°C

**Toepassing:**

- Medium druk hydraulische toepassingen, waar MSHA keuring en certificering vereist is

**Specificatie:**

- EN853-2SN, DIN 20022, overtreft MSHA 100R2AT en SAE 100R2AT

**Constructie:**

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 2 gevlochten staaldraadinlagen
- Buitenmantel: MSHA-gekeurd olie- en weerbestendig synthetisch rubber

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water
- Bij toepassing van perslucht boven 17 bar dient de buitenmantel gepinprikt te worden.

Gladde buitenmantel op aanvraag leverbaar


**MSHA - EN853-2 - DIN 20022 - EN8**

100 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
MSHAR2AT-04-100	1/4"	15.7	400	100	1600	<b>474.10</b>
MSHAR2AT-06-100	3/8"	19.7	330	125	1320	<b>613.00</b>
MSHAR2AT-08-100	1/2"	23.1	275	180	1100	<b>739.30</b>

50 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
MSHAR2AT-12-50	3/4"	30.2	215	240	850	<b>472.15</b>
MSHAR2AT-16-50	1"	38.9	165	300	650	<b>701.95</b>

40 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
MSHAR2AT-20-40	1 1/4"	49.6	125	420	500	<b>781.20</b>
MSHAR2AT-24-40	1 1/2"	56	90	500	360	<b>905.50</b>
MSHAR2AT-32-40	2"	68.6	80	630	320	<b>1108.55</b>

## Hydrauliekslang SAE 100R17

**TECH DATA**  
**5005**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +100°C

**Toepassing:**

- Medium druk hydraulische toepassingen

**Specificatie:**

- SAE 100R17

**Constructie:**

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 1 en 2 gevlochten staaldraadinlagen
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water
- Bij toepassing van perslucht boven 17 bar dient de buitenmantel gepinprikt te worden.


**100R17AT - 04 - 1/4" - 06MM - W**

100 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R17-04-100	1/4"	13.2	210	50	840	<b>341.55</b>
100R17-05-100	5/16"	15	210	55	840	<b>411.60</b>
100R17-06-100	3/8"	17	210	65	840	<b>585.95</b>
100R17-08-100	1/2"	21.1	210	90	840	<b>718.55</b>

50 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R17-10-50	5/8"	25.9	210	105	840	<b>444.75</b>
100R17-12-50	3/4"	30.3	210	125	840	<b>459.70</b>
100R17-16-50	1"	38.6	210	150	840	<b>657.60</b>



# Hydrauliekslang

## Hydrauliekslang multi-spiraal EN856-4SP

**TECH DATA**  
**5006**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +100°C

**Toepassing:**

- Hoge druk hydraulische toepassingen

**Specificatie:**

- EN856-4SP

**Constructie:**

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 4 stalen spiraalinelagen met hoge treksterkte
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water

Gladde buitenmantel op aanvraag leverbaar


**1/4" DN6 450 BAR / 6525 PSI (E)**

40 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
4SP-04-40	1/4"	18.7	450	150	1800	<b>464.45</b>
4SP-06-40	3/8"	22.2	445	180	1780	<b>606.55</b>
4SP-08-40	1/2"	25.4	415	230	1660	<b>659.85</b>
4SP-10-40	5/8"	29.0	350	250	1400	<b>695.55</b>
4SP-12-40	3/4"	33	350	300	1480	<b>800.60</b>
4SP-16-40	1"	40.9	280	340	1120	<b>1054.65</b>
4SP-20-40	1.1/4"	52.4	210	460	840	<b>1476.05</b>
4SP-24-40	1.1/2"	58.8	185	560	740	<b>1837.60</b>

20 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
4SP-04-20	1/4"	18.7	450	150	1800	<b>232.25</b>
4SP-06-20	3/8"	22.2	445	180	1780	<b>303.20</b>
4SP-08-20	1/2"	25.4	415	230	1660	<b>329.90</b>
4SP-10-20	5/8"	29.0	350	250	1400	<b>358.75</b>
4SP-12-20	3/4"	33	350	300	1480	<b>400.30</b>
4SP-16-20	1"	40.9	280	340	1120	<b>527.35</b>
4SP-20-20	1.1/4"	52.4	210	460	840	<b>738.00</b>
4SP-24-20	1.1/2"	58.8	185	560	740	<b>918.80</b>
4SP-32-20	2"	71.4	165	660	660	<b>1201.20</b>

## Hydrauliekslang multi-spiraal EN856-4SH

**TECH DATA**  
**5007**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +100°C

**Toepassing:**

- Hoge druk hydraulische toepassingen, voor gebruik met Interlock fittingen

**Specificatie:**

- EN856-4SH

**Constructie:**

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 4 stalen spiraalinelagen
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water


**3/4" DN19 420 BAR / 6090 PSI**

40 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
4SH-12-40	3/4"	33	420	280	1680	<b>929.00</b>
4SH-16-40	1"	39.9	380	340	1520	<b>1245.75</b>
4SH-20-40	1.1/4"	47.1	325	460	1300	<b>1698.55</b>
4SH-24-40	1.1/2"	55.1	290	560	1160	<b>1867.90</b>
4SH-32-40	2"	69.7	250	700	1000	<b>2318.20</b>

20 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
4SH-12-20	3/4"	33	420	280	1680	<b>464.45</b>
4SH-16-20	1"	39.9	380	340	1520	<b>622.80</b>
4SH-20-20	1.1/4"	47.1	325	460	1300	<b>849.20</b>

# Hydrauliekslang

## Brandstofslang SAE 100R6

TECH DATA  
5010

Temperatuur:  
-40°C tot +100°C

### Toepassing:

- Lage druk hydraulische toepassingen, voor gebruik met Push-on fittingen

### Specificatie:

- SAE 100R6, EN854

### Constructie:

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 1 gevlochten textielinlage
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

### Medium:

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water

### Voordelen van het Push-on systeem:

- Hoge kwaliteit lage druk slangstelsysteem.
- Fittingen volledig herbruikbaar.
- Geen gereedschap of klemmen nodig voor de montage van de fittingen.

### Standaard verkrijgbaar in 4 kleuren:

- Eenvoudige identificatie.
- Identificatie van een bepaald medium door kleurcodering.
- Kleurgecodeerde onderhoudsintervallen

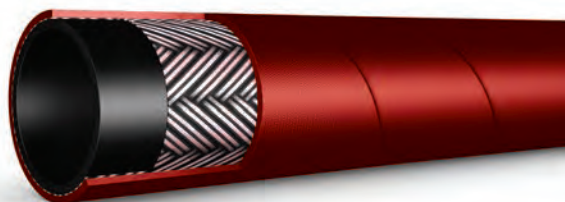


50 meter rol - zwart

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-04-50	1/4"	13.5	28	65	112	115.60
100R6-05-50	5/16"	51.1	28	75	112	128.65
100R6-06-50	3/8"	16.7	28	75	112	138.85
100R6-08-50	1/2"	20.6	28	100	112	194.90
100R6-10-50	5/8"	23.8	24	125	98	264.15

25 meter rol - zwart

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-12-25	3/4"	27.8	21	150	84	144.50
100R6-16-25	1"	32.5	20	205	80	204.45



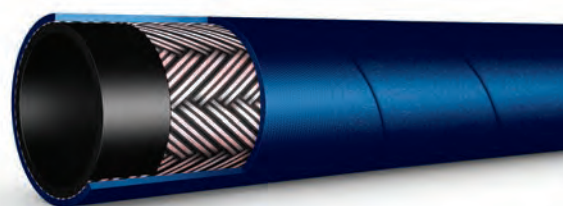
50 meter rol - rood

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-04-R-50	1/4"	13.5	28	65	112	115.60
100R6-06-R-50	3/8"	16.7	28	75	112	138.85
100R6-08-R-50	1/2"	20.6	28	100	112	194.90

25 meter rol - rood

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-12-R-25	3/4"	27.8	21	150	84	144.50
100R6-16-R-25	1"	32.5	20	205	80	204.45

Voor Push-on slangkoppelingen zie pagina 624



50 meter rol - blauw

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-04-B-50	1/4"	13.5	28	65	112	115.65
100R6-06-B-50	3/8"	16.7	28	75	112	138.85
100R6-08-B-50	1/2"	20.6	28	100	112	194.90

25 meter rol - blauw

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-12-B-25	3/4"	27.8	21	150	84	144.50
100R6-16-B-25	1"	32.5	20	205	80	204.45



50 meter rol - groen

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-04-G-50	1/4"	13.5	28	65	112	115.65
100R6-06-G-50	3/8"	16.7	28	75	112	138.85
100R6-08-G-50	1/2"	20.6	28	100	112	194.90

25 meter rol - groen

HYSL	-ID-	OD mm	bar	mm	bar	€
100R6-12-G-25	3/4"	27.8	21	150	84	144.50
100R6-16-G-25	1"	32.5	20	205	80	204.45



# Hydrauliekslang

## Hydrauliekslang thermoplastisch SAE 100R7

**TECH DATA**  
**5011**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +100°C

**Toepassing:**

- Medium druk hydraulische toepassingen, thermoplastische slang met geperforeerde mantel

**Specificatie:**

- SAE 100R7

**Constructie:**

- Binnenwand: thermoplastisch elastomeer
- Inlage: 2 textielinlagen
- Buitenmantel: zeer slijtvast polyurethaan

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, smeerolie, oplosmiddel en gasoverdracht



75 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R7-03-75	3/16"	11.4	210	90	840	247.10
100R7-04-75	1/4"	13.7	192	100	770	354.95
100R7-05-75	5/16"	15.6	175	115	700	399.20
100R7-06-75	3/8"	18.4	157	125	630	494.20
100R7-08-75	1/2"	22.5	140	180	560	746.10

25 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R7-03-25	3/16"	10.8	210	75	840	82.30
100R7-04-25	1/4"	13	210	100	840	118.30
100R7-05-25	5/16"	15.1	175	115	700	133.05
100R7-06-25	3/8"	17	155	125	620	164.70
100R7-08-25	1/2"	20.7	140	175	560	248.70



Twin Line - 75 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R7-04-75-TWIN	1/4"	13	210	100	840	555.00
100R7-05-75-TWIN	5/16"	15.1	175	115	700	765.35
100R7-06-75-TWIN	3/8"	17	155	125	620	944.85
100R7-08-75-TWIN	1/2"	20.7	140	175	560	1310.80

Twin Line - 25 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R7-04-25-TWIN	1/4"	13	210	100	840	184.95
100R7-05-25-TWIN	5/16"	15.1	175	115	700	255.05
100R7-06-25-TWIN	3/8"	17	155	125	620	314.90
100R7-08-25-TWIN	1/2"	20.7	140	175	560	436.90

## Hydrauliekslang thermoplastisch SAE 100R8

**TECH DATA**  
**10174**
**Temperatuur:**  
 -40°C tot +93°C

**Toepassing:**

- Hoge druk hydraulische toepassingen, thermoplastische slang met geperforeerde mantel

**Specificatie:**

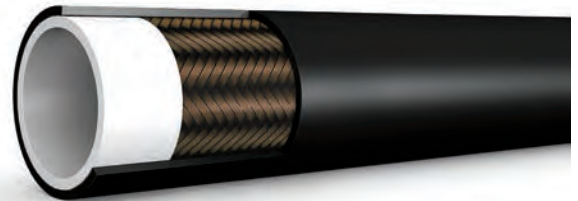
- SAE 100R8

**Constructie:**

- Binnenwand: thermoplastisch elastomeer
- Inlage: 1-laags staaldraadinlage
- Buitenmantel: zeer slijtvast polyurethaan

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, smeerolie, oplosmiddel, gasoverdracht en smering



100 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R8-04-100	1/4"	12	400	80	1600	416.45
100R8-05-100	5/16"	13.5	320	90	1280	481.55
100R8-06-100	3/8"	16	280	100	1120	697.90
100R8-08-100	1/2"	22	240	110	960	806.95

50 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
100R8-04-50	1/4"	12	400	80	1600	208.15
100R8-05-50	5/16"	13.5	320	90	1280	240.75
100R8-06-50	3/8"	16	280	100	1120	348.95
100R8-08-50	1/2"	22	240	110	960	403.45



# Hydrauliekslang

## Zuig- en persslang SAE 100R4

TECH DATA  
**5012**

**Temperatuur:**  
-40°C tot +100°C

### Toepassing:

- Algemene lage druk zuig- en persslang voor olie.

### Specificatie:

- SAE 100R4

### Constructie:

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: gevlochten textielinlage met stalen spiraalinlage voorkomt bezwijking onder vacuüm
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

### Medium:

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, smeerolie, lucht en water



**100R4 - 3/4" OIL SUCTION & DELIVERY**

40 meter rol

HYSL	ID mm	OD mm	bar	mm	bar	€
100R4-19-40	19	31	10	125	30	368.10
100R4-25-40	25	38	10	150	30	396.55
100R4-32-40	32	46	10	200	30	445.30
100R4-38-40	38	52	10	255	30	531.50
100R4-51-40	51	64	10	300	30	680.00

20 meter rol

HYSL	ID mm	OD mm	bar	mm	bar	€
100R4-19-20	19	31	10	125	30	184.05
100R4-25-20	25	38	10	150	30	198.30
100R4-32-20	32	46	10	200	30	222.65
100R4-38-20	38	52	10	255	30	265.75
100R4-51-20	51	64	10	300	30	339.95
100R4-64-20	64	81	10	355	30	486.80
100R4-76-20	76	93	10	460	30	639.70
100R4-89-20	89	109	10	530	30	921.40
100R4-102-20	102	122	10	610	30	1058.75
100R4-115-20	115	135	10	260	30	1112.90
100R4-127-20	127	148	10	280	30	1243.35
100R4-152-20	152	180	10	350	30	1928.55

10 meter rol

HYSL	ID mm	OD mm	bar	mm	bar	€
100R4-19-10	19	31	10	125	30	92.00
100R4-25-10	25	38	10	150	30	99.15
100R4-32-10	32	46	10	200	30	111.30
100R4-38-10	38	52	10	255	30	132.80
100R4-51-10	51	64	10	300	30	169.90
100R4-64-10	64	81	10	355	30	243.35
100R4-76-10	76	93	10	460	30	319.80
100R4-89-10	89	109	10	530	30	460.75
100R4-102-10	102	122	10	610	30	529.30
100R4-115-10	115	135	10	260	30	556.50
100R4-127-10	127	148	10	280	30	621.70
100R4-152-10	152	180	10	350	30	964.25

## Zuig- en persslang SAE 100R4 - machinaal gewikkeld

TECH DATA  
**20153**

**Temperatuur:**  
-40°C tot +100°C

**Vacuümdruk:**  
17KPA (0.017MPa)

### Toepassing:

- Algemene lage druk zuig- en persslang voor olie.

### Specificatie:

- SAE 100R4

### Constructie:

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: gevlochten textielinlage met stalen spiraalinlage voorkomt bezwijking onder vacuüm
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber
- Machinaal gewikkeld voor gelijkmatige afwerking

### Medium:

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, benzine, smeerolie, lucht en water



**RBR-12 19mm (0.75 in) DN19 21 bar (305 psi) SAE100R4**

40 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
RBR-100R4-12-40	3/4"	34.9	21	125	84	341.05
RBR-100R4-16-40	1"	41.3	17	150	70	457.85
RBR-100R4-20-40	1 1/4"	50.8	14	200	56	557.90
RBR-100R4-24-40	1 1/2"	57.2	10	255	42	702.60
RBR-100R4-32-40	2"	69.9	7	300	28	911.00

20 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
RBR-100R4-12-20	3/4"	34.9	21	125	84	170.50
RBR-100R4-16-20	1"	41.3	17	150	70	228.90
RBR-100R4-20-20	1 1/4"	50.8	14	200	56	278.90
RBR-100R4-24-20	1 1/2"	57.2	10	255	42	351.30
RBR-100R4-32-20	2"	69.9	7	300	28	455.40
RBR-100R4-40-20	2 1/2"	82.6	4	355	17	584.75
RBR-100R4-48-20	3"	95.3	4	460	16	703.40
RBR-100R4-56-20	3 1/2"	107.9	3	530	12.5	1069.70
RBR-100R4-64-20	4"	120.7	3	610	10	1217.30

10 meter rol

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
RBR-100R4-12-10	3/4"	34.9	21	125	84	85.25
RBR-100R4-16-10	1"	41.3	17	150	70	114.50
RBR-100R4-20-10	1 1/4"	50.8	14	200	56	139.50
RBR-100R4-24-10	1 1/2"	57.2	10	255	42	175.70
RBR-100R4-32-10	2"	69.9	7	300	28	227.75
RBR-100R4-40-10	2 1/2"	82.6	4	355	17	292.35
RBR-100R4-48-10	3"	95.3	4	460	16	351.65
RBR-100R4-56-10	3 1/2"	107.9	3	530	12.5	534.90
RBR-100R4-64-10	4"	120.7	3	610	10	608.65



# Hydrauliekslang

## Gladde boring PTFE slang

**TECH DATA**  
**10120**
**Temperatuur:**  
 -50°C tot +210°C

**Temperatuur kortstondig:**  
 -70°C tot +260°C

**Toepassing:**

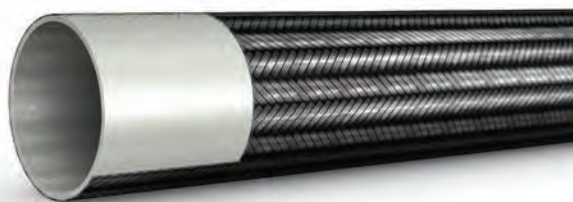
- Medium druk hydraulische toepassingen, voor gebruik bij hoge temperatuur en waar chemische resistentie vereist is

**Constructie:**

- Binnenwand: PTFE gladde boring
- Buitenmantel: RVS AISI-304 staalomvlechting

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht, water, stoom, chemicaliën en oplosmiddel.



Per meter - op gewenste lengte geleverd

HYSL	ID	OD mm	bar	bar	€
SSPTFE-03	3/16"	7.7	240	570	4.80
SSPTFE-04	1/4"	8.8	232	552	7.15
SSPTFE-05	5/16"	10.8	194	540	8.90
SSPTFE-06	3/8"	12.4	162	450	9.80
SSPTFE-08	1/2"	15.9	139	425	15.05
SSPTFE-10	5/8"	19.1	115	345	22.85
SSPTFE-12	3/4"	22.3	92	315	27.35
SSPTFE-16	1"	29.8	72	200	48.60

## Gegolfde boring PTFE slang

**TECH DATA**  
**10042**
**Temperatuur:**  
 -50°C tot +210°C

**Temperatuur kortstondig:**  
 -70°C tot +260°C

**Toepassing:**

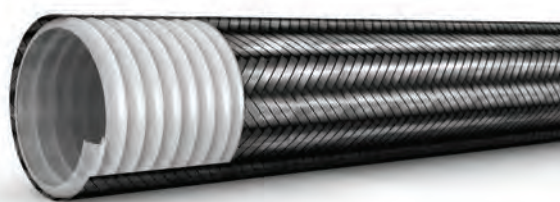
- Medium druk hydraulische toepassingen, voor gebruik bij hoge temperatuur en waar chemische resistentie en flexibiliteit vereist is

**Constructie:**

- Binnenwand: PTFE gegolfde boring
- Buitenmantel: RVS AISI-304 staalomvlechting

**Medium:**

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht, water, stoom, chemicaliën en oplosmiddel.



Per meter - op gewenste lengte geleverd

HYSL	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
SSCPTFE-04	1/4"	10.55	151	32	450	21.65
SSCPTFE-05	5/16"	13.15	126	36	370	22.60
SSCPTFE-06	3/8"	16.55	105	59	324	26.60
SSCPTFE-08	1/2"	19.35	90	82	270	30.95
SSCPTFE-10	5/8"	23.7	80	95	230	55.05
SSCPTFE-12	3/4"	29.55	60	113	231	62.80
SSCPTFE-16	1"	36.85	47	189	144	120.50

# Hydrauliek slangkoppelingen

TECH DATA  
3152

## Pershulzen



### R1AT & R2AT - Non-skive

0309	To Suit Hose I.D.	€
FT3-12-03CF	3/16"	1.15
FT3-12-04CF	1/4"	1.20
FT3-12-05CF	5/16"	1.00
FT3-12-06CF	3/8"	1.20
FT3-12-08CF	1/2"	1.65
FT3-12-10CF	5/8"	1.90
FT3-12-12CF	3/4"	2.20
FT3-12-16CF	1"	3.85
FT3-12-20CF	1.1/4"	5.90
FT3-12-24CF	1.1/2"	8.35
FT3-12-32CF	2"	17.00



### 2SC

0309	To Suit Hose I.D.	€
F2SC-04	1/4"	0.85
F2SC-06	3/8"	1.15
F2SC-08	1/2"	1.35
F2SC-12	3/4"	2.10
F2SC-16	1"	3.20



### 4SP multi-spiraal

0309	To Suit Hose I.D.	€
JMF57-06CF	3/8"	1.20
JMF57-08CF	1/2"	1.65
JMF57-10CF	5/8"	2.00
JMF57-12CF	3/4"	2.20
JMF57-16CF	1"	3.85
JMF57-20CF	1.1/4"	6.30
JMF57-24CF	1.1/2"	8.20
JMF57-32CF	2"	15.05



### R7, R8, R17 & 1SC

0309	To Suit Hose I.D.	€
FR79-03	3/16"	0.70
FR79-04	1/4"	0.70
FR79-05	5/16"	0.85
FR79-06	3/8"	0.85
FR79-08	1/2"	1.20
FR79-12	3/4"	1.85



### R4

0309	To Suit Hose I.D.	€
R4F2-12	3/4"	2.75
R4F2-16	1"	4.85
R4F2-20	1.1/4"	7.45
R4F2-24	1.1/2"	9.70
R4F2-32	2"	15.65



### PTFE - gladde & gegolfde boring

0309	To Suit Hose I.D.	€
PTFEF-03	3/16"	1.65
PTFEF-04	1/4"	2.20
PTFEF-05	5/16"	2.75
PTFEF-06	3/8"	3.45
PTFEF-08	1/2"	3.80
PTFEF-10	5/8"	4.85
PTFEF-12	3/4"	6.15
PTFEF-16	1"	12.70



### 100R13 & 100R15

0309	To Suit Hose I.D.	€
JMFR13-12CF	3/4"	11.70
JMFR13-16CF	1"	16.90
JMFR13-20CF	1.1/4"	26.55
JMFR13-24CF	1.1/2"	46.90
JMFR13-32CF	2"	63.55



### 4SH

0309	To Suit Hose I.D.	€
S042012	3/4"	9.90
S042016	1"	16.30
S004S20	1.1/4"	22.30
S004S24	1.1/2"	29.05
S004S32	2"	47.30



# Hydrauliek slangkoppelingen

## BS standaard aansluiting



Recht - BSP male 60° conus

0309	BSPP	To Suit Hose I.D.	€
BM0404CF	1/4"	1/4"	1.20
BM0604CF	3/8"	1/4"	1.50
BM0605CF	3/8"	5/16"	1.45
BM0606CF	3/8"	3/8"	1.45
BM0608CF	3/8"	1/2"	2.10
BM0806CF	1/2"	3/8"	2.10
BM0808CF	1/2"	1/2"	2.10
BM1010CF	5/8"	5/8"	2.70
BM1212CF	3/4"	3/4"	3.05
BM1616CF	1"	1"	5.90
BM2020CF	1.1/4"	1.1/4"	9.85
BM2424CF	1.1/2"	1.1/2"	13.55
BM3232CF	2"	2"	25.60

Recht - BSPT male

0309	BSPP	To Suit Hose I.D.	€
BMT0404CF	1/4"	1/4"	1.00
BMT0604CF	3/8"	1/4"	1.35
BMT0605CF	3/8"	5/16"	1.35
BMT0606CF	3/8"	3/8"	1.35
BMT0806CF	1/2"	3/8"	1.80
BMT0808CF	1/2"	1/2"	1.90
BMT1212CF	3/4"	3/4"	3.00
BMT1616CF	1"	1"	5.30
BMT2020CF	1.1/4"	1.1/4"	9.85
BMT2424CF	1.1/2"	1.1/2"	18.65



Recht - BSP swivel female 60° conus

0309	BSPP	To Suit Hose I.D.	€
BF0203CF	1/8"	3/16"	1.30
BF0206CF	1/8"	3/8"	1.50
BF0404CF	1/4"	1/4"	0.95
BF0405CF	1/4"	5/16"	1.00
BF0604CF	3/8"	1/4"	1.25
BF0605CF	3/8"	5/16"	1.20
BF0606CF	3/8"	3/8"	1.25
BF0608CF	3/8"	1/2"	1.75
BF0806CF	1/2"	3/8"	1.80
BF0808CF	1/2"	1/2"	1.70
BF1008CF	5/8"	1/2"	2.15
BF1010CF	5/8"	5/8"	2.10
BF1208CF	3/4"	1/2"	2.80
BF1210CF	3/4"	5/8"	2.65
BF1212CF	3/4"	3/4"	2.70
BF1616CF	1"	1"	4.90
BF2020CF	1.1/4"	1.1/4"	8.05
BF2424CF	1.1/2"	1.1/2"	11.90
BF3232CF	2"	2"	19.10

• **Materiaal:** staal (oppervlakte chroom-6 vrij)



90° bocht - BSP swivel female 60° conus

0309	BSPP	To Suit Hose I.D.	€
BF029004CF	1/8"	1/4"	2.00
BF049004CF	1/4"	1/4"	1.50
BF049005CF	1/4"	5/16"	1.90
BF069004CF	3/8"	1/4"	2.00
BF069005CF	3/8"	5/16"	1.95
BF069006CF	3/8"	3/8"	1.90
BF069008CF	3/8"	1/2"	2.75
BF089006CF	1/2"	3/8"	2.75
BF089008CF	1/2"	1/2"	2.75
BF109008CF	5/8"	1/2"	4.25
BF109010CF	5/8"	5/8"	3.45
BF129008CF	3/4"	1/2"	4.50
BF129012CF	3/4"	3/4"	4.70
BF169016CF	1"	1"	8.05
BF209020CF	1.1/4"	1.1/4"	13.45
BF249024CF	1.1/2"	1.1/2"	20.05
BF329032CF	2"	2"	34.90



45° bocht - BSP female - compact

0309	BSPP	To Suit Hose I.D.	€
BF044504CF	1/4"	1/4"	1.50
BF044505CF	1/4"	5/16"	1.90
BF064504CF	3/8"	1/4"	1.80
BF064505CF	3/8"	5/16"	2.15
BF064506CF	3/8"	3/8"	2.10
BF064508CF	3/8"	1/2"	2.75
BF084506CF	1/2"	3/8"	2.75
BF084508CF	1/2"	1/2"	2.75
BF104505CF	5/8"	5/16"	3.45
BF104510CF	5/8"	5/8"	3.45
BF124508CF	3/4"	1/2"	4.70
BF124512CF	3/4"	3/4"	4.70
BF164516CF	1"	1"	8.05
BF204520CF	1.1/4"	1.1/4"	13.45
BF244524CF	1.1/2"	1.1/2"	20.05
BF324532CF	2"	2"	34.90



90° bocht - BSP female - compact

0309	BSPP	To Suit Hose I.D.	€
BF0490C04CF	1/4"	1/4"	3.40
BF0690C06CF	3/8"	3/8"	4.40
BF0890C08CF	1/2"	1/2"	5.40
BF1290C12CF	3/4"	3/4"	9.05
BF1690C16CF	1"	1"	15.30



Banjobout - BSP male

0309	BSPP	€
BB04CF	1/4"	1.25
BB06CF	3/8"	1.50
BB08CF	1/2"	2.25
BB12CF	3/4"	2.80
BB16CF	1"	6.55



Banjopilaar - BSP

0309	BSPP	To Suit Hose I.D.	€
B0404CF	1/4"	1/4"	2.00
B0606CF	3/8"	3/8"	2.50
B0808CF	1/2"	1/2"	5.25
B1212CF	3/4"	3/4"	12.60
B1616CF	1"	1"	24.80



# Hydrauliek slangkoppelingen

## BS standaard aansluiting - JIC



Recht - JIC male 37° conus

0309	JIC	To Suit Hose I.D.	€
JM0404CF	7/16"	1/4"	0.95
JM0504CF	1/2"	1/4"	0.95
JM0604CF	9/16"	1/4"	1.20
JM0606CF	9/16"	3/8"	1.20
JM0806CF	3/4"	3/8"	1.80
JM0808CF	3/4"	1/2"	1.70
JM1008CF	7/8"	1/2"	2.15
JM1010CF	7/8"	5/8"	2.25
JM1210CF	1.1/16"	5/8"	3.75
JM1212CF	1.1/16"	3/4"	3.00
JM1412CF	1.3/16"	3/4"	4.35
JM1616CF	1.5/16"	1"	4.85
JM2020CF	1.5/8"	1.1/4"	9.00
JM2424CF	1.7/8"	1.1/2"	12.50
JM3232CF	2.1/2"	2"	22.95



Recht - JIC swivel female 37° conus

0309	JIC	To Suit Hose I.D.	€
JF0404CF	7/16"	1/4"	0.95
JF0504CF	1/2"	1/4"	1.05
JF0604CF	9/16"	1/4"	1.20
JF0605CF	9/16"	5/16"	1.20
JF0606CF	9/16"	3/8"	1.20
JF0806CF	3/4"	3/8"	1.75
JF0808CF	3/4"	1/2"	1.65
JF1008CF	7/8"	1/2"	2.00
JF1010CF	7/8"	5/8"	2.10
JF1210CF	1.1/16"	5/8"	2.75
JF1212CF	1.1/16"	3/4"	2.60
JF1412CF	1.3/16"	3/4"	3.55
JF1612CF	1.5/16"	3/4"	4.60
JF1616CF	1.5/16"	1"	4.60
JF2020CF	1.5/8"	1.1/4"	8.45
JF2424CF	1.7/8"	1.1/2"	11.85
JF3232CF	2.1/2"	2"	24.25



90° bocht - JIC swivel female 37° conus

0309	JIC	To Suit Hose I.D.	€
JF049004CF	7/16"	1/4"	1.35
JF059004CF	1/2"	1/4"	1.60
JF069004CF	9/16"	1/4"	1.90
JF069006CF	9/16"	3/8"	1.90
JF089006CF	3/4"	3/8"	2.50
JF089008CF	3/4"	1/2"	2.50
JF109006CF	7/8"	3/8"	3.30
JF109008CF	7/8"	1/2"	3.30
JF109010CF	7/8"	5/8"	3.30
JF129010CF	1.1/16"	5/8"	4.45
JF129012CF	1.1/16"	3/4"	4.45
JF149012CF	1.3/16"	3/4"	6.90
JF169016CF	1.5/16"	1"	7.95
JF209020CF	1.5/8"	1.1/4"	13.25
JF249024CF	1.7/8"	1.1/2"	20.95



45° bocht - JIC swivel female 37° conus

0309	JIC	To Suit Hose I.D.	€
JF044504CF	7/16"	1/4"	1.50
JF054504CF	1/2"	1/4"	1.60
JF064504CF	9/16"	1/4"	1.90
JF064506CF	9/16"	3/8"	1.90
JF084506CF	3/4"	3/8"	2.70
JF084508CF	3/4"	1/2"	2.70
JF104508CF	7/8"	1/2"	3.30
JF104510CF	7/8"	5/8"	3.50
JF124510CF	1.1/16"	5/8"	4.45
JF124512CF	1.1/16"	3/4"	4.45
JF144512CF	1.3/16"	3/4"	6.90
JF164516CF	1.5/16"	1"	7.95
JF204520CF	1.5/8"	1.1/4"	13.90
JF244524CF	1.7/8"	1.1/2"	19.75
JF324532CF	2.1/2"	2"	40.05

## BS standaard aansluiting - metrisch - serie L



Recht - metrisch male 24° conus - serie L (DIN 3853)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMML04-M12CF	M12 x 1.5	1/4"	1.20
HMML04-M14CF	M14 x 1.5	1/4"	0.95
HMML04-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.20
HMML05-M16CF	M16 x 1.5	5/16"	1.20
HMML06-M16CF	M16 x 1.5	3/8"	1.25
HMML06-M18CF	M18 x 1.5	3/8"	1.30
HMML06-M22CF	M22 x 1.5	3/8"	1.75
HMML08-M22CF	M22 x 1.5	1/2"	1.75
HMML08-M26CF	M26 x 1.5	1/2"	2.30
HMML10-M26CF	M26 x 1.5	5/8"	2.30
HMML12-M30CF	M30 x 2	3/4"	2.90
HMML16-M36CF	M36 x 2	1"	5.70
HMML20-M45CF	M45 x 2	1.1/4"	8.30
HMML24-M52CF	M52 x 2	1.1/2"	14.70



Recht - metrisch male 24° conus - serie L met O-ring (DIN 3865)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMFL04-M12CF	M12 x 1.5	1/4"	1.60
HMFL04-M14CF	M14 x 1.5	1/4"	0.95
HMFL04-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.05
HMFL06-M16CF	M16 x 1.5	3/8"	1.35
HMFL06-M18CF	M18 x 1.5	3/8"	1.40
HMFL06-M22CF	M22 x 1.5	3/8"	1.95
HMFL08-M22CF	M22 x 1.5	1/2"	1.80
HMFL08-M26CF	M26 x 1.5	1/2"	2.65
HMFL10-M26CF	M26 x 1.5	5/8"	2.50
HMFL12-M30CF	M30 x 2	3/4"	3.55
HMFL16-M36CF	M36 x 2	1"	5.75
HMFL20-M45CF	M45 x 2	1.1/4"	8.70
HMFL24-M52CF	M52 x 2	1.1/2"	17.55



# Hydrauliek slangkoppelingen

## BS standaard aansluiting - metrisch - serie L



90° bocht - metrisch male 24° conus - serie L met O-ring (DIN 3853)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMFL0490-M12CF	M12 x 1.5	1/4"	2.60
HMFL0490-M14CF	M14 x 1.5	1/4"	1.65
HMFL0490-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.50
HMFL0690-M16CF	M16 x 1.5	3/8"	2.00
HMFL0690-M18CF	M18 x 1.5	3/8"	2.00
HMFL0890-M22CF	M22 x 1.5	1/2"	2.60
HMFL0890-M26CF	M26 x 1.5	1/2"	4.20
HMFL1090-M26CF	M26 x 1.5	5/8"	3.80
HMFL1290-M30CF	M30 x 2	3/4"	5.45
HMFL1690-M36CF	M36 x 2	1"	8.70
HMFL2090-M45CF	M45 x 2	1.1/4"	13.75
HMFL2490-M52CF	M52 x 2	1.1/2"	23.25



45° bocht - metrisch male 24° conus - serie L met O-ring (DIN 3865)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMFL04-45-M12CF	M12 x 1.5	1/4"	2.60
HMFL04-45-M14CF	M14 x 1.5	1/4"	1.50
HMFL04-45-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.50
HMFL05-45-M16CF	M16 x 1.5	5/16"	1.20
HMFL06-45-M16CF	M16 x 1.5	3/8"	1.80
HMFL06-45-M18CF	M18 x 1.5	3/8"	1.80
HMFL08-45-M22CF	M22 x 1.5	1/2"	2.60
HMFL08-45-M26CF	M26 x 1.5	1/2"	4.20
HMFL10-45-M26CF	M26 x 1.5	5/8"	4.20
HMFL12-45-M30CF	M30 x 2	3/4"	5.45
HMFL16-45-M36CF	M36 x 2	1"	8.70
HMFL20-45-M45CF	M45 x 2	1.1/4"	14.70
HMFL24-45-M52CF	M52 x 2	1.1/2"	23.25

## Standpijp - serie L



0309		To Suit Hose I.D.	€
HSSP04-06CF	6	1/4"	0.80
HSSP04-08CF	8	1/4"	0.95
HSSP06-10CF	10	3/8"	1.15
HSSP06-12CF	12	3/8"	1.65
HSSP06-15CF	15	3/8"	1.45
HSSP08-15CF	15	1/2"	1.75
HSSP08-18CF	18	1/2"	2.20
HSSP10-18CF	18	5/8"	2.20
HSSP10-22CF	22	5/8"	2.90
HSSP12-22CF	22	3/4"	3.20
HSSP16-28CF	28	1"	4.95
HSSP20-35CF	35	1.1/4"	9.00
HSSP24-42CF	42	1.1/2"	13.00



## 90° standpijp - serie L

0309		To Suit Hose I.D.	€
HSP04-90-06CF	6	1/4"	2.75
HSP04-90-08CF	8	1/4"	1.75
HSP06-90-10CF	10	3/8"	1.80
HSP06-90-12CF	12	3/8"	2.10
HSP08-90-15CF	15	1/2"	2.75
HSP08-90-18CF	18	1/2"	3.75
HSP10-90-18CF	18	5/8"	3.75
HSP12-90-22CF	22	3/4"	5.65
HSP16-90-28CF	28	1"	10.25
HSP20-90-35CF	35	1.1/4"	17.15

## BS standaard aansluiting - metrisch - serie S



Recht - metrisch male 24° conus - serie S (DIN 3865)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMMS04-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.20
HMMS04-M18CF	M18 x 1.5	1/4"	1.35
HMMS05-M20CF	M20 x 1.5	5/16"	1.70
HMMS06-M20CF	M20 x 1.5	3/8"	1.70
HMMS06-M22CF	M22 x 1.5	3/8"	1.75
HMMS08-M24CF	M24 x 1.5	1/2"	2.15
HMMS10-M30CF	M30 x 2	5/8"	2.80
HMMS12-M36CF	M36 x 2	3/4"	5.40
HMMS16-M42CF	M42 x 2	1"	8.15
HMMS20-M52CF	M52 x 2	1.1/4"	13.25



Recht - metrisch female 24° conus - serie S (DIN 3865)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMFS04-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.20
HMFS04-M18CF	M18 x 1.5	1/4"	1.35
HMFS05-M20CF	M20 x 1.5	5/16"	1.80
HMFS06-M20CF	M20 x 1.5	3/8"	1.75
HMFS06-M22CF	M22 x 1.5	3/8"	1.95
HMFS08-M24CF	M24 x 1.5	1/2"	2.30
HMFS10-M30CF	M30 x 2	5/8"	3.40
HMFS12-M36CF	M36 x 2	3/4"	7.65
HMFS16-M42CF	M42 x 2	1"	8.00
HMFS20-M52CF	M52 x 2	1.1/4"	12.60

# Hydrauliek slangkoppelingen

## BS standaard aansluiting - metrisch - serie S



90° bocht - metrisch female 24° conus - serie S (DIN 3865)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMFS0490-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.75
HMFS0490-M18CF	M18 x 1.5	1/4"	1.95
HMFS0590-M20CF	M20 x 1.5	5/16"	2.45
HMFS0690-M20CF	M20 x 1.5	3/8"	2.50
HMFS0690-M22CF	M22 x 1.5	3/8"	2.75
HMFS0890-M24CF	M24 x 1.5	1/2"	3.40
HMFS1090-M30CF	M30 x 2	5/8"	5.25
HMFS1290-M30CF	M30 x 2	3/4"	6.50
HMFS1290-M36CF	M36 x 2	3/4"	7.65
HMFS1690-M36CF	M36 x 2	1"	8.70
HMFS1690-M42CF	M42 x 2	1"	12.60
HMFS2090-M52CF	M52 x 2	1 1/4"	21.35



45° bocht - metrisch female 24° conus - serie S (DIN 3865)

0309		To Suit Hose I.D.	€
HMFS04-45-M16CF	M16 x 1.5	1/4"	1.75
HMFS04-45-M18CF	M18 x 1.5	1/4"	2.30
HMFS05-45-M18CF	M18 x 1.5	5/16"	1.80
HMFS06-45-M20CF	M20 x 1.5	3/8"	2.70
HMFS06-45-M22CF	M22 x 1.5	3/8"	2.75
HMFS08-45-M24CF	M24 x 1.5	1/2"	3.10
HMFS10-45-M30CF	M30 x 2	5/8"	6.20
HMFS12-45-M30CF	M30 x 2	3/4"	6.20
HMFS12-45-M36CF	M36 x 2	3/4"	7.65
HMFS16-45-M36CF	M36 x 2	1"	9.75
HMFS16-45-M42CF	M42 x 2	1"	13.30
HMFS20-45-M52CF	M52 x 2	1 1/4"	21.35

Standpijp - serie S



0309		To Suit Hose I.D.	€
HSSP04-10CF	10	1/4"	1.05
HSSP06-14CF	14	3/8"	1.45
HSSP08-16CF	16	1/2"	1.75
HSSP10-20CF	20	5/8"	2.85
HSSP12-20CF	20	3/4"	3.10
HSSP12-25CF	25	3/4"	4.70
HSSP16-25CF	25	1"	4.95
HSSP16-30CF	30	1"	5.65
HSSP20-38CF	38	1 1/4"	10.85



90° standpijp - serie S

0309		To Suit Hose I.D.	€
HSSP04-90-08CF	8	1/4"	1.75
HSSP04-90-10CF	10	1/4"	1.60
HSSP06-90-14CF	14	3/8"	1.90
HSSP08-90-16CF	16	1/2"	2.75
HSSP10-90-20CF	20	5/8"	5.35
HSSP12-90-20CF	20	3/4"	5.70
HSSP12-90-25CF	25	3/4"	6.90
HSSP16-90-25CF	25	1"	8.95
HSSP16-90-30CF	30	1"	9.95

## BS standaard aansluiting - SAE aansluitflens 3000 PSI



Recht - SAE aansluitflens 3000 PSI

0309	Flange ND	To Suit Hose I.D.	€
HFL3-08-08CF	1/2"	1/2"	2.45
HFL3-08-12CF	3/4"	1/2"	4.60
HFL3-10-12CF	3/4"	5/8"	3.30
HFL3-12-12CF	3/4"	3/4"	3.55
HFL3-12-16CF	1"	3/4"	5.65
HFL3-16-16CF	1"	1"	5.65
HFL3-16-20CF	1 1/4"	1"	8.55
HFL3-20-20CF	1 1/4"	1 1/4"	8.05
HFL3-20-24CF	1 1/2"	1 1/4"	12.15
HFL3-24-24CF	1 1/2"	1 1/2"	12.15
HFL3-24-32CF	2"	1 1/2"	27.00
HFL3-32-32CF	2"	2"	25.40



90° bocht - SAE aansluitflens 3000 PSI

0309	Flange ND	To Suit Hose I.D.	€
HFL390-08-08CF	1/2"	1/2"	3.15
HFL390-08-12CF	3/4"	1/2"	5.35
HFL390-12-12CF	3/4"	3/4"	5.45
HFL390-12-16CF	1"	3/4"	8.40
HFL390-16-16CF	1"	1"	7.95
HFL390-16-20CF	1 1/4"	1"	11.85
HFL390-20-20CF	1 1/4"	1 1/4"	11.85
HFL390-20-24CF	1 1/2"	1 1/4"	16.90
HFL390-24-24CF	1 1/2"	1 1/2"	16.90
HFL390-24-32CF	2"	1 1/2"	33.45
HFL390-32-32CF	2"	2"	32.95



45° bocht - SAE aansluitflens 3000 PSI

0309	Flange ND	To Suit Hose I.D.	€
HFL345-12-12CF	3/4"	3/4"	5.20
HFL345-16-12CF	3/4"	1"	8.40
HFL345-16-16CF	1"	1"	8.40
HFL345-16-20CF	1 1/4"	1"	11.85
HFL345-20-20CF	1 1/4"	1 1/4"	11.85
HFL345-20-24CF	1 1/2"	1 1/4"	17.80
HFL345-24-24CF	1 1/2"	1 1/2"	17.80
HFL345-24-32CF	2"	1 1/2"	35.00
HFL345-32-32CF	2"	2"	35.00



# Hydrauliek slangkoppelingen

## BS standaard aansluiting - SAE aansluitflens 6000 PSI



Recht - SAE aansluitflens 6000 PSI

0309	Flange ND	To Suit Hose I.D.	€
HFL6-08-08CF	1/2"	1/2"	2.75
HFL6-12-12CF	3/4"	3/4"	3.75
HFL6-12-16CF	1"	3/4"	5.65
HFL6-16-16CF	1"	1"	5.65
HFL6-16-20CF	1.1/4"	1"	8.70
HFL6-20-20CF	1.1/4"	1.1/4"	8.70
HFL6-20-24CF	1.1/2"	1.1/4"	13.40
HFL6-24-24CF	1.1/2"	1.1/2"	13.40
HFL6-32-32CF	2"	2"	26.05



45° bocht - SAE aansluitflens 6000 PSI

0309	Flange ND	To Suit Hose I.D.	€
HFL645-08-08CF	1/2"	1/2"	3.45
HFL645-08-12CF	3/4"	1/2"	5.70
HFL645-12-12CF	3/4"	3/4"	5.70
HFL645-12-16CF	1"	3/4"	8.20
HFL645-16-16CF	1"	1"	8.80
HFL645-16-20CF	1.1/4"	1"	11.55
HFL645-20-20CF	1.1/4"	1.1/4"	11.55
HFL645-20-24CF	1.1/2"	1.1/4"	17.55
HFL645-24-24CF	1.1/2"	1.1/2"	17.55
HFL645-32-32CF	2"	2"	35.00



90° bocht - SAE aansluitflens 6000 PSI

0309	Flange ND	To Suit Hose I.D.	€
HFL690-08-08CF	1/2"	1/2"	3.45
HFL690-08-12CF	3/4"	1/2"	5.70
HFL690-12-12CF	3/4"	3/4"	5.70
HFL690-12-16CF	1"	3/4"	8.80
HFL690-16-16CF	1"	1"	8.20
HFL690-16-20CF	1.1/4"	1"	11.55
HFL690-20-20CF	1.1/4"	1.1/4"	11.55
HFL690-20-24CF	1.1/2"	1.1/4"	18.70
HFL690-24-24CF	1.1/2"	1.1/2"	17.55
HFL690-32-32CF	2"	2"	35.00

## BS standaard aansluiting - metrisch - serie L



Banjopilaar - serie L

0309		To Suit Hose I.D.	€
BJM-04-12	M12x1.5	1/4"	2.15
BJM-04-14	M14x1.5	1/4"	2.10
BJM-06-14	M14x1.5	3/8"	2.10
BJM-06-16	M16x1.5	3/8"	2.50
BJM-06-18	M18x1.5	3/8"	3.10
BJM-08-18	M18x1.5	1/2"	3.15
BJM-08-22	M22x1.5	1/2"	6.25
BJM-10-22	M22x1.5	5/8"	6.80
BJM-10-26	M26x1.5	5/8"	11.00
BJM-12-26	M26x1.5	3/4"	11.00
BJM-16-30	M30x1.5	1"	15.75



Banjobout - serie L

0309		€
BBJM-12-15	M12x1.5	1.20
BBJM-14-15	M14x1.5	1.20
BBJM-16-15	M16x1.5	1.30
BBJM-18-15	M18x1.5	1.50
BBJM-20-15	M20x1.5	2.00
BBJM-22-15	M22x1.5	2.15
BBJM-26-15	M26x1.5	3.40
BBJM-30-15	M30x1.5	4.25



# PUSH STYLE SLANGSYSTEEM

Deze range slangkoppelingen is specifiek ontworpen volgens specificaties van en voor gebruik met onderstaande 100R6 slang.

TECH DATA  
5010

## SPECIFICATIE:

- SAE 100R6, EN854

## CONSTRUCTIE:

- Binnenwand: oliebestendig synthetisch rubber (NBR)
- Inlage: 1 gevlochten textielinlage
- Buitenmantel: olie- en weerbestendig synthetisch rubber

## MEDIUM:

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleum basis, vloeistoffen op water-glycol basis, lucht en water

## VOORDELEN VAN HET PUSH STYLE SYSTEEM:

- Hoge kwaliteit lage druk slangstelsel
- Fittingen volledig herbruikbaar
- Geen gereedschap of klemmen nodig voor de montage van de fittingen

## STANDAARD VERKRIJGBAAR IN 4 KLEUREN:

- Identificatie van een bepaald medium door kleurcodering
- Kleurgecodeerde onderhoudsintervallen

## Temperatuur:

-40°C tot +100°C

## Brandstofslang SAE 100R6

### 50 meter rol - zwart

HYSL	ID	bar	€
100R6-04-50	1/4"	28	115.60
100R6-06-50	3/8"	28	138.85
100R6-08-50	1/2"	28	194.90

### 25 meter rol - zwart

HYSL	ID	bar	€
100R6-12-25	3/4"	21	144.50
100R6-16-25	1"	20	204.45

### 50 meter rol - rood

HYSL	ID	bar	€
100R6-04-R-50	1/4"	28	115.60
100R6-06-R-50	3/8"	28	138.85
100R6-08-R-50	1/2"	28	194.90

### 25 meter rol - rood

HYSL	ID	bar	€
100R6-12-R-25	3/4"	21	144.50
100R6-16-R-25	1"	20	204.45

### 50 meter rol - blauw

HYSL	ID	bar	€
100R6-04-B-50	1/4"	28	115.65
100R6-06-B-50	3/8"	28	138.85
100R6-08-B-50	1/2"	28	194.90

### 25 meter rol - blauw

HYSL	ID	bar	€
100R6-12-B-25	3/4"	21	144.50
100R6-16-B-25	1"	20	204.45

### 50 meter rol - groen

HYSL	ID	bar	€
100R6-04-G-50	1/4"	28	115.65
100R6-06-G-50	3/8"	28	138.85
100R6-08-G-50	1/2"	28	194.90

### 25 meter rol - groen

HYSL	ID	bar	€
100R6-12-G-25	3/4"	21	144.50
100R6-16-G-25	1"	20	204.45



# Hydrauliek slangkoppelingen

**Materiaal:** staal

druk bereik volgens 100R6 slang

## Push-on - BSP



### Recht - BSP female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSBF0404CF	1/4"	1/4"	1.15
PSBF0606CF	3/8"	3/8"	1.45
PSBF0808CF	1/2"	1/2"	2.10
PSBF1212CF	3/4"	3/4"	3.40
PSBF1616CF	1"	1"	5.35

## Push-on - Metrisch licht



### Recht - Metrisch female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSMFL06-04CF	6L (M12x1.5)	1/4"	1.50
PSMFL08-04CF	8L (M14x1.5)	1/4"	1.20
PSMFL10-06CF	10L (M16x1.5)	3/8"	1.80
PSMFL12-06CF	12L (M18x1.5)	3/8"	1.65
PSMFL15-08CF	15L (M22x1.5)	1/2"	2.20
PSMFL22-12CF	22L (M30x1.5)	3/4"	4.25

## Push-on - JIC



### Recht - JIC female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSJF0404CF	7/16"	1/4"	1.50
PSJF0606CF	9/16"	3/8"	1.95
PSJF0808CF	3/4"	1/2"	2.70
PSJF1212CF	1.1/16"	3/4"	4.35

**NEW**



### Knie 45° - BSP female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSBF044504CF	1/4"	1/4"	1.75
PSBF064506CF	3/8"	3/8"	2.15
PSBF084508CF	1/2"	1/2"	3.10
PSBF124512CF	3/4"	3/4"	5.55
PSBF164516CF	1"	1"	9.95



### Knie 45° - Metrisch female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSMFL06-45-04CF	6L (M12x1.5)	1/4"	2.50
PSMFL08-45-04CF	8L (M14x1.5)	1/4"	1.75
PSMFL10-45-06CF	10L (M16x1.5)	3/8"	2.10
PSMFL12-45-06CF	12L (M18x1.5)	3/8"	2.20
PSMFL15-45-08CF	15L (M22x1.5)	1/2"	3.10
PSMFL22-45-12CF	22L (M30x1.5)	3/4"	6.60



### Knie 45° - JIC female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSJF044504CF	7/16"	1/4"	2.15
PSJF064506CF	9/16"	3/8"	2.75
PSJF084508CF	3/4"	1/2"	3.95
PSJF124512CF	1.1/16"	3/4"	7.10

**NEW**



### Knie 90° - BSP female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSBF049004CF	1/4"	1/4"	1.95
PSBF069006CF	3/8"	3/8"	2.30
PSBF089008CF	1/2"	1/2"	3.20
PSBF129012CF	3/4"	3/4"	5.70
PSBF169016CF	1"	1"	10.10



### Knie 90° - Metrisch female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSMFL06-90-04CF	6L (M12x1.5)	1/4"	2.50
PSMFL08-90-04CF	8L (M14x1.5)	1/4"	1.90
PSMFL10-90-06CF	10L (M16x1.5)	3/8"	2.10
PSMFL12-90-06CF	12L (M18x1.5)	3/8"	2.25
PSMFL15-90-08CF	15L (M22x1.5)	1/2"	3.20
PSMFL22-90-12CF	22L (M30x1.5)	3/4"	6.75



### Knie 90° - JIC female

0309		To Suit Hose I.D.	€
PSJF049004CF	7/16"	1/4"	2.35
PSJF069006CF	9/16"	3/8"	2.85
PSJF089008CF	3/4"	1/2"	4.00
PSJF129012CF	1.1/16"	3/4"	7.20

**NEW**

# Hydrauliek slangkoppelingen - RVS AISI-316

RVS

12

## Hydrauliek slangkoppelingen RVS AISI-316

TECH DATA  
**60592**



Recht - BSP swivel female 60° conus

6795		To Suit Hose I.D.	€
SFI06-14	1/4"	1/4"	13.80
SFI06-38	3/8"	1/4"	20.25
SFI10-38	3/8"	3/8"	15.95
SFI10-12	1/2"	3/8"	22.40
SFI12-38	3/8"	1/2"	22.40
SFI12-12	1/2"	1/2"	18.70
SFI20-34	3/4"	3/4"	29.20
SFI20-1	1"	3/4"	44.80
SFI25-1	1"	1"	42.10

TECH DATA  
**60593**



Recht - BSP male 60° conus

6795		To Suit Hose I.D.	€
SMI06-18	1/8"	1/4"	17.05
SMI06-14	1/4"	1/4"	18.80
SMI10-38	3/8"	3/8"	18.20
SMI10-12	1/2"	3/8"	21.50
SMI12-38	3/8"	1/2"	21.80
SMI12-12	1/2"	1/2"	21.50
SMI20-34	3/4"	3/4"	29.90
SMI25-1	1"	1"	46.40

TECH DATA  
**60591**



90° bocht - BSP swivel female 60° conus

6795		To Suit Hose I.D.	€
SEI06-14	1/4"	1/4"	29.95
SEI10-38	3/8"	3/8"	34.30
SEI10-12	1/2"	3/8"	40.60
SEI12-12	1/2"	1/2"	40.25
SEI20-34	3/4"	3/4"	56.00
SEI25-1	1"	1"	79.45

TECH DATA  
**60587**



Krimphuls - voor slang type R1AT - Non-skive

6795	To Suit Hose I.D.	€
SFR1-06	1/4"	11.65
SFR1-10	3/8"	11.95
SFR1-12	1/2"	12.95
SFR1-20	3/4"	23.90
SFR1-25	1"	32.20

TECH DATA  
**60588**



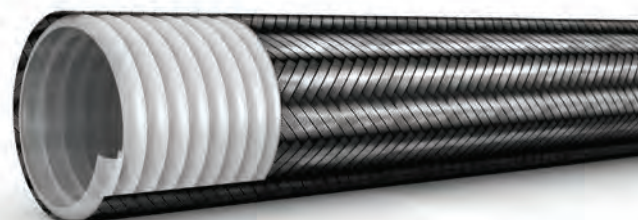
Krimphuls - voor slang type R2AT - Non-skive

6795	To Suit Hose I.D.	€
SFR2-06	1/4"	11.65
SFR2-10	3/8"	11.95
SFR2-12	1/2"	12.95
SFR2-20	3/4"	23.90
SFR2-25	1"	32.20

HYDRAULIEK



Voor  
**RVS**  
omvlochten slang

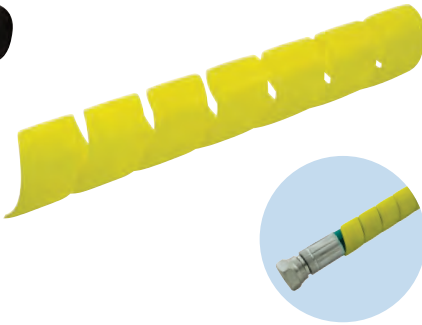
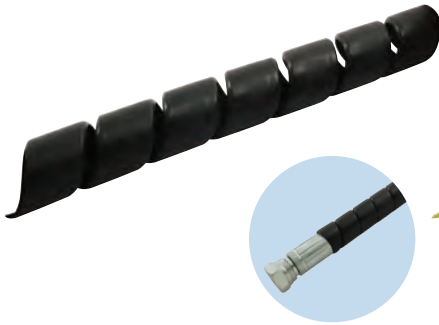


...zie pagina 616

# Slangbescherming

**TECH DATA**  
**10265**
**Werktemperatuur:**  
 -40°C tot +90°C

HYDRAULIEK



## Polypropyleen - zwart

0369	ID. mm		To Suit	€
FSG-10	10	20 meter	A	38.65
FSG-12	12	20 meter	B	42.85
FSG-14	14	20 meter	-	44.65
FSG-16	16	20 meter	C	49.60
FSG-20	20	20 meter	D	63.40
FSG-25	25	20 meter	E	85.45
FSG-32	32	20 meter	F	108.90
FSG-42	42	10 meter	G	92.20
FSG-50	50	10 meter	H	174.70
FSG-60	60	10 meter	I	220.75

## Polypropyleen - geel

0369	ID. mm		To Suit	€
FYSG-10	10	20 meter	A	44.20
FYSG-12	12	20 meter	B	48.30
FYSG-16	16	20 meter	C	55.15
FYSG-20	20	20 meter	D	68.95
FYSG-25	25	20 meter	E	96.45
FYSG-32	32	20 meter	F	119.85
FYSG-42	42	10 meter	G	104.55
FYSG-50	50	10 meter	H	187.10
FYSG-60	60	10 meter	I	233.05

## Polypropyleen - zwart - rond type

0369	ID. mm		To Suit	€
RSG-10	10	20 meter	A	32.40
RSG-12	12	20 meter	B	35.80
RSG-16	16	20 meter	C	41.55
RSG-20	20	20 meter	D	53.05
RSG-25	25	20 meter	E	71.45
RSG-32	32	20 meter	F	90.95
RSG-42	42	10 meter	G	77.10
RSG-50	50	10 meter	H	152.50
RSG-60	60	10 meter	I	184.55

## Beschermspiralen

### Kenmerken

- Verschaft een hoge slijtageweerstand voor de meeste soorten hydraulische, pneumatische en industriële slangassemblages over een breed scala van industrieën, waaronder mijnbouw, bosbouw, boorinstallaties, fabricage & agrarische machines, automotive, marine & offshore.
- Voorkomt pletten van slangen en kabels.
- Hoge slijtvastheid.
- Goede UV-bestendigheid.
- Eenvoudige installatie en routing.

- Geschikt voor het bundelen en beschermen van losse slangen of meerdere slangkabels.
- Gunstig opgerold en verpakt in dozen voor eenvoudige opslag.
- Op aanvraag leverbaar in diverse kleuren.



Hose I.D.	Hose Type							R15	R17
	R1AT	R2AT	1SC	2SC	4SP	4SH	R13		
3/16"	A	A							
1/4"	B	B	B	B	C				B
5/16"	B	C							B
3/8"	C	C	C	C	D			D	C
1/2"	D	D	D	D	E			E	D
5/8"	D	E							E
3/4"	E	E	E	E	E	E	E	E	E
1"	F	F		F	F	F	F	F	F
1.1/4"	G	G			G	G	G	G	
1.1/2"	G	H			H	H	H		
2"	I	I			I	I	I	I	

# Slangbescherming

## Beschermveren - gegalvaniseerd staal

Zeer effectief middel om slangen te beschermen tegen uitwendige slijtage en pletten. Gemaakt van gegalvaniseerd verenstaal met hoge treksterkte.



10 meter

0369	ID mm	mm	€
SHG-18	18	1.6	26.45
SHG-20	20	1.6	32.65
SHG-22	22	2.0	38.65
SHG-24	24	2.0	44.80
SHG-25	25	2.0	48.25
SHG-26	26	2.0	51.45
SHG-29	29	2.0	61.10
SHG-31	31	3.2	71.30
SHG-33	33	3.2	79.45
SHG-37	37	3.2	85.55
SHG-41	41	3.2	86.65
SHG-43	43	3.2	113.05
SHG-45	45	3.2	95.50
SHG-49	49	3.2	107.75
SHG-51	51	3.2	113.80
SHG-54	54	3.2	127.35
SHG-56	56	3.2	131.20
SHG-60	60	3.2	150.25
SHG-63	63	3.2	151.90
SHG-70	70	3.2	153.45

## Beschermkousen MSHA

Voor bundeling en bescherming van slangen & kabels.

- Vlambestendigheid conform MSHA IC 171/1
- Slijtvastheid conform ISO 6945, minimaal 50.000 cycli
- Smeltpunt 220°C
- Bestand tegen schimmel- en bacteriegroei
- Niet giftig
- Uitstekende UV- en chemische bestendigheid



TECH DATA  
20377



20 meter

0369	ID mm	€
LGSLEEVE-18	18	49.05
LGSLEEVE-21	21	50.40
LGSLEEVE-25	25	61.70
LGSLEEVE-31	31	78.20
LGSLEEVE-36	36	84.50
LGSLEEVE-40	40	86.85
LGSLEEVE-45	45	98.70
LGSLEEVE-52	52	109.90
LGSLEEVE-60	60	151.45
LGSLEEVE-73	73	179.85
LGSLEEVE-85	85	197.95
LGSLEEVE-93	93	214.25

HYDRAULIEK



# Slangbescherming

## Slangbreuk beschermkousen

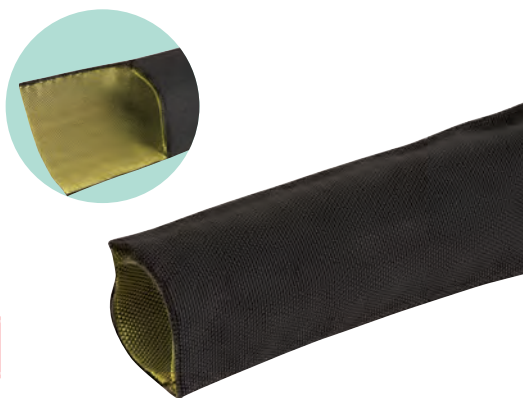
Zeer hoogwaardige bescherming, ontworpen om vloeistoffen te controleren en af te voeren van gevaarlijke slangbreuken en personeel en apparatuur te beschermen tegen de gevolgen van slangfalen. Lengtes van 40 meter zijn op aanvraag leverbaar.

- Vlambestendigheid conform MSHA IC 171/1
- Voldoet aan ISO 3457, 4413, 6945, 6805, EN 414, MDG 41 en MSHA IC 171/2
- Slijtvastheid conform ISO 6945, buitenlaag bestand tegen een minimum van 350.000 cycli
- Tweelaags structuur met gele binnenwand dienend als slijtageaanduiding
- Uitstekende UV-bestendigheid

**Temperatuur:**  
Smeltpunt +215°C

**Maximale barstdruk:**  
890 bar (13.000 psi)

TECH DATA  
**60335**



**NEW**

30 meter

0369	ID (mm)	€
BUSLEEVE-31	31	290.40
BUSLEEVE-36	36	332.10
BUSLEEVE-42	42	362.90
BUSLEEVE-46	46	371.90
BUSLEEVE-54	54	434.80

10 meter

0369	ID (mm)	€
BUSLEEVE-31-10	31	108.25
BUSLEEVE-36-10	36	114.55
BUSLEEVE-42-10	42	125.20
BUSLEEVE-46-10	46	131.50
BUSLEEVE-54-10	54	150.00

## Beschermkousen met klittenbandsluiting

Voor bundeling en bescherming van slangen & kabels, voorkomt beschadiging en slijtage.

- Lichtgewicht
- Eenvoudige montage door klittenbandsluiting, afschuifsterkte 22 psi
- Snijden zonder rafeling van het materiaal door gepatenteerd verbindingproces
- Slijtvastheid conform ISO 6945
- Uitstekende UV-bestendigheid
- Maximale temperatuur zonder degradatie: +225°C

TECH DATA  
**60336**



**NEW**

45 meter

0369	ID (mm)	€
WRSLEEVE-25	25	798.20
WRSLEEVE-75	75	1625.30
WRSLEEVE-100	100	1708.85
WRSLEEVE-125	125	1779.15
WRSLEEVE-150	150	1891.10
WRSLEEVE-175	175	2804.15
WRSLEEVE-200	200	3307.65


# Kunststof kappen en pluggen

## SR 1002 schroefpluggen


- Makkelijk hanteerbare kop
- Schroefdraad garandeert veilige pasvorm
- Uitstekende bescherming tegen vuil, vocht en corrosie
- Veelvoudig toegepast in hydraulische, pneumatische en algemene technische industrie



### Rood LDPE - metrisch schroefdraad

0307		€
12011	M8 x 1	0.20
12012	M10 x 1	0.20
12013	M12 x 1	0.25
12017	M12 x 1.5	0.25
12018	M14 x 1.5	0.25
12019	M16 x 1.5	0.25
10458	M18 x 1.5	0.35
12020	M20 x 1.5	0.35
10128	M22 x 1.5	0.35
12021	M24 x 1.5	0.35
12022	M25 x 1.5	0.35
12023	M26 x 1.5	0.40

### Rood LDPE - BSP schroefdraad


0307		€
10651	1/8" x 28	0.20
10588	1/4" x 19	0.20
10996	3/8" x 19	0.20
10590	1/2" x 14	0.25
10511	5/8" x 14	0.35
10731	3/4" x 14	0.35
10810	1" x 11	0.40
10459	1.1/4" x 11	0.80
11242	1.1/2" x 11	0.80

## SR 1018 schroefkappen


- Veelvoudig toegepast in automotive, hydraulische, pneumatische en algemene technische industrie
- Beschermt componenten met schroefdraad tegen stof, vocht en schade



### Rood LDPE - metrisch schroefdraad

0307		€
12100	M8 x 1	0.15
12101	M10 x 1	0.25
12102	M12 x 1	0.25
12103	M12 x 1.5	0.25
12104	M14 x 1.5/h 12mm	0.25
12650	M14 x 1.5/h 20.6mm	0.25
12105	M16 x 1.5/h 12mm	0.30
12651	M16 x 1.5/h 21mm	0.30
12106	M18 x 1.5	0.30
12107	M20 x 1.5	0.30
12845	M22 x 1.5	0.40
12109	M24 x 1.5	0.40
12110	M25 x 1.5	0.40
12967	M28 x 1.5	0.55
12122	M30 x 2	0.55
12123	M36 x 2	0.55
12124	M42 x 2	0.75
12126	M52 x 2	0.95

### Rood LDPE - BSP schroefdraad

0307		€
10392	1/8" x 28	0.20
10559	1/4" x 19	0.30
10104	3/8" x 19	0.25
10198	1/2" x 14	0.25
11157	5/8" x 14	0.30
10205	3/4" x 14	0.30
10204	1" x 11	0.35
10167	1.1/4" x 11	0.60
10432	1.1/2" x 11	0.65
10968	2" x 11	1.05



## Een nieuwe generatie pluggen voor service en onderhoud

Met Plugtite servicepluggen voorkomt u eenvoudig lekkage en verontreiniging van vloeistoffen. Dankzij de strakke pasvorm zorgen Plugtite servicepluggen voor de effectieve handhaving van bijvoorbeeld olie of chemicaliën tijdens montage, service of onderhoud aan uw systeem. Hierbij beschermen ze tevens de kwetsbare kanalen van uw machines en apparatuur tijdens opslag of transport. Plugtite wordt aanbevolen voor toepassingen in industriële gebieden zoals hydrauliek, chemie, verwerking, MRO, BVAC en mijnbouw.

## Ontwikkeld voor perfecte afdichting

Plugtite servicepluggen zijn ontworpen en ontwikkeld om de plug een grotere compressie te geven dan standaard solide servicepluggen. Dit garandeert een perfecte afdichting. Indien gewenst kan de plug ook op maat worden gesneden.

- Grotere weerstand voor de meeste oliën binnen een temperatuurbereik van -25° tot 90°C
- Krimpt of verkleurt niet
- Bestand tegen zonlicht voor een langere houdbaarheid, slijt of barst niet
- Het gecompriëerde rubber zorgt voor een strakke pasvorm

### 3 standaard maatvoeringen

Micro:	2mm - 14mm
Standaard:	6mm - 24mm
XL:	15mm - 45mm



# Servicepluggen

## Plugtite Industrial

Temperatuur:  
-25°C tot +90°C

TECH DATA  
**68083**



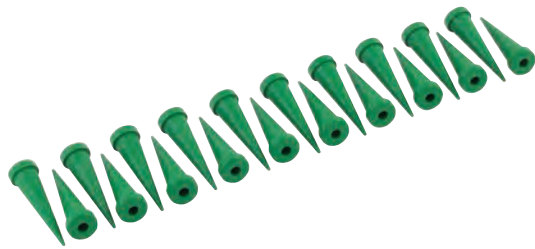
Standaard verpakking

<b>0709</b>	Maat mm		
PLUGTITE-STD-10	6mm - 24mm	10	47.15



XL verpakking

<b>0709</b>	Maat mm		
PLUGTITE-MAX-4	15mm - 45mm	4	47.15



Micro verpakking

<b>0709</b>	Maat mm		
PLUGTITE-MINI-20	2mm - 14mm	20	47.15



Mix verpakking

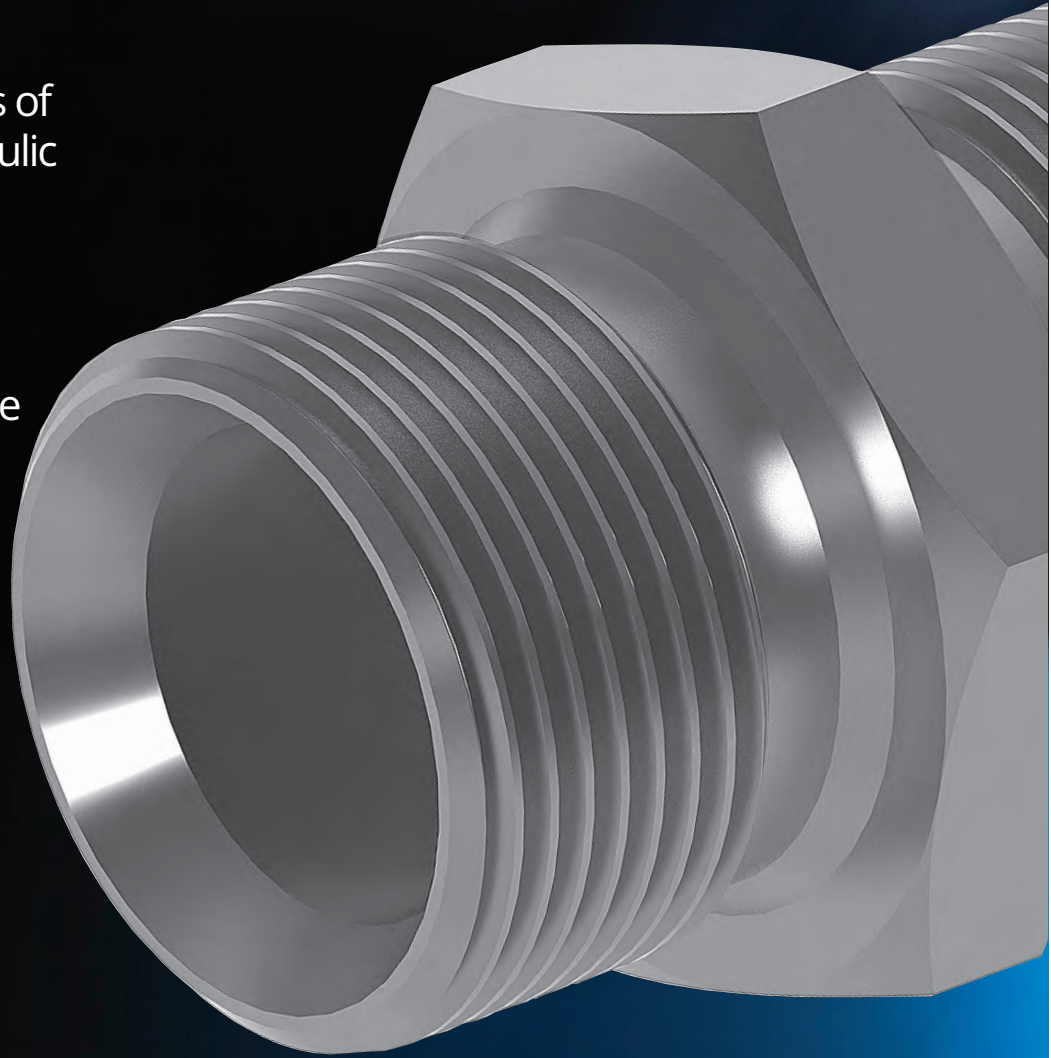
<b>0709</b>	Maat mm		
PLUGTITE-MIX-9	2mm - 45mm	9	47.15

HYDRAULIEK



# Why choose Burnett & Hillman?

- UK manufacturers of high quality hydraulic adaptors for over 50 years.
- Over 36,000 components made every day.
- International exporter of hydraulic components.
- Customised parts manufactured to order.



**BURNETT & HILLMAN**™  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER



ISO 9001 [www.burnettandhillman.co.uk](http://www.burnettandhillman.co.uk)

# Adapters - staal



TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230M07Pb  
& BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese  
norm

## Adapters male



BSP male 60°  
binnenconus

HYAD			€
1BP0202	1/8"	1/8"	1.40
1BP0404	1/4"	1/4"	1.40
1BP0606	3/8"	3/8"	1.65
1BP0808	1/2"	1/2"	2.00
1BP1010	5/8"	5/8"	2.70
1BP1212	3/4"	3/4"	3.50
1BP1616	1"	1"	5.85
1BP2020	1.1/4"	1.1/4"	14.20
1BP2424	1.1/2"	1.1/2"	17.25
1BP2828	1.3/4"	1.3/4"	22.25
1BP3232	2"	2"	27.95
1BP4040	2.1/2"	2.1/2"	65.65
1BP4848	3"	3"	100.60
1BP6464	4"	4"	258.00

Verlopend - BSP male  
60° binnenconus



HYAD			€
1BP0204	1/8"	1/4"	1.60
1BP0206	1/8"	3/8"	2.10
1BP0208	1/8"	1/2"	2.90
1BP0406	1/4"	3/8"	1.65
1BP0408	1/4"	1/2"	2.00
1BP0410	1/4"	5/8"	4.40
1BP0412	1/4"	3/4"	5.45
1BP0416	1/4"	1"	8.55
1BP0420	1/4"	1.1/4"	29.05
1BP0432	1/4"	2"	48.10
1BP0608	3/8"	1/2"	2.00
1BP0610	3/8"	5/8"	3.25
1BP0612	3/8"	3/4"	3.80
1BP0616	3/8"	1"	8.55
1BP0620	3/8"	1.1/4"	24.00
1BP0624	3/8"	1.1/2"	27.55
1BP0810	1/2"	5/8"	3.00
1BP0812	1/2"	3/4"	3.50
1BP0816	1/2"	1"	6.10
1BP0820	1/2"	1.1/4"	23.95
1BP0824	1/2"	1.1/2"	29.20
1BP0832	1/2"	2"	36.75
1BP1012	5/8"	3/4"	3.95
1BP1016	5/8"	1"	7.00
1BP1020	5/8"	1.1/4"	23.95
1BP1216	3/4"	1"	6.10
1BP1220	3/4"	1.1/4"	22.85
1BP1224	3/4"	1.1/2"	26.45
1BP1232	3/4"	2"	35.35
1BP1620	1"	1.1/4"	15.50
1BP1624	1"	1.1/2"	19.65
1BP1632	1"	2"	30.90
1BP1640	1"	2.1/2"	75.25
1BP2024	1.1/4"	1.1/2"	18.35
1BP2032	1.1/4"	2"	30.90
1BP2428	1.1/2"	1.3/4"	22.25
1BP2432	1.1/2"	2"	27.95
1BP2440	1.1/2"	2.1/2"	75.25
1BP2832	1.3/4"	2"	30.90
1BP3240	2"	2.1/2"	75.25
1BP3248	2"	3"	146.25
1BP4048	2.1/2"	3"	100.60

Maat	Aanbevolen drukwaarden adapters					
	Werkdruk		Proefdruk		Barstdruk	
inch	BAR	psi	BAR	psi	BAR	psi
1/8"	350	5145	525	7718	1400	20580
1/4"	450	6500	675	9750	1520	22000
3/8"	380	5500	570	8250	1310	19000
1/2"	310	4500	465	6750	1100	16000
9/16"	289	4250	434	6375	964	14170
5/8"	280	4000	420	6000	850	12350
3/4"	240	3500	360	5250	750	11000
1"	210	3000	315	4500	675	9750
1.1/4"	170	2500	255	3750	530	7700
1.1/2"	136	2000	204	3000	404	5940
2"	136	2000	204	3000	404	5940
2.1/2"	84	1240	126	1860	245	3596
3"	76	1120	114	1680	216	3170



BSP male 60°  
binnenconus DIN 3852 Form A

HYAD			€
1BPA0202	1/8"	1/8"	1.60
1BPA0204	1/8"	1/4"	1.75
1BPA0404	1/4"	1/4"	1.60
1BPA0406	1/4"	3/8"	2.05
1BPA0408	1/4"	1/2"	2.55
1BPA0606	3/8"	3/8"	2.05
1BPA0608	3/8"	1/2"	2.55
1BPA0808	1/2"	1/2"	2.55
1BPA0812	1/2"	3/4"	4.30
1BPA0816	1/2"	1"	12.75
1BPA1212	3/4"	3/4"	4.25
1BPA1216	3/4"	1"	9.00
1BPA1616	1"	1"	9.00
1BPA1620	1"	1.1/4"	18.00
1BPA1624	1"	1.1/2"	21.85
1BPA2020	1.1/4"	1.1/4"	15.50
1BPA2024	1.1/4"	1.1/2"	21.85
1BPA2424	1.1/2"	1.1/2"	20.00
1BPA2432	1.1/2"	2"	30.90
1BPA3232	2"	2"	30.90

**NEW**



BSP male 60°  
binnenconus met restrictor

HYAD				€
1BPR0404-1/32	1/4"	1/4"	1/32"	4.40
1BPR0404-1	1/4"	1/4"	1mm	4.40
1BPR0404-1/16	1/4"	1/4"	1/16"	4.40
1BPR0406-1/32	1/4"	3/8"	1/32"	5.05
1BPR0406-1	1/4"	3/8"	1mm	5.05
1BPR0406-1/16	1/4"	3/8"	1/16"	5.05
1BPR0408-1/32	1/4"	1/2"	1/32"	6.00
1BPR0408-1/16	1/4"	1/2"	1/16"	6.00
1BPR0606-1/32	3/8"	3/8"	1/32"	5.05
1BPR0606-1	3/8"	3/8"	1mm	5.05
1BPR0606-1/16	3/8"	3/8"	1/16"	5.05
1BPR0608-1/32	3/8"	1/2"	1/32"	6.00
1BPR0608-1	3/8"	1/2"	1mm	6.00
1BPR0608-3	3/8"	1/2"	3mm	6.00
1BPR0612-1/16	3/8"	3/4"	1/16"	12.55
1BPR0808-1/32	1/2"	1/2"	1/32"	6.00
1BPR0808-1	1/2"	1/2"	1mm	6.00
1BPR0808-1/16	1/2"	1/2"	1/16"	6.00

**NEW**



BSP male 60°  
binnenconus 174 Spec

HYAD			€
00100	1/8"	1/4"	1.80
00114	1/4"	1/4"	1.80
00117	1/4"	3/8"	2.10
00101	1/4"	1/2"	2.55
00120	3/8"	3/8"	2.10
00102	3/8"	1/2"	2.55
00103	3/8"	3/4"	4.40
00125	1/2"	1/2"	2.55
00104	1/2"	3/4"	4.30
00116	1/2"	1"	9.05
00115	3/4"	3/4"	4.25
00106	3/4"	1"	9.05
00118	1"	1"	9.05
00119	1"	1.1/4"	18.10
00109	1.1/4"	1.1/4"	15.50
00110	1.1/4"	1.1/2"	21.95
00129	1.1/4"	2"	32.60
00111	1.1/2"	1.1/2"	20.10
00112	1.1/2"	2"	31.05
00113	2"	2"	31.05

**NEW**



BSP male 60° binnenconus - met  
restrictor - doorgang boorbaar naar  
eigen specificatie

0014			€
13080	1/4"	1/4"	3.05
13081	1/4"	3/8"	3.75
13082	1/4"	1/2"	4.75
13083	3/8"	3/8"	3.75
13084	3/8"	1/2"	4.75
13085	1/2"	1/2"	4.75
13086	1/2"	3/4"	9.05
13089	3/8"	3/4"	9.05
13088	3/4"	1"	17.25

HYDRAULIEK




**TECH DATA**  
**20000**
**Materiaal:**

 Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
 BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

**Adapters male**
**NEW**

**BSP male 60° binnenconus/BSPT male**

HYAD	BSPP	BSPT	€
1BP02T02	1/8"	1/8"	1.65
1BP02T04	1/8"	1/4"	1.80
1BP02T06	1/8"	3/8"	2.70
1BP04T02	1/4"	1/8"	1.80
1BP04T04	1/4"	1/4"	1.65
1BP04T06	1/4"	3/8"	2.05
1BP04T08	1/4"	1/2"	2.80
1BP04T12	1/4"	3/4"	5.50
1BP06T02	3/8"	1/8"	3.15
1BP06T04	3/8"	1/4"	2.25
1BP06T06	3/8"	3/8"	2.05
1BP06T08	3/8"	1/2"	2.80
1BP06T12	3/8"	3/4"	5.35
1BP06T16	3/8"	1"	9.50
1BP08T02	1/2"	1/8"	4.25
1BP08T04	1/2"	1/4"	3.15
1BP08T06	1/2"	3/8"	2.95
1BP08T08	1/2"	1/2"	2.25
1BP08T10	1/2"	5/8"	3.60
1BP08T12	1/2"	3/4"	3.90
1BP08T16	1/2"	1"	7.45
1BP08T20	1/2"	1 1/4"	17.10
1BP10T06	5/8"	3/8"	4.80
1BP10T08	5/8"	1/2"	3.45
1BP10T10	5/8"	5/8"	3.45
1BP10T12	5/8"	3/4"	5.50
1BP12T04	3/4"	1/4"	6.30
1BP12T06	3/4"	3/8"	5.90
1BP12T08	3/4"	1/2"	3.85
1BP12T12	3/4"	3/4"	3.50
1BP12T16	3/4"	1"	7.45
1BP12T20	3/4"	1 1/4"	17.10
1BP12T24	3/4"	1 1/2"	27.05
1BP16T06	1"	3/8"	9.50
1BP16T08	1"	1/2"	7.45
1BP16T12	1"	3/4"	7.45
1BP16T16	1"	1"	6.65
1BP16T20	1"	1 1/4"	16.40
1BP16T24	1"	1 1/2"	19.65
1BP16T32	1"	2"	35.55
1BP20T16	1 1/4"	1"	17.10
1BP20T20	1 1/4"	1 1/4"	15.80
1BP20T24	1 1/4"	1 1/2"	20.50
1BP20T32	1 1/4"	2"	33.55
1BP24T16	1 1/2"	1"	23.65
1BP24T20	1 1/2"	1 1/4"	20.50
1BP24T24	1 1/2"	1 1/2"	19.65
1BP24T32	1 1/2"	2"	33.30
1BP32T16	2"	1"	34.00
1BP32T20	2"	1 1/4"	34.00
1BP32T24	2"	1 1/2"	33.30
1BP32T32	2"	2"	32.90
1BP32T40	2"	2 1/2"	190.90
1BP32T48	2"	3"	198.35
1BP40T40	2 1/2"	2 1/2"	175.95

**NEW**

**BSP male 60° binnenconus/SAE ORFS male (zonder O-ring)**

HYAD	BSPP	SAE	€
74005	1/8"	9/16"	2.85
74000	1/4"	9/16"	2.85
74006	1/4"	11/16"	3.15
74001	3/8"	11/16"	3.15
74007	3/8"	13/16"	3.75
74015	1/2"	11/16"	7.35
74002	1/2"	13/16"	3.75
74008	1/2"	1"	5.05
74011	1/2"	1.3/16"	8.85
74014	5/8"	1.3/16"	13.00
74009	3/4"	1"	8.85
74003	3/4"	1.3/16"	4.95
74004	1"	1.7/16"	17.05
74012	1"	1.1/16"	23.10
74010	1 1/4"	1.1/16"	26.25

**NEW**

**BSP male 60° binnenconus/SAE male 45° buitenconus**

HYAD	BSPP	SAE	€
13200	3/8"	5/8"	6.60

**NEW**

**BSPT male/JIS male 60° buitenconus (BSP)**

HYAD	BSPP	€
00313-JIS	3/8"	16.05

**NEW**

**BSPT male/NPTF male 60° buitenconus**

0014	BSPT	NPTF	€
1BNT0204	1/8"	1/4"	5.05
1BNT0402	1/4"	1/8"	5.05
1BNT0404	1/4"	1/4"	4.05
1BNT0406	1/4"	3/8"	5.05
1BNT0604	3/8"	1/4"	5.05
1BNT0606	3/8"	3/8"	5.05
1BNT0808	1/2"	1/2"	5.90
1BNT1212	3/4"	3/4"	8.80
1BNT1616	1"	1"	14.85
1BNT2420	1 1/2"	1 1/4"	59.15
1BNT2424	1 1/2"	1 1/2"	36.70
1BNT3232	2"	2"	57.50
1BNT4040	2 1/2"	2 1/2"	217.50

**BSPT male**

HYAD	BSPP	BSPT	€
1BT0202	1/8"	1/8"	3.15
1BT0204	1/8"	1/4"	5.45
1BT0404	1/4"	1/4"	3.35
1BT0406	1/4"	3/8"	3.75
1BT0408	1/4"	1/2"	3.95
1BT0606	3/8"	3/8"	3.60
1BT0608	3/8"	1/2"	3.95
1BT0808	1/2"	1/2"	3.50
1BT0812	1/2"	3/4"	6.60
1BT1212	3/4"	3/4"	6.20
1BT1216	3/4"	1"	10.60
1BT1220	3/4"	1 1/4"	20.80
1BT1616	1"	1"	9.40
1BT1620	1"	1 1/4"	18.30
1BT1624	1"	1 1/2"	32.60
1BT2032	1 1/4"	2"	55.65
1BT2424	1 1/2"	1 1/2"	26.10
1BT2432	1 1/2"	2"	56.10
1BT3232	2"	2"	41.90
1BT4040	2 1/2"	2 1/2"	191.50
1BT4848	3"	3"	247.70

**NEW**

**JIS Male 60° buitenconus (metrisch)**

HYAD	BSPP	€
9741-14	M14	12.40
9741-18	M18	14.25
9741-22	M22	16.80
9741-24	M24	17.25
9741-30	M30	19.10
9741-33	M33	21.10

**NEW**

**JIS Male 60° buitenconus (BSP)**

HYAD	BSPP	€
7801-04-04	1/4"	12.40
7801-06-06	3/8"	14.25
7801-08-08	1/2"	16.80
7801-12-12	3/4"	19.10



# Adapters - staal



TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters male



NPTF male 60° binnenconus/BSP male 60° binnenconus

HYAD	NPTF	BSP	€
1NB0202	1/8"	1/8"	1.90
1NB0204	1/8"	1/4"	2.30
1NB0206	1/8"	3/8"	2.90
1NB0208	1/8"	1/2"	4.35
1NB0402	1/4"	1/8"	3.35
1NB0404	1/4"	1/4"	1.75
1NB0406	1/4"	3/8"	2.70
1NB0408	1/4"	1/2"	3.15
1NB0412	1/4"	3/4"	5.80
1NB0602	3/8"	1/8"	3.35
1NB0604	3/8"	1/4"	2.55
1NB0606	3/8"	3/8"	1.90
1NB0608	3/8"	1/2"	3.15
1NB0610	3/8"	5/8"	5.20
1NB0612	3/8"	3/4"	5.30
1NB0802	1/2"	1/8"	3.15
1NB0804	1/2"	1/4"	3.15
1NB0806	1/2"	3/8"	3.15
1NB0808	1/2"	1/2"	2.40
1NB0810	1/2"	5/8"	5.20
1NB0812	1/2"	3/4"	5.20
1NB0816	1/2"	1"	7.70
1NB1204	3/4"	1/4"	5.95
1NB1206	3/4"	3/8"	5.25
1NB1208	3/4"	1/2"	4.80
1NB1210	3/4"	5/8"	6.50
1NB1212	3/4"	3/4"	3.95
1NB1216	3/4"	1"	7.70
1NB1224	3/4"	1 1/2"	35.45
1NB1604	1"	1/4"	12.80
1NB1606	1"	3/8"	10.15
1NB1608	1"	1/2"	7.70
1NB1612	1"	3/4"	7.70
1NB1616	1"	1"	7.50
1NB1620	1"	1 1/4"	16.75
1NB2012	1 1/4"	3/4"	15.50
1NB2016	1 1/4"	1"	16.65
1NB2020	1 1/4"	1 1/4"	14.90
1NB2024	1 1/4"	1 1/2"	18.80
1NB2032	1 1/4"	2"	35.45
1NB2416	1 1/2"	1"	18.80
1NB2420	1 1/2"	1 1/4"	18.80
1NB2424	1 1/2"	1 1/2"	20.00
1NB2432	1 1/2"	2"	35.45
1NB3216	2"	1"	35.45
1NB3224	2"	1 1/2"	35.45
1NB3232	2"	2"	31.00
1NB3240	2"	2 1/2"	161.40
1NB4032	2 1/2"	2"	175.30
1NB4040	2 1/2"	2 1/2"	175.30
1NB4832	3"	2"	197.65
1NB4840	3"	2 1/2"	197.65



NPTF male 60° binnenconus

HYAD	NPTF	NPTF	€
1N0202	1/8"	1/8"	3.00
1N0204	1/8"	1/4"	3.00
1N0206	1/8"	3/8"	3.75
1N0208	1/8"	1/2"	4.40
1N0404	1/4"	1/4"	2.70
1N0406	1/4"	3/8"	3.35
1N0408	1/4"	1/2"	3.75
1N0412	1/4"	3/4"	9.00
1N0606	3/8"	3/8"	3.35
1N0608	3/8"	1/2"	3.75
1N0808	1/2"	1/2"	3.75
1N0812	1/2"	3/4"	6.50
1N0816	1/2"	1"	8.00
1N0820	1/2"	1 1/4"	23.55
1N0824	1/2"	1 1/2"	29.05
1N1212	3/4"	3/4"	5.85
1N1216	3/4"	1"	7.45
1N1220	3/4"	1 1/4"	20.80
1N1224	3/4"	1 1/2"	23.95
1N1616	1"	1"	7.45
1N1620	1"	1 1/4"	18.00
1N2020	1 1/4"	1 1/4"	18.00
1N2024	1 1/4"	1 1/2"	23.95
1N2032	1 1/4"	2"	33.55
1N4040	2 1/2"	2 1/2"	188.50



Metrisch male 60° binnenconus/BSP male 60° binnenconus

HYAD	Metrisch	NPTF	€
10542	M8 x 1	1/8"	4.35
10544	M10 x 1	1/8"	3.00
10545	M10 x 1	1/4"	3.00
10548	M10 x 1	3/8"	3.45
10543	M12 x 1	1/8"	3.00
10546	M12 x 1	1/4"	3.00
10541	M14 x 1	1/4"	3.00

**NEW**



Metrisch male 60° binnenconus/BSP male 60° binnenconus DIN 3852 Form A

HYAD	Metrisch	NPTF	€
60500	M22 x 1.5	1/2"	4.95

**NEW**



Metrisch male 60° binnenconus

HYAD	Metrisch	NPTF	€
1MP1010	M10 x 1.5	M10 x 1.5	3.00
1MP1012	M10 x 1.5	M12 x 1.5	3.25
1MP1014	M10 x 1.5	M14 x 1.5	3.25
1MP1212	M12 x 1.5	M12 x 1.5	3.00
1MP1214	M12 x 1.5	M14 x 1.5	3.00
1MP1216	M12 x 1.5	M16 x 1.5	3.75
1MP1414	M14 x 1.5	M14 x 1.5	3.00
1MP1416	M14 x 1.5	M16 x 1.5	3.15
1MP1418	M14 x 1.5	M18 x 1.5	3.60
1MP1420	M14 x 1.5	M20 x 1.5	4.25
1MP1616	M16 x 1.5	M16 x 1.5	3.15
1MP1618	M16 x 1.5	M18 x 1.5	3.60
1MP1620	M16 x 1.5	M20 x 1.5	3.75
1MP1622	M16 x 1.5	M22 x 1.5	3.90
1MP1626	M16 x 1.5	M26 x 1.5	4.40
1MP1818	M18 x 1.5	M18 x 1.5	3.60
1MP1820	M18 x 1.5	M20 x 1.5	3.75
1MP1822	M18 x 1.5	M22 x 1.5	3.90
1MP1824	M18 x 1.5	M24 x 1.5	5.25
1MP1826	M18 x 1.5	M26 x 1.5	4.40
1MP2020	M20 x 1.5	M20 x 1.5	3.75
1MP2022	M20 x 1.5	M22 x 1.5	3.75
1MP2024	M20 x 1.5	M24 x 1.5	5.25
1MP2026	M20 x 1.5	M26 x 1.5	5.25
1MP2222	M22 x 1.5	M22 x 1.5	3.90
1MP2224	M22 x 1.5	M24 x 1.5	4.40
1MP2226	M22 x 1.5	M26 x 1.5	4.40
1MP2230	M22 x 1.5	M30 x 1.5	8.85
1MP2424	M24 x 1.5	M24 x 1.5	4.40
1MP2626	M26 x 1.5	M26 x 1.5	4.40
1MP3030	M30 x 1.5	M30 x 1.5	8.85
1MP3038	M30 x 1.5	M38 x 1.5	17.80
1MP3838	M38 x 1.5	M38 x 1.5	17.80

HYDRAULIEK



# Adapters - staal



**BURNETT & HILLMAN**  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER

TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**

Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters male



Metrisch male 60° binnenconus/BSP  
male 60° binnenconus

HYAD			€
1MBP1004	M10 x 1.5	1/4"	3.00
1MBP1202	M12 x 1.5	1/8"	3.00
1MBP1204	M12 x 1.5	1/4"	3.00
1MBP1206	M12 x 1.5	3/8"	3.15
1MBP1208	M12 x 1.5	1/2"	3.60
1MBP1402	M14 x 1.5	1/8"	3.00
1MBP1404	M14 x 1.5	1/4"	3.00
1MBP1406	M14 x 1.5	3/8"	2.80
1MBP1408	M14 x 1.5	1/2"	3.60
1MBP1410	M14 x 1.5	5/8"	3.95
1MBP1604	M16 x 1.5	1/4"	3.10
1MBP1606	M16 x 1.5	3/8"	2.70
1MBP1608	M16 x 1.5	1/2"	3.60
1MBP1610	M16 x 1.5	5/8"	4.30
1MBP1612	M16 x 1.5	3/4"	4.35
1MBP1804	M18 x 1.5	1/4"	3.60
1MBP1806	M18 x 1.5	3/8"	3.20
1MBP1808	M18 x 1.5	1/2"	3.60
1MBP1810	M18 x 1.5	5/8"	3.95
1MBP1812	M18 x 1.5	3/4"	4.35
1MBP1816	M18 x 1.5	1"	8.80
1MBP2004	M20 x 1.5	1/4"	3.95
1MBP2006	M20 x 1.5	3/8"	3.95
1MBP2008	M20 x 1.5	1/2"	3.95
1MBP2012	M20 x 1.5	3/4"	4.35
1MBP2204	M22 x 1.5	1/4"	3.95
1MBP2206	M22 x 1.5	3/8"	3.95
1MBP2208	M22 x 1.5	1/2"	3.50
1MBP2212	M22 x 1.5	3/4"	4.35
1MBP2216	M22 x 1.5	1"	8.80
1MBP2406	M24 x 1.5	3/8"	5.10
1MBP2408	M24 x 1.5	1/2"	4.35
1MBP2412	M24 x 1.5	3/4"	5.10
1MBP2608	M26 x 1.5	1/2"	4.35
1MBP2610	M26 x 1.5	5/8"	5.10
1MBP2612	M26 x 1.5	3/4"	4.35
1MBP2616	M26 x 1.5	1"	8.80
1MBP3012	M30 x 1.5	3/4"	8.80
1MBP3016	M30 x 1.5	1"	8.80
1MBP3020	M30 x 1.5	1 1/4"	18.55
1MBP3616	M36 x 1.5	1"	14.80
1MBP3816	M38 x 1.5	1"	17.75
1MBP3820	M38 x 1.5	1 1/4"	17.75
1MBP3824	M38 x 1.5	1 1/2"	23.10
1MBP4524	M45 x 1.5	1 1/2"	23.10
1MBP4532	M45 x 1.5	2"	27.95
1MBP5232	M52 x 1.5	2"	27.95



**NEW**

SAE ORB male/BSP male 60°  
binnenconus (zonder O-ring)

HYAD	SAE	BSP	€
01329	1/4"	1/8"	3.15
01326	1/4"	1/4"	3.15
01300	3/8"	1/4"	3.15
01323	3/8"	3/8"	3.90
01309	7/16"	1/8"	2.75
01301	7/16"	1/4"	2.10
01303	7/16"	3/8"	2.45
01302	7/16"	1/2"	3.15
01304	1/2"	1/4"	2.45
01305	1/2"	3/8"	2.55
01341	1/2"	1/2"	3.30
01306	9/16"	1/4"	2.45
01307	9/16"	3/8"	2.55
01308	9/16"	1/2"	3.15
01310	3/4"	1/4"	3.15
01311	3/4"	3/8"	3.15
01312	3/4"	1/2"	3.15
01313	3/4"	5/8"	3.75
01314	3/4"	3/4"	4.80
01315	5/8"	3/4"	3.75
01316	5/8"	3/8"	3.75
01344	5/8"	1/2"	3.75
01346	7/8"	1/4"	3.75
01317	7/8"	3/8"	3.75
01318	7/8"	1/2"	3.75
01319	7/8"	5/8"	3.75
01320	7/8"	3/4"	4.75
01335	7/8"	1"	7.75
01321	1 1/16"	3/8"	5.50
01322	1 1/16"	1/2"	5.05
01337	1 1/16"	5/8"	5.90
01324	1 1/16"	3/4"	4.95
01325	1 1/16"	1"	7.45
01348	1 1/16"	1 1/4"	17.70
01345	1 3/16"	3/4"	22.40
01343	1 5/16"	1/2"	8.25
01327	1 5/16"	3/4"	7.45
01328	1 5/16"	1"	7.45
01338	1 5/16"	1 1/4"	17.70
01330	1 5/16"	1 1/2"	22.40
01331	1 5/8"	3/4"	22.40
01332	1 5/8"	1"	17.70
01333	1 5/8"	1 1/4"	17.70
01339	1 5/8"	1 1/2"	26.25
01342	1 7/8"	1 1/4"	26.25
01340	1 7/8"	1 1/2"	26.25



**NEW**

NPTF male/SAE male 45° buitenconus

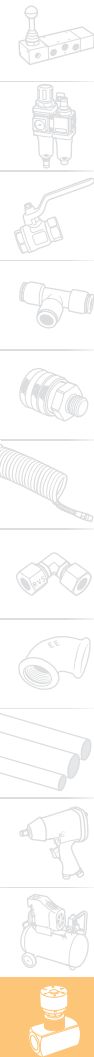
HYAD	NPTF	SAE	€
01050	1/8"	7/16"	2.00
01052	1/4"	7/16"	2.00
01054	1/4"	5/8"	2.70
01056	3/8"	7/16"	3.60
01058	3/8"	5/8"	3.00
01057	3/8"	3/4"	3.35
01060	1/2"	5/8"	3.35
01061	1/2"	3/4"	3.60
01062	1/2"	7/8"	3.60
01063	1/2"	1 1/16"	6.60
01065	3/4"	3/4"	6.20
01066	3/4"	7/8"	6.20
01067	3/4"	1 1/16"	6.60



**NEW**

SAE ORB male/SAE ORFS male (zonder  
O-ringen)

HYAD	SAE	ORFS	€
21300	7/16"	9/16"	2.55
21301	7/16"	1 1/16"	2.55
21302	9/16"	1 1/16"	2.55
21303	9/16"	13/16"	3.60
21304	3/4"	1 1/16"	3.25
21305	3/4"	13/16"	3.85
21307	7/8"	13/16"	5.50
21308	7/8"	1"	5.85
21310	1 1/16"	1 3/16"	7.55
21311	1 1/16"	1 7/16"	11.50
21312	1 5/16"	1 3/16"	11.50
21313	1 5/16"	1 7/16"	11.50



# Adapters - staal

**NEW**



**BURNETT & HILLMAN**  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER

TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters male/female



BSP male 60° binnenconus/BSP female verlengd

HYAD	Male	Female	€
4BX02	1/8"	1/8"	3.80
4BX0204	1/8"	1/4"	3.75
4BX0206	1/8"	3/8"	7.40
4BX0208	1/8"	1/2"	8.95
4BX0402	1/4"	1/8"	3.75
4BX04	1/4"	1/4"	3.05
4BX0406	1/4"	3/8"	3.45
4BX0408	1/4"	1/2"	4.30
4BX0412	1/4"	3/4"	14.10
4BX0604	3/8"	1/4"	3.45
4BX06	3/8"	3/8"	3.45
4BX0608	3/8"	1/2"	3.75
4BX0612	3/8"	3/4"	14.10
4BX0806	1/2"	3/8"	3.75
4BX08	1/2"	1/2"	3.75
4BX0812	1/2"	3/4"	7.80
4BX0816	1/2"	1"	13.50
4BX1208	3/4"	1/2"	5.50
4BX0820	1/2"	1 1/4"	34.00
4BX12	3/4"	3/4"	5.25
4BX1216	3/4"	1"	12.30
4BX1224	3/4"	1 1/2"	38.50
4BX1612	1"	3/4"	10.40
4BX16	1"	1"	10.40
4BX1620	1"	1 1/4"	32.60
4BX1624	1"	1 1/2"	34.60
4BX2020	1 1/4"	1 1/4"	19.00
4BX2024	1 1/4"	1 1/2"	38.50
4BX2032	1 1/4"	2"	49.00
4BX2420	1 1/2"	1 1/4"	34.60
4BX24	1 1/2"	1 1/2"	34.60



BSP male 60° binnenconus/BSPT female verlengd

HYAD	Male	Female	€
16091	1/4"	1/8"	13.65
16090	1/4"	1/4"	13.65
16092	3/8"	1/4"	12.20
16093	3/8"	3/8"	12.20
16089	3/8"	1/2"	14.05
16094	1/2"	1/2"	14.05
16102	3/4"	1/2"	22.40
16095	3/4"	3/4"	22.40
16103	3/4"	1"	69.75
16096	1"	1"	24.80



BSP male 60° binnenconus/metrisch female verlengd

HYAD	Male	Female	€
19803	1/4"	M12 x 1.5	11.45
19804	1/4"	M14 x 1.5	11.45
19800	1/2"	M16 x 1.5	14.05
19801	1/2"	M22 x 1.5	14.05
19802	3/4"	M22 x 1.5	20.60



BSP male 60° binnenconus/NPTF female verlengd

HYAD	Male	Female	€
16060	1/8"	1/8"	11.20
16061	1/4"	1/8"	11.20
16062	1/4"	1/4"	11.20
16073	1/4"	3/8"	12.20
16085	1/4"	1/2"	16.35
16072	3/8"	1/4"	12.20
16063	3/8"	3/8"	11.40
16065	1/2"	3/8"	14.05
16066	1/2"	1/2"	14.05
16082	1/2"	3/4"	24.80
16067	3/4"	3/4"	22.40
16083	1"	3/4"	24.80
16068	1"	1"	24.80
16084	1"	1 1/2"	100.45
16069	1 1/4"	1 1/4"	66.95
16075	1 1/2"	1 1/4"	100.45
16070	1 1/2"	1 1/2"	100.45
16071	2"	2"	130.60



NPTF male/BSP female verlengd

HYAD	Male	Female	€
16170	1/8"	1/8"	11.40
16178	1/8"	1/4"	11.40
16171	1/4"	1/4"	11.40
16173	3/8"	3/8"	11.45
16172	1/2"	3/8"	14.05
16174	1/2"	1/2"	14.05
16175	3/4"	3/4"	15.70
16176	1"	1"	18.75
16169	1 1/4"	1 1/4"	66.95
16366	1 1/2"	1 1/4"	80.45



NPTF male/NPTF female verlengd

HYAD	Male	Female	€
00820	1/8"	1/8"	3.60
00821	1/8"	1/4"	4.95
00822	1/4"	1/4"	3.90
00823	1/4"	3/8"	4.80
00843	1/4"	1"	44.40
00824	3/8"	3/8"	4.25
00842	3/8"	1/2"	5.90
00841	3/8"	3/4"	35.80
00826	1/2"	1/2"	5.05
00850	1/2"	3/4"	17.50
00829	3/4"	3/4"	7.55
00844	3/4"	1"	12.40
00849	3/4"	1 1/4"	35.80
00831	1"	1"	10.85
00825	1"	1 1/4"	62.95



BSP male 60° binnenconus/BSP female manometer aansluiting

HYAD	Male	Female	€
4BG02	1/8"	1/8"	9.55
4BG0204	1/8"	1/4"	9.55
4BG0206	1/8"	3/8"	11.05
4BG04	1/4"	1/4"	9.55
4BG0402	1/4"	1/8"	9.55
4BG0406	1/4"	3/8"	11.05
4BG0408	1/4"	1/2"	12.40
4BG06	3/8"	3/8"	11.05
4BG0602	3/8"	1/8"	11.05
4BG0604	3/8"	1/4"	11.05
4BG0608	3/8"	1/2"	12.40
4BG08	1/2"	1/2"	12.40
4BG0804	1/2"	1/4"	12.40
4BG0806	1/2"	3/8"	12.40
4BG0812	1/2"	3/4"	16.70
4BG0816	1/2"	1"	27.25
4BG1208	3/4"	1/2"	16.70
4BG1612	1"	3/4"	27.25

HYDRAULIEK



# Adapters - staal



**BURNETT & HILLMAN**  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER

TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**

Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Verlooptingen

**NEW**



BSP male 60°  
binnenconus/BSP female

HYAD	Male	Female	€
4B0602	3/8"	1/8"	4.30
4B0802	1/2"	1/8"	4.30
4B0804	1/2"	1/4"	3.00
4B1204	3/4"	1/4"	4.75
4B1206	3/4"	3/8"	4.75
4B1604	1"	1/4"	8.20
4B1606	1"	3/8"	7.70
4B1608	1"	1/2"	7.70
4B2008	1 1/4"	1/2"	18.05
4B2012	1 1/4"	3/4"	18.05
4B2016	1 1/4"	1"	18.05
4B2408	1 1/2"	1/2"	31.45
4B2412	1 1/2"	3/4"	31.45
4B2416	1 1/2"	1"	31.45
4B3216	2"	1"	39.65
4B3220	2"	1 1/4"	39.65
4B3224	2"	1 1/2"	39.65
4B4024	2 1/2"	1 1/2"	101.20
4B4032	2 1/2"	2"	101.20
4B4832	3"	2"	147.45

**NEW**



BSP male 60°  
binnenconus/NPTF female

HYAD	Male	Female	€
4BN0802	1/2"	1/8"	5.25
4BN0804	1/2"	1/4"	5.25
4BN1206	3/4"	3/8"	6.90
4BN1604	1"	1/4"	11.90
4BN1608	1"	1/2"	11.90
4BN2016	1 1/4"	1"	25.45
4BN2416	1 1/2"	1"	38.75
4BN4032	2 1/2"	2"	100.45
4BN4832	3"	2"	162.20

BSPT male/BSP female

HYAD	Male	Female	€
16121	3/8"	1/8"	4.90
16122	3/8"	1/4"	4.90
16125	1/2"	1/4"	5.20
16123	3/4"	1/4"	6.60
16124	3/4"	3/8"	6.60
16137	3/4"	1/2"	6.60
16126	1"	1/4"	8.95
16117	1"	3/8"	8.95
16127	1"	1/2"	8.95
16128	1"	3/4"	8.95
16136	1 1/4"	1"	21.00
16142	1 1/2"	1/2"	41.25

**NEW**



BSP male/BSP female

HYAD	Male	Female	€
00780	3/8"	1/8"	3.00
00781	1/2"	1/8"	3.25
00782	1/2"	1/4"	3.25
00783	5/8"	1/4"	4.35
00784	5/8"	3/8"	4.35
00785	3/4"	1/8"	4.45
00786	3/4"	1/4"	4.45
00787	3/4"	3/8"	4.45
00788	1"	1/4"	7.45
00789	1"	3/8"	7.45
00790	1"	1/2"	7.45
00791	1"	5/8"	7.45
00792	1 1/4"	1/4"	17.25
00793	1 1/4"	3/8"	17.25
00794	1 1/4"	1/2"	17.25
00795	1 1/4"	3/4"	17.25
00796	1 1/4"	1"	17.25
00801	1 1/2"	3/4"	31.05
00802	1 1/2"	1"	31.05
00805	2"	1/2"	36.95
00806	2"	5/8"	36.95
00807	2"	3/4"	36.95
00808	2"	1"	36.95
00809	2"	1 1/4"	36.95
00810	2"	1 1/2"	37.90

BSPT male/BSPT female

HYAD	Male	Female	€
16180	1/4"	1/8"	4.35
16181	3/8"	1/8"	4.90
16182	3/8"	1/4"	4.90
16183	1/2"	1/4"	5.20
16184	1/2"	3/8"	5.20
16186	3/4"	3/8"	6.60
16187	3/4"	1/2"	6.60
16190	1"	1/2"	8.95
16191	1"	3/4"	8.95

NPTF male/BSP female

HYAD	Male	Female	€
16350	1/4"	1/8"	4.90
16351	3/8"	1/4"	4.90
16352	1/2"	1/4"	5.20
16354	3/4"	1/4"	6.60
16355	3/4"	3/8"	6.60
16356	3/4"	1/2"	6.60
16359	1"	1/2"	8.95
16360	1"	3/4"	8.95
16365	2"	1"	57.60

**NEW**



BSP male 60° binnenconus/BSPT female

HYAD	Male	Female	€
16601	1/2"	1/4"	6.35



NPTF male/NPTF female

HYAD	Male	Female	€
1001	1/4"	1/8"	4.35
1002	3/8"	1/8"	4.90
1003	3/8"	1/4"	4.90
1018	1/2"	1/8"	5.20
1004	1/2"	1/4"	5.20
1005	1/2"	3/8"	5.20
1032	3/4"	1/8"	6.60
1006	3/4"	1/4"	6.60
1007	3/4"	3/8"	6.60
1008	3/4"	1/2"	6.60
1022	1"	1/4"	8.95
1011	1"	3/8"	8.95
1009	1"	1/2"	8.95
1010	1"	3/4"	8.95
1023	1 1/4"	1/4"	21.00
1025	1 1/4"	3/8"	21.00
1026	1 1/4"	1/2"	21.00
1019	1 1/4"	3/4"	21.00
1012	1 1/4"	1"	21.00
01024	1 1/2"	1/4"	39.90
01027	1 1/2"	3/8"	39.90
01028	1 1/2"	1/2"	39.90
01013	1 1/2"	3/4"	39.90
1015	1 1/2"	1"	39.75
1021	1 1/2"	1 1/4"	39.75
1031	2"	1/4"	58.35
01030	2"	1/2"	58.55
1029	2"	3/4"	58.35
1014	2"	1"	58.35
1017	2"	1 1/4"	66.25
1016	2"	1 1/2"	69.30
01033	2 1/2"	2"	170.85





# Adapters - staal

**NEW**



**BURNETT & HILLMAN**  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER

TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters - swivel



BSP male 60° binnenconus/BSP female swivel 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
2B0202	1/8"	1/8"	3.35
2B0204	1/8"	1/4"	3.35
2B0206	1/8"	3/8"	3.35
2B0402	1/4"	1/8"	3.35
2B0404	1/4"	1/4"	2.40
2B0406	1/4"	3/8"	2.75
2B0408	1/4"	1/2"	4.35
2B0412	1/4"	3/4"	8.55
2B0602	3/8"	1/8"	3.60
2B0604	3/8"	1/4"	2.75
2B0606	3/8"	3/8"	2.70
2B0608	3/8"	1/2"	3.80
2B0610	3/8"	5/8"	7.80
2B0612	3/8"	3/4"	8.00
2B0616	3/8"	1"	9.55
2B0804	1/2"	1/4"	4.35
2B0806	1/2"	3/8"	3.80
2B0808	1/2"	1/2"	3.80
2B0810	1/2"	5/8"	5.05
2B0812	1/2"	3/4"	6.20
2B0816	1/2"	1"	9.25
2B1004	5/8"	1/4"	7.80
2B1006	5/8"	3/8"	7.80
2B1008	5/8"	1/2"	5.05
2B1010	5/8"	5/8"	4.80
2B1012	5/8"	3/4"	8.00
2B1204	3/4"	1/4"	8.00
2B1206	3/4"	3/8"	8.00
2B1208	3/4"	1/2"	6.20
2B1210	3/4"	5/8"	8.00
2B1212	3/4"	3/4"	5.55
2B1216	3/4"	1"	9.55
2B1220	3/4"	1 1/4"	20.70
2B1224	3/4"	1 1/2"	29.95
2B1606	1"	3/8"	9.55
2B1608	1"	1/2"	9.55
2B1612	1"	3/4"	9.55
2B1616	1"	1"	8.15
2B1620	1"	1 1/4"	19.00
2B1624	1"	1 1/2"	29.95
2B1632	1"	2"	50.95
2B2008	1 1/4"	1/2"	20.50
2B2012	1 1/4"	3/4"	19.00
2B2016	1 1/4"	1"	19.00
2B2020	1 1/4"	1 1/4"	19.00
2B2024	1 1/4"	1 1/2"	28.90
2B2416	1 1/2"	1"	28.90
2B2420	1 1/2"	1 1/4"	28.90
2B2424	1 1/2"	1 1/2"	29.95
2B2432	1 1/2"	2"	50.95
2B3224	2"	1 1/2"	50.95
2B3232	2"	2"	50.95



BSP male 60° binnenconus DIN 3852 Form A/BSP female swivel 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
61400	1/8"	1/8"	3.35
61402	1/8"	3/8"	3.35
61403	1/4"	1/8"	3.35
61404	1/4"	1/4"	2.70
61405	1/4"	3/8"	3.05
61406	1/4"	1/2"	4.35
61410	3/8"	3/8"	3.00
61411	3/8"	1/2"	4.25
61417	1/2"	1/2"	4.25
61419	1/2"	3/4"	6.20
61420	1/2"	1"	9.25
61429	3/4"	1/2"	6.20
61432	3/4"	1"	9.55
61433	3/4"	1 1/4"	20.70
61434	1"	1/2"	9.55
61436	1"	3/4"	9.55
61437	1"	1"	9.15
61438	1"	1 1/4"	19.00
61439	1"	1 1/2"	29.95
61443	1 1/4"	1 1/4"	19.00
61444	1 1/4"	1 1/2"	28.90
61445	1 1/4"	2"	50.95
61448	1 1/2"	1 1/2"	29.95
61449	1 1/2"	2"	50.95



BSP male 60° binnenconus/metrisch female swivel

HYAD	Male	Female	€
2BM0412	1/4"	M12 x 1.5	4.45
2BM0414	1/4"	M14 x 1.5	4.80
2BM0416	1/4"	M16 x 1.5	5.85
2BM0418	1/4"	M18 x 1.5	6.85
2BM0614	3/8"	M14 x 1.5	5.85
2BM0616	3/8"	M16 x 1.5	5.85
2BM0618	3/8"	M18 x 1.5	5.95
2BM0620	3/8"	M20 x 1.5	6.20
2BM0622	3/8"	M22 x 1.5	6.20
2BM0816	1/2"	M16 x 1.5	5.95
2BM0818	1/2"	M18 x 1.5	5.95
2BM0820	1/2"	M20 x 1.5	6.20
2BM0822	1/2"	M22 x 1.5	6.30
2BM0824	1/2"	M24 x 1.5	8.95
2BM0826	1/2"	M26 x 1.5	20.90
2BM1022	5/8"	M22 x 1.5	6.50
2BM1222	3/4"	M22 x 1.5	8.45



BSP male 60° binnenconus/SAE O-ring female swivel

HYAD	Male	Female	€
96400	1/4"	9/16"	5.50
96410	1/4"	11/16"	5.50
96420	3/8"	9/16"	5.95
96430	3/8"	11/16"	6.30
96440	3/8"	13/16"	6.50
96450	1/2"	13/16"	8.00
96460	1/2"	1"	8.00
96470	3/4"	1.3/16"	10.90
96480	3/4"	1.7/16"	11.90
96490	1"	1.7/16"	17.90
96500	1 1/4"	1.1/16"	27.90



BSP female swivel 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
3B0202	1/8"	1/8"	3.35
3B0204	1/8"	1/4"	3.60
3B0206	1/8"	3/8"	3.95
3B0404	1/4"	1/4"	2.55
3B0406	1/4"	3/8"	2.70
3B0606	3/8"	3/8"	2.70
3B0612	3/8"	3/4"	7.40
3B0616	3/8"	1"	10.45
3B0804	1/2"	1/4"	4.35
3B0806	1/2"	3/8"	4.30
3B0808	1/2"	1/2"	3.80
3B0810	1/2"	5/8"	5.20
3B0812	1/2"	3/4"	7.40
3B1006	5/8"	3/8"	5.25
3B1010	5/8"	5/8"	5.25
3B1210	3/4"	5/8"	7.40
3B1212	3/4"	3/4"	6.00
3B1216	3/4"	1"	9.70
3B1608	1"	1/2"	10.80
3B1616	1"	1"	8.60
3B1620	1"	1 1/4"	19.65
3B1624	1"	1 1/2"	32.85
3B2012	1 1/4"	3/4"	19.65
3B2020	1 1/4"	1 1/4"	19.65
3B2424	1 1/2"	1 1/2"	34.45
3B2432	1 1/2"	2"	64.95
3B3232	2"	2"	64.95

HYDRAULIEK



# Adapters - staal



**BURNETT & HILLMAN**  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER

TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230M07Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters - swivel

**NEW**



BSP male 60° binnenconus/NPSM  
female swivel 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
31427	1/4"	1/4"	5.05
31429	1/4"	3/8"	5.45
31433	3/8"	1/4"	5.45
31434	3/8"	3/8"	5.45

**NEW**



BSPT male/BSP female swivel  
60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
01875	1/8"	1/8"	4.30
01876	1/4"	1/4"	4.30
01877	3/8"	3/8"	4.35
01885	3/8"	1/2"	5.95
01884	1/2"	3/8"	5.95
01878	1/2"	1/2"	5.95
01879	5/8"	5/8"	7.70
01880	3/4"	1/2"	8.80
01881	3/4"	3/4"	8.80
01887	3/4"	1"	12.90
01882	1"	3/4"	12.90
01883	1"	1"	12.15
01889	1.1/4"	1.1/4"	32.25
01888	1.1/2"	1.1/2"	52.90
01886	2"	2"	69.15

**NEW**



Metrisch male 60° binnenconus/BSP  
female swivel 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
2MB1204	M12 x 1.5	1/4"	9.40
2MB1404	M14 x 1.5	1/4"	7.75
2MB1406	M14 x 1.5	3/8"	7.75
2MB1604	M16 x 1.5	1/4"	8.35
2MB1606	M16 x 1.5	3/8"	5.85
2MB1608	M16 x 1.5	1/2"	8.80
2MB1612	M16 x 1.5	3/4"	12.25
2MB1806	M18 x 1.5	3/8"	7.75
2MB1808	M18 x 1.5	1/2"	8.25
2MB2006	M20 x 1.5	3/8"	8.65
2MB2008	M20 x 1.5	1/2"	8.65
2MB2012	M20x 1.5	3/4"	12.25
2MB2208	M22 x 1.5	1/2"	7.90
2MB2212	M22 x 1.5	3/4"	12.25
2MB2606	M26 x 1.5	3/8"	15.90
2MB3008	M30 x 1.5	1/2"	18.40

**NEW**



BSP female swivel 60°  
buitenconus/metrisch female swivel

HYAD	Male	Female	€
3BM0412	1/4"	M12 x 1.5	11.45
3BM0414	1/4"	M14 x 1.5	11.75
3BM0612	3/8"	M12 x 1.5	12.35
3BM0614	3/8"	M14 x 1.5	12.35
3BM0616	3/8"	M16 x 1.5	8.75
3BM0618	3/8"	M18 x 1.5	9.15
3BM0620	3/8"	M20 x 1.5	10.85
3BM0622	3/8"	M22 x 1.5	11.20
3BM0816	1/2"	M16 x 1.5	10.85
3BM0818	1/2"	M18 x 1.5	10.85
3BM0822	1/2"	M22 x 1.5	11.20

**NEW**



Metrisch male 60° binnenconus/  
metrisch swivel female

HYAD	Male	Female	€
2M1414	M14 x 1.5	M14 x 1.5	8.25
2M1616	M16 x 1.5	M16 x 1.5	8.65
2M1618	M16 x 1.5	M18 x 1.5	9.00
2M1818	M18 x 1.5	M18 x 1.5	9.70
2M2020	M20 x 1.5	M20 x 1.5	12.25
2M2022	M20 x 1.5	M22 x 1.5	12.25
2M2218	M22 x 1.5	M18 x 1.5	10.90
2M2220	M22 x 1.5	M20 x 1.5	12.25
2M2222	M22 x 1.5	M22 x 1.5	12.25

**NEW**



Metrisch female swivel

HYAD	Male	Female	€
01775	M12 x 1.5	M12 x 1.5	10.30
01785	M12 x 1.5	M14 x 1.5	11.75
01776	M14 x 1.5	M14 x 1.5	9.55
01777	M16 x 1.5	M16 x 1.5	10.00
01782	M16 x 1.5	M18 x 1.5	11.15
01778	M18 x 1.5	M18 x 1.5	11.15
01783	M18 x 1.5	M20 x 1.5	11.60
01779	M18 x 1.5	M22 x 1.5	11.60
01780	M20 x 1.5	M20 x 1.5	11.60
01784	M20 x 1.5	M22 x 1.5	12.25
01781	M22 x 1.5	M22 x 1.5	12.25

NPTF male 60° binnenconus/BSP  
female swivel 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
11875	1/8"	1/8"	4.30
11876	1/4"	1/4"	4.30
11885	3/8"	1/4"	4.35
11877	3/8"	3/8"	4.35
11884	3/8"	1/2"	5.95
11874	1/2"	3/8"	5.95
11878	1/2"	1/2"	5.95
11880	3/4"	1/2"	8.75
11881	3/4"	3/4"	8.75
11882	1"	3/4"	12.90
11883	1"	1"	12.10
11888	1.1/2"	1.1/2"	75.95

# Adapters - staal



TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Sokken - zeskant



BSP female

HYAD		€
7B02	1/8"	2.95
7B04	1/4"	2.30
7B06	3/8"	2.55
7B08	1/2"	2.70
7B10	5/8"	4.30
7B12	3/4"	6.20
7B16	1"	10.35
7B20	1.1/4"	19.65
7B24	1.1/2"	31.50
7B32	2"	51.70



Verlopend - BSP female

HYAD			€
7B0204	1/8"	1/4"	4.80
7B0406	1/4"	3/8"	5.05
7B0408	1/4"	1/2"	5.45
7B0608	3/8"	1/2"	5.45
7B0812	1/2"	3/4"	8.80
7B0810	1/2"	5/8"	7.85
7B1216	3/4"	1"	13.45



NPTF female

HYAD		€
7N02	1/8"	8.05
7N04	1/4"	9.00
7N06	3/8"	9.85
7N08	1/2"	18.70
7N12	3/4"	25.35
7N16	1"	30.90
7N24	1.1/2"	74.80

## Adapters 90°

**NEW**



BSP male 60° binnenconus

HYAD		€
EBM04	1/4"	7.50
EBM06	3/8"	9.10
EBM08	1/2"	11.15
EBM10	5/8"	15.10
EBM12	3/4"	17.25
EBM16	1"	28.05
EBM32	2"	153.10



**NEW**

BSP male 60° binnenconus/BSP male - gesmeed

HYAD			€
03051FDPOS	1/4"		13.65
03053FDPOS	3/8"		16.50
03054FDPOS	1/2"		19.60
03056FDPOS	3/4"		26.25
03057FDPOS	1"		33.00
03058FDPOS	1.1/4"		56.80



BSP male 60° binnenconus/BSP female swivel 60° buitenconus - gewalst

HYAD		€
EBMF04	1/4"	7.45
EBMF06	3/8"	9.05
EBMF08	1/2"	9.85
EBMF10	5/8"	15.05
EBMF12	3/4"	17.15
EBMF16	1"	27.95
EBMF20	1.1/4"	43.70
EBMF24	1.1/2"	105.25
EBMF32	2"	152.50

**NEW**



BSP female swivel 60° buitenconus - gewalst

HYAD		€
EBF04	1/4"	7.50
EBF06	3/8"	9.10
EBF08	1/2"	11.15
EBF10	5/8"	15.10
EBF12	3/4"	17.25
EBF16	1"	28.05
EBF20	1.1/4"	43.90
EBF24	1.1/2"	105.60

## Adapters 90° - compact



BSP male 60° binnenconus

HYAD			€
XMB0404	1/4"	1/4"	6.10
XMB0406	1/4"	3/8"	8.55
XMB0606	3/8"	3/8"	8.55
XMB0608	3/8"	1/2"	9.50
XMB0808	1/2"	1/2"	9.50
XMB0812	1/2"	3/4"	14.35
XMB1212	3/4"	3/4"	14.35
XMB1616	1"	1"	22.70
XMB3232	2"	2"	124.90



BSP male 60° binnenconus voor bonded seal

HYAD			€
XMBS0202	1/8"	1/8"	9.00
XMBS0402	1/4"	1/8"	7.00
XMBS0404	1/4"	1/4"	7.00
XMBS0606	3/8"	3/8"	9.00
XMBS0808	1/2"	1/2"	9.70
XMBS1212	3/4"	3/4"	15.20
XMBS1612	1"	3/4"	29.85
XMBS1616	1"	1"	29.85
XMBS2020	1.1/4"	1.1/4"	52.60



# Adapters - staal


**TECH DATA**  
**20000**
**Materiaal:**  
 Staal BSEN 10277: 3: 1999 230M07Pb &  
 BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters 90° - compact

**NEW**


BSP male 60° binnenconus/BSPT male

HYAD	BSPP	BSPT	€
XMBP02T02	1/8"	1/8"	9.70
XMBP04T02	1/4"	1/8"	9.70
XMBP04T04	1/4"	1/4"	9.70
XMBP06T06	3/8"	3/8"	11.15
XMBP08T06	1/2"	3/8"	13.15
XMBP08T08	1/2"	1/2"	13.15
XMBP12T12	3/4"	3/4"	19.60
XMBP16T16	1"	1"	27.25

**NEW**

 BSP male 60° binnenconus/NPTF male  
 60° binnenconus

HYAD		€
XMB04N04	1/4"	9.70
XMB06N06	3/8"	11.15
XMB08N08	1/2"	13.15


 BSP male 60° binnenconus voor  
 bonded seal/BSP female swivel 60°  
 buitenconus

HYAD	Male	Female	€
XBMBF0202	1/8"	1/8"	7.25
XBMBF0404	1/4"	1/4"	6.45
XBMBF0606	3/8"	3/8"	9.25
XBMBF0604	3/8"	1/4"	10.35
XBMBF0806	1/2"	3/8"	11.05
XBMBF0808	1/2"	1/2"	9.85
XBMBF0812	1/2"	3/4"	15.20
XBMBF1010	5/8"	5/8"	14.60
XBMBF1212	3/4"	3/4"	18.00
XBMBF1616	1"	1"	29.85
XBMBF2020	1 1/4"	1 1/4"	51.10
XBMBF2424	1 1/2"	1 1/2"	100.85
XBMBF3232	2"	2"	142.00

**NEW**

 BSP male 60°  
 binnenconus voor conusseal/BSP  
 female swivel 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
XBMF0402	1/4"	1/8"	7.25
XBMF0404	1/4"	1/4"	6.45
XBMF0406	1/4"	3/8"	10.35
XBMF0604	3/8"	1/4"	10.35
XBMF0606	3/8"	3/8"	7.95
XBMF0608	3/8"	1/2"	11.05
XBMF0612	3/8"	3/4"	16.80
XBMF0806	1/2"	3/8"	11.05
XBMF0808	1/2"	1/2"	11.05
XBMF0812	1/2"	3/4"	17.50
XBMF0816	1/2"	1"	26.20
XBMF1212	3/4"	3/4"	16.75
XBMF1216	3/4"	1"	26.10
XBMF1612	1"	3/4"	26.10
XBMF1616	1"	1"	26.10
XBMF2424	1 1/2"	1 1/2"	98.00
XBMF3232	2"	2"	133.55



BSP female

HYAD		€
15026	1/4"	15.55
15027	3/8"	20.70
15028	1/2"	23.10
15030	3/4"	26.15
15031	1"	38.10
15032	1 1/4"	76.05


 BSP female swivel  
 60° buitenconus

HYAD	Male	Female	€
XBF0202	1/8"	1/8"	9.50
XBF0204	1/8"	1/4"	9.50
XBF0404	1/4"	1/4"	9.50
XBF0406	1/4"	3/8"	9.70
XBF0408	1/4"	1/2"	13.05
XBF0606	3/8"	3/8"	8.60
XBF0608	3/8"	1/2"	13.05
XBF0808	1/2"	1/2"	13.05
XBF1010	5/8"	5/8"	16.00
XBF1212	3/4"	3/4"	18.55
XBF1216	3/4"	1"	22.70
XBF1616	1"	1"	22.70
XBF2020	1 1/4"	1 1/4"	52.60
XBF2424	1 1/2"	1 1/2"	117.05
XBF3232	2"	2"	165.15


 BSP female swivel 60° buitenconus -  
 gesmeed

HYAD		€
5026FD	1/4"	9.80
5027FD	3/8"	10.10
5028FD	1/2"	13.35
5030FD	3/4"	19.55
5031FD	1"	24.25


 BSP male 60° binnenconus/BSP female  
 swivel 60° buitenconus - gesmeed

HYAD		€
05000FD	1/4"	7.75
05001FD	3/8"	9.25
05002FD	1/2"	11.60
05004FD	3/4"	17.65
05005FD	1"	27.45
05007FD	1 1/4"	103.25
05018FD	1 1/2"	53.85

# Adapters - staal



TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters 90° - compact

**NEW**



BSPT male

HYAD		€
83000	1/4"	9.70
83001	3/8"	11.15
83002	1/2"	13.15
83003	3/4"	19.60
83004	1"	27.25
83005	1.1/4"	61.10

**NEW**



BSPT male/BSP female swivel 60°  
buitenconus

HYAD	Male	Female	€
09410	1/8"	1/8"	11.30
09405	1/4"	1/4"	11.30
09406	3/8"	3/8"	12.20
09407	1/2"	1/2"	15.10
09411	3/4"	1/2"	21.95
09408	3/4"	3/4"	21.95
09409	1"	1"	29.45
09412	1.1/2"	1.1/2"	114.00

**NEW**



NPTF male 60° binnenconus/BSP  
female swivel 60° binnenconus

HYAD	Male	Female	€
09397	1/8"	1/8"	10.85
09400	1/4"	1/4"	11.30
09401	3/8"	3/8"	12.20
09402	1/2"	1/2"	15.10
09403	3/4"	3/4"	21.95
09404	1"	1"	29.45
09398	1.1/4"	1.1/4"	69.15
09399	1.1/2"	1.1/2"	114.00

**NEW**



NPTF male 60° binnenconus

HYAD			€
XMN04	1/4"	1/4"	12.50
XMN06	3/8"	3/8"	14.10
XMN08	1/2"	1/2"	15.80
XMN12	3/4"	3/4"	21.05
XMN16	1"	1"	29.75
XMN20	1.1/4"	1.1/4"	83.50
XMN24	1.1/2"	1.1/2"	101.25
XMN32	2"	2"	263.40

NPTF male 60° binnenconus/NPTF  
female

HYAD	Male	Female	€
XNMF0202	1/8"	1/8"	16.65
XNMF0404	1/4"	1/4"	16.65
XNMF0604	3/8"	1/4"	19.05
XNMF0606	3/8"	3/8"	19.05
XNMF0806	1/2"	3/8"	23.60
XNMF0808	1/2"	1/2"	23.60
XNMF1212	3/4"	3/4"	32.80
XNMF1616	1"	1"	52.00
XNMF2020	1.1/4"	1.1/4"	83.20
XNMF2424	1.1/2"	1.1/2"	100.85

**NEW**



NPTF female

HYAD			€
XFN0202	1/8"	1/8"	18.10
XFN0404	1/4"	1/4"	18.10
XFN0606	3/8"	3/8"	21.95
XFN0608	3/8"	1/2"	24.25
XFN0808	1/2"	1/2"	24.25
XFN1212	3/4"	3/4"	33.55
XFN1616	1"	1"	54.15
XFN2020	1.1/4"	1.1/4"	86.30
XFN2424	1.1/2"	1.1/2"	102.40
XFN3232	2"	2"	210.75

## Adapters 135°

**NEW**



BSP male 60° binnenconus - gewalst

HYAD		€
SEBM04	1/4"	7.50
SEBM06	3/8"	9.10
SEBM08	1/2"	11.15
SEBM10	5/8"	15.10
SEBM24	1.1/2"	105.60

**NEW**



BSP male 60° binnenconus/BSP female  
swivel 60° buitenconus - gewalst

HYAD		€
SEBMF04	1/4"	7.50
SEBMF06	3/8"	9.10
SEBMF08	1/2"	11.15
SEBMF10	5/8"	15.10
SEBMF12	3/4"	17.25
SEBMF16	1"	28.05
SEBMF20	1.1/4"	43.90
SEBMF24	1.1/2"	105.60
SEBMF32	2"	153.10

**NEW**



BSP female swivel 60° buitenconus -  
gewalst

HYAD		€
SEBF04	1/4"	7.50
SEBF06	3/8"	9.10
SEBF08	1/2"	11.15
SEBF10	5/8"	15.10
SEBF12	3/4"	17.25
SEBF16	1"	28.05
SEBF20	1.1/2"	43.90
SEBF24	1.1/2"	105.60
SEBF32	2"	153.10

HYDRAULIEK



# Adapters - staal



**BURNETT & HILLMAN**  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER

TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230M07Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Adapters 45°



**NEW**

BSP male 60° binnenconus/BSP male -  
gesmeed

HYAD		€
03051FDPOS-45	1/4"	13.65
03053FDPOS-45	3/8"	16.50
03054FDPOS-45	1/2"	21.50
03056FDPOS-45	3/4"	26.25
03057FDPOS-45	1"	33.00



**NEW**

Compact - BSP male 60° binnenconus/  
BSP female swivel 60° buitenconus -  
gesmeed

HYAD		€
05004/45FD	3/4"	17.65
05005/45FD	1"	27.45
05000/45FD	1/4"	7.75
05001/45FD	1/2"	9.25
05002/45FD	3/8"	11.60

## Tee adapters



2x BSP male 60° binnenconus/BSP  
female swivel 60° buitenconus

HYAD		€
ZMMFB02	1/8"	9.30
ZMMFB04	1/4"	9.75
ZMMFB06	3/8"	10.85
ZMMFB08	1/2"	12.80
ZMMFB12	3/4"	20.25
ZMMFB16	1"	27.65
ZMMFB20	1,1/4"	68.30



Zij-tee - 2x BSP male 60° binnenconus/  
BSP female swivel 60° buitenconus

HYAD		€
ZMFMB02	1/8"	12.20
ZMFMB04	1/4"	12.20
ZMFMB06	3/8"	13.50
ZMFMB08	1/2"	16.55
ZMFMB10	5/8"	24.65
ZMFMB12	3/4"	26.90
ZMFMB16	1"	32.85
ZMFMB20	1,1/4"	68.30



**NEW**

Zij-tee - 2 x BSP female swivel 60°  
buitenconus/BSP male 60° binnenconus

HYAD		€
ZMFFB02	1/8"	11.60
ZMFFB04	1/4"	11.60
ZMFFB06	3/8"	12.80
ZMFFB08	1/2"	16.60
ZMFFB10	5/8"	23.45
ZMFFB12	3/4"	25.80
ZMFFB16	1"	31.40
ZMFFB20	1,1/4"	68.55



**NEW**

Zij-tee verlopend - 2 x BSP male 60°  
binnenconus/BSP female swivel 60°  
buitenconus

HYAD				€
02035	3/8"	3/8"	1/4"	13.55
02032	1/2"	1/2"	1/4"	16.60
02031	1/2"	1/2"	3/8"	16.60
02022	3/4"	3/4"	1/4"	27.00
02039	3/4"	3/4"	3/8"	27.00
02037	3/4"	3/4"	1/2"	27.00
02023	1"	1"	1/4"	32.95
02018	1"	1"	3/4"	32.95



**NEW**

2 x BSP female swivel 60° buitenconus/  
BSP male 60° binnenconus

HYAD		€
ZFFMB04	1/4"	9.75
ZFFMB06	3/8"	10.85
ZFFMB08	1/2"	12.85
ZFFMB10	5/8"	17.70
ZFFMB12	3/4"	20.30
ZFFMB16	1"	27.75
ZFFMB20	1,1/4"	68.55

# Adapters - staal



TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Tee adapters

**NEW**



2 x NPTF female/NPTF male

HYAD		€
07059	1/8"	27.45
07060	1/4"	27.45
07061	3/8"	34.50
07062	1/2"	38.85
07063	3/4"	55.90
07064	1"	68.55
07065	1.1/4"	119.25
07066	1.1/2"	160.30

**NEW**



NPTF male 60° binnenconus

HYAD		€
ZMN02	1/8"	12.30
ZMN04	1/4"	13.95
ZMN06	3/8"	15.05
ZMN08	1/2"	16.50

BSP female

HYAD		€
11975	1/8"	12.70
11976	1/4"	12.70
11977	3/8"	16.00
11978	1/2"	16.70
11979	5/8"	22.55
11980	3/4"	24.05
11981	1"	35.45
11982	1.1/4"	76.75
11985	1.1/2"	241.95
11984	2"	278.70

**NEW**



2 x NPTF female/NPTF male

HYAD		€
07080	1/4"	27.45
07081	3/8"	34.50
07083	3/4"	55.90
07084	1"	68.55
07085	1.1/4"	119.25
07086	1.1/2"	160.30

BSP female swivel 60° buitenconus

HYAD		€
ZFB02	1/8"	9.30
ZFB04	1/4"	9.75
ZFB06	3/8"	9.65
ZFB08	1/2"	13.00
ZFB10	5/8"	17.90
ZFB12	3/4"	20.45
ZFB16	1"	27.90
ZFB20	1.1/4"	76.75
ZFB24	1.1/2"	133.95
ZFB32	2"	173.75

**NEW**



NPTF female

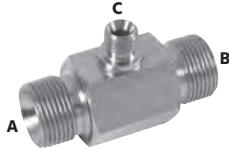
HYAD		€
07000	1/8"	26.15
07001	1/4"	26.15
07002	3/8"	31.65
07003	1/2"	33.95
07004	3/4"	41.95
07005	1"	51.75
07006	1.1/4"	92.95
07007	1.1/2"	121.40
07008	2"	279.70

HYDRAULIEK




**TECH DATA**  
**20000**
**Materiaal:**

 Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
 BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

**Tee adapters**

**NEW**

Verlopend - BSP male 60° binnenconus

HYAD	A	B	C	€
RZMB0402BS	1/4"	1/4"	1/8"	7.70
RZMB0604BS	3/8"	3/8"	1/4"	10.00
RZMB0804BS	1/2"	1/2"	1/4"	12.50
RZMB1008BS	5/8"	5/8"	1/2"	13.95
RZMB1204BS	3/4"	3/4"	1/4"	17.20
RZMB1208BS	3/4"	3/4"	1/2"	17.20
RZMB1612BS	1"	1"	3/4"	29.95
RZMB2012BS	1.1/4"	1.1/4"	3/4"	64.50
RZMB2016BS	1.1/4"	1.1/4"	1"	64.50


 BSP male 60° binnenconus voor  
 bonded seal

HYAD		€
ZMB02BS	1/8"	8.70
ZMB04BS	1/4"	7.70
ZMB06BS	3/8"	9.95
ZMB08BS	1/2"	12.45
ZMB10BS	5/8"	13.90
ZMB12BS	3/4"	17.10
ZMB16BS	1"	29.85
ZMB24BS	1.1/4"	64.25


**NEW**

BSP male 60° binnenconus

HYAD		€
ZMB04	1/4"	6.45
ZMB06	3/8"	9.30
ZMB08	1/2"	10.70
ZMB12	3/4"	15.95
ZMB16	1"	27.50
ZMB24	1.1/2"	76.80
ZMB32	2"	145.45

**Schotadapters male**


BSP male 60° binnenconus - met moer

HYAD	A	B	€
9500	1/8"	1/8"	6.55
9501	1/4"	1/4"	5.65
9512	1/4"	3/8"	8.75
9513	3/8"	1/4"	8.70
9502	3/8"	3/8"	6.35
9505	3/8"	1/2"	13.40
9511	1/2"	3/8"	13.05
9503	1/2"	1/2"	6.90
9514	1/2"	3/4"	23.55
9504	5/8"	5/8"	8.05
9515	3/4"	1/2"	23.15
9506	3/4"	3/4"	11.70
9507	1"	1"	16.20
9508	1.1/4"	1.1/4"	31.95
9521	1.1/2"	1"	85.00
9509	1.1/2"	1.1/2"	60.50
9510	2"	2"	82.90
9516	2.1/2"	2.1/2"	167.05
9517	3"	3"	269.35


 BSP male 60° binnenconus - verlengd -  
 met moer

HYAD	A	B	€
8BPX0404	1/4"	1/4"	11.70
8BPX0606	3/8"	3/8"	11.80
8BPX0608	3/8"	1/2"	14.60
8BPX0806	1/2"	3/8"	14.50
8BPX0808	1/2"	1/2"	14.60
8BPX1010	5/8"	5/8"	18.50
8BPX1208	3/4"	1/2"	19.50
8BPX1212	3/4"	3/4"	19.55
8BPX1616	1"	1"	37.70

**NEW**

 BSP male 60° binnenconus - zonder  
 moer

HYAD	A	B	€
8BP0202	1/8"	1/8"	5.50
8BP0404	1/4"	1/4"	3.95
8BP0406	1/4"	3/8"	7.50
8BP0604	3/8"	1/4"	7.50
8BP0606	3/8"	3/8"	4.50
8BP0608	3/8"	1/2"	11.85
8BP0806	1/2"	3/8"	11.85
8BP0808	1/2"	1/2"	4.70
8BP0812	1/2"	3/4"	21.60
8BP1010	5/8"	5/8"	6.20
8BP1208	3/4"	1/2"	21.60
8BP1212	3/4"	3/4"	8.65
8BP1616	1"	1"	13.15
8BP2020	1.1/4"	1.1/4"	25.45
8BP2424	1.1/2"	1.1/2"	53.15
8BP3232	2"	2"	67.95


**NEW**

 Metrisch male 60° binnenconus - met  
 moer

HYAD		€
09550	M12 x 1.5	7.20
09551	M14 x 1.5	7.40
09552	M16 x 1.5	7.75
09553	M18 x 1.5	8.60
09554	M20 x 1.5	9.50
09555	M22 x 1.5	10.05
09556	M24 x 1.5	12.60



# Adapters - staal



TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Pluggen



Massieve plug met zeskant kop - BSP male

HYAD		€
6BS02	1/8"	1.35
6BS04	1/4"	1.30
6BS06	3/8"	1.65
6BS08	1/2"	2.00
6BS10	5/8"	2.90
6BS12	3/4"	3.25
6BS16	1"	4.90
6BS20	1.1/4"	11.05
6BS24	1.1/2"	15.20
6BS32	2"	23.95



Plug met zeskant kop - BSP male 60° binnenconus

HYAD		€
6BC02	1/8"	1.20
6BC04	1/4"	1.30
6BC06	3/8"	1.65
6BC08	1/2"	1.85
6BC10	5/8"	2.95
6BC12	3/4"	2.95
6BC16	1"	5.05
6BC20	1.1/4"	11.25
6BC24	1.1/2"	15.80
6BC32	2"	24.30
6BC40	2.1/2"	65.50

**NEW**



Plug met zeskant kop - BSP male 60° binnenconus DIN 3852 Form A

HYAD		€
69001	1/4"	1.45
69002	3/8"	1.90
69003	1/2"	2.10
69005	3/4"	3.35
69006	1"	5.05
69009	2"	24.35



Massieve inbusplug - BSP male voor bonded seal

HYAD		€
9025-02-SPG	1/8"	1.50
9026-04-SPG	1/4"	1.65
9027-06-SPG	3/8"	2.05
9028-08-SPG	1/2"	2.95
9030-12-SPG	3/4"	3.95



Massieve inbusplug - BSP male met 3869 dichting

HYAD		€
3869-02-SPG	1/8"	1.65
3869-04-SPG	1/4"	1.80
3869-06-SPG	3/8"	2.25
3869-08-SPG	1/2"	3.15
3869-12-SPG	3/4"	4.35



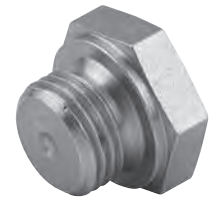
Massieve plug met zeskant kop - BSPT male

HYAD		€
6BT02	1/8"	1.30
6BT04	1/4"	1.40
6BT06	3/8"	1.80
6BT08	1/2"	2.05
6BT10	5/8"	3.00
6BT12	3/4"	3.45
6BT16	1"	5.20
6BT24	1.1/2"	16.35
6BT32	2"	27.35



Massieve plug met zeskant kop - metrisch male

HYAD		€
9169	M8 x 1	2.75
9179	M10 x 1	1.60
9168	M12 x 1	2.75



Massieve plug met zeskant kop - metrisch male

HYAD		€
6M10	M10 x 1.5	1.60
6M12	M12 x 1.5	1.65
6M14	M14 x 1.5	1.90
6M16	M16 x 1.5	2.05
6M18	M18 x 1.5	2.40
6M20	M20 x 1.5	2.95
6M22	M22 x 1.5	2.95
6M24	M24 x 1.5	3.35
6M26	M26 x 1.5	3.95



Massieve inbusplug - metrisch male voor bonded seal

HYAD		€
09179-M10-SPG	M10 x 1	1.85
09173-M14-SPG	M14 x 1	1.95
09170-M16-SPG	M16 x 1	2.55
09176-M22-SPG	M22 x 1	3.45

HYDRAULIEK




**TECH DATA**  
**20000**
**Materiaal:**

 Staal BSEN 10277: 3: 1999 230M07Pb &  
 BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Pluggen



Massieve inbusplug - metrisch male met 3869 dichting

HYAD		€
3869-M10-SPG	M10 x 1	1.95
3869-M14-SPG	M14 x 1.5	2.00
3869-M16-SPG	M16 x 1.5	2.75
3869-M22-SPG	M22 x 1.5	3.80
3869-M26-SPG	M26 x 1.5	15.65



Inbusplug - NPTF male

HYAD		€
09100/HD	1/8"	1.45
09101/HD	1/4"	1.45
09102/HD	3/8"	1.80
09103/HD	1/2"	2.30
09105/HD	3/4"	4.25
09106/HD	1"	6.85



Massieve plug met zeskant kop - NPTF male

HYAD		€
6N02	1/8"	1.30
6N04	1/4"	1.30
6N06	3/8"	1.75
6N08	1/2"	2.30
6N12	3/4"	4.25
6N16	1"	6.85
6N20	1.1/4"	14.25
6N24	1.1/2"	19.65
6N32	2"	30.10
6N40	2.1/2"	115.45
6N48	3"	151.30

**NEW**


Inbusplug - SAE ORB met O-ring

HYAD		€
7238-04	7/16"	2.30
7238-05	1/2"	2.55
7238-06	9/16"	2.85
7238-08	3/4"	3.05
7238-10	7/8"	3.75
7238-12	1.1/16"	5.35
7238-14	1.3/16"	6.50
7238-16	1.5/16"	9.10



Massieve plug met zeskant kop - SAE ORB met O-ring

HYAD		€
19162	5/16"	2.70
19150	7/16"	2.20
19151	1/2"	2.45
19152	9/16"	2.70
19153	3/4"	3.05
19154	7/8"	3.55
19155	1.1/16"	5.30
19156	1.3/16"	6.50
19157	1.5/16"	9.05
19158	1.5/8"	16.10
19159	1.7/8"	22.05
19160	2.1/2"	31.80



Plug met zeskant kop - SAE ORFS met O-ring

HYAD		€
96000	9/16"	3.75
96001	11/16"	4.75
96002	13/16"	5.35
96003	1"	6.50
96004	1.3/16"	7.90
96005	1.7/16"	9.70

**NEW**


Massieve plug met zeskant kop - JIS 30° buitenconus (BSP)

HYAD		€
7681-04	1/4"	9.90
7681-06	3/8"	10.50
7681-08	1/2"	7.80
7681-12	3/4"	11.45



Massieve plug met zeskant kop - JIS 30° buitenconus (metrisch)

HYAD		€
9711-14	M14 x 1.5	7.55
9711-18	M18 x 1.5	8.35
9711-22	M22 x 1.5	8.95
9711-24	M24 x 1.5	9.50
9711-30	M30 x 1.5	10.90

# Adapters - staal



TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Kruis adapters



**NEW**

BSP male 60° binnenconus voor  
bonded seal

HYAD		€
03007	1/8"	13.75
03000	1/4"	13.75
03001	3/8"	16.60
03002	1/2"	19.85
03003	5/8"	28.00
03004	3/4"	34.15
03005	1"	50.30
03006	1.1/4"	96.35



BSP female

HYAD		€
13023	1/8"	34.55
13020	1/4"	18.60
13021	3/8"	24.90
13022	1/2"	30.00
13024	3/4"	36.40
13025	1"	60.75
13026	1.1/4"	108.40

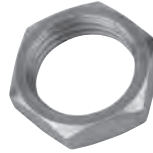


**NEW**

BSP female swivel 60° buitenconus

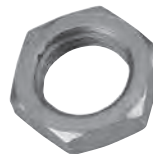
HYAD		€
Z4MB02	1/8"	23.00
Z4MB04	1/4"	23.00
Z4MB06	3/8"	25.00
Z4MB08	1/2"	30.10
Z4MB10	5/8"	34.60
Z4MB12	3/4"	36.55
Z4MB16	1"	55.15
Z4MB20	1.1/4"	108.80
Z4MB24	1.1/2"	176.20

## Moeren



BSP female

HYAD		€
BLN02	1/8"	1.10
BLN04	1/4"	1.10
BLN06	3/8"	1.15
BLN08	1/2"	1.40
BLN10	5/8"	1.80
BLN12	3/4"	1.75
BLN16	1"	3.15
BLN20	1.1/4"	6.60
BLN24	1.1/2"	7.50
BLN32	2"	15.20



Metrisch female

HYAD		€
MLN12	12	1.60
MLN14	14	1.80
MLN16	16	1.90
MLN18	18	2.00
MLN20	20	2.00
MLN22	22	2.55
MLN24	24	3.10

## Blindkappen



BSP swivel female  
60° buitenconus

HYAD		€
7BSBC02	1/8"	2.90
7BSBC04	1/4"	2.35
7BSBC06	3/8"	2.55
7BSBC08	1/2"	2.80
7BSBC10	5/8"	3.95
7BSBC12	3/4"	4.50
7BSBC16	1"	7.70
7BSBC20	1.1/4"	12.75
7BSBC24	1.1/2"	20.70
7BSBC32	2"	41.80



Metrisch female swivel

HYAD		€
7M12	M12 x 1.5	3.00
7M14	M14 x 1.5	3.45
7M16	M16 x 1.5	3.95
7M18	M18 x 1.5	5.25
7M20	M20 x 1.5	5.90
7M22	M22 x 1.5	6.80



JIS 60° buitenconus  
(BSP)

HYAD		€
7691-04	1/4"	8.25
7691-06	3/8"	8.65
7691-08	1/2"	10.55
7691-12	3/4"	12.40



JIS 60° buitenconus  
(metrisch)

HYAD		€
9721-14	M14 x 1.5	7.55
9721-18	M18 x 1.5	8.35
9721-22	M22 x 1.5	8.95
9721-24	M24 x 1.5	9.50
9721-30	M30 x 1.5	10.90



# Adapters - staal


**TECH DATA**  
**20000**
**Materiaal:**

 Staal BSEN 10277: 3: 1999 230M07Pb &  
 BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Push-in slangkoppelingen


 Recht - BSP female swivel 60°  
 buitenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
9240	1/4"	1/4"	2.30
9241	3/8"	3/8"	3.00
9242	1/2"	1/2"	3.95
9243	5/8"	5/8"	5.30
9244	3/4"	3/4"	7.25
9245	1"	1"	11.25



Recht - BSP male 60° binnenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
9220	1/4"	1/4"	2.95
9221	3/8"	3/8"	3.25
9222	1/2"	1/2"	3.95
9223	3/4"	3/4"	7.50
9224	1"	1"	14.25



Recht - BSPT male

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
9258	1/8"	1/4"	3.95
09250	1/4"	1/4"	3.90
9251	3/8"	3/8"	6.75
9252	3/8"	1/2"	8.05
9253	1/2"	1/2"	4.80
9255	1"	1"	17.50

**NEW**


Recht - NPTF female

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
16301	3/8"	3/8"	5.35
16302	1/2"	1/2"	5.90


 Recht - JIC female  
 swivel 37° binnenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
9700	7/16"	1/4"	6.25
9701	9/16"	3/8"	6.25
9705	3/4"	3/8"	6.50
9702	3/4"	1/2"	6.50
9706	7/8"	1/2"	6.75
9703	7/8"	5/8"	6.75
9704	1.1/16"	3/4"	9.85
9707	1.5/16"	1"	39.75


 Bocht 90° - BSP female swivel 60°  
 buitenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
9280	1/4"	1/4"	8.80
9281	3/8"	3/8"	10.25
9282	1/2"	1/2"	12.35
9283	5/8"	5/8"	16.85
9284	3/4"	3/4"	18.65
9285	1"	1"	35.45


 Bocht 135° - BSP female swivel 60°  
 buitenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
19280	1/4"	1/4"	8.80
19281	3/8"	3/8"	10.25
19282	1/2"	1/2"	12.35
19283	5/8"	5/8"	16.85
19284	3/4"	3/4"	18.70
19285	1"	1"	35.45

# Adapters - staal

**NEW**



**BURNETT & HILLMAN**  
HYDRAULIC ADAPTOR & UK MANUFACTURER

TECH DATA  
**20000**

**Materiaal:**  
Staal BSEN 10277: 3: 1999 230MO7Pb &  
BSEN 10277: 3: 11SMnPb37 Europese norm

## Slangkoppelingen



Recht - BSP female swivel  
60° buitenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
93100		1/4"	2.05
93101		3/8"	2.55
93102		1/2"	3.25
93103		5/8"	6.00
93104		3/4"	6.30
93105		1"	11.15
93107		1.1/2"	26.25
93108		2"	44.50



Recht - BSP male 60° binnenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
19920		1/4"	3.00
19921		3/8"	3.35
19922		1/2"	5.50
19923		5/8"	6.75
19924		3/4"	7.45
19925		1"	13.45
19927		1.1/4"	28.80



Bocht 90° - BSP male 60° binnenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
19930		1/4"	5.45
19931		3/8"	8.95
19932		1/2"	9.15
19933		5/8"	12.40
19934		3/4"	14.20
19935		1"	20.10



Bocht 90° - BSP female swivel  
60° buitenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
93000		1/4"	6.50
93001		3/8"	6.95
93002		1/2"	8.95
93003		5/8"	13.25
93004		3/4"	14.10
93005		1"	23.35
93006		1.1/4"	48.35



Knie 90° compact -  
BSP female swivel 60° buitenconus

HYAD		To Suit Hose I.D.	€
80001		1/4"	6.85
80002		3/8"	8.00
80003		1/2"	9.75
80004		5/8"	16.70
80005		3/4"	18.40
80006		1"	30.90
80008		1/2"	9.75

## Meetkoppelingen



BSP male/BSP female swivel - 1/8" BSP  
test point

HYAD		€
01425-TP-B02	1/8"	9.75
01427-TP-B02	1/4"	9.75
01434-TP-B02	3/8"	9.80
01440-TP-B02	1/2"	10.10
01451-TP-B02	3/4"	14.10
01458-TP-B02	1"	16.85



BSP male - M16x2 test point

HYAD		€
MTP/B02-M16/2S	1/8"	15.15

HYDRAULIEK





TECH DATA  
20884

## Adapters male




BSP male

0044			€
2025-1401	1/8"	1/8"	5.50
2025-1419	1/4"	1/8"	10.50
2025-1427	1/4"	1/4"	10.50
2025-1435	3/8"	1/8"	13.90
2025-1443	3/8"	1/4"	13.90
2025-1450	3/8"	3/8"	13.90
2025-1468	1/2"	1/4"	16.80
2025-1476	1/2"	3/8"	16.80
2025-1484	1/2"	1/2"	17.50
2025-1495	5/8"	1/2"	29.10
2025-1505	5/8"	5/8"	29.10
2025-1520	3/4"	1/4"	29.30
2025-1526	3/4"	3/8"	29.30
2025-1534	3/4"	1/2"	30.65
2025-1538	3/4"	5/8"	31.95
2025-1559	3/4"	3/4"	32.10
2025-1567	1"	1/2"	33.55
2025-1572	1"	5/8"	34.10
2025-1583	1"	3/4"	34.15
2025-1591	1"	1"	37.00
2025-1595	1.1/4"	3/4"	66.35
2025-1600	1.1/4"	1"	66.35
2025-1609	1.1/4"	1.1/4"	66.40
2025-1611	1.1/2"	1"	125.30
2025-1615	1.1/2"	1.1/4"	125.30
2025-1617	1.1/2"	1.1/2"	125.85
2025-1620	2"	1.1/2"	216.60
2025-1625	2"	2"	216.70




BSP male/BSPT male

0044		€
2033-9693	1/4"	10.50
2033-9761	3/8"	13.90
2033-9719	1/2"	17.50
2033-9727	3/4"	32.10
2033-9735	1"	37.00





BSP male/NPT male

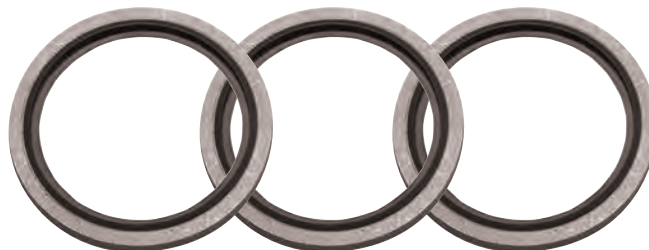
0044		€
2025-1633	1/8"	5.50
2025-1641	1/4"	10.50
2025-1658	3/8"	13.90
2025-1674	1/2"	17.50
2025-1682	3/4"	32.10
2025-1690	1"	37.00
2025-1700	1.1/4"	142.35
2025-1710	1.1/2"	189.00
2025-1720	2"	347.15



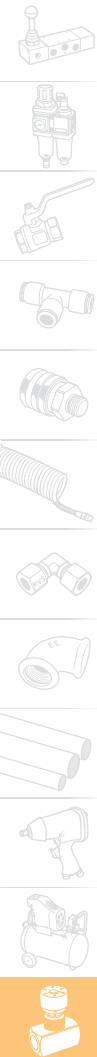
BSPT male

0044			€
2025-1708	1/8"	1/8"	4.20
2025-1715	1/4"	1/8"	8.05
2025-1724	1/4"	1/4"	5.50
2025-1727	3/8"	1/8"	12.50
2025-1732	3/8"	1/4"	8.35
2025-1740	3/8"	3/8"	8.35
2025-1845	1/2"	1/8"	21.90
2025-1852	1/2"	1/4"	21.90
2025-1856	1/2"	3/8"	13.90
2025-1865	1/2"	1/2"	22.30
2025-1881	3/4"	1/8"	36.00
2025-1885	3/4"	1/4"	37.95
2025-1889	3/4"	3/8"	49.55
2025-1894	3/4"	1/2"	49.80
2025-1898	3/4"	3/4"	49.95
2025-1905	1"	1/8"	61.60
2025-1910	1"	1/4"	61.60
2025-1915	1"	3/8"	62.65
2025-1920	1"	1/2"	63.25
2025-1925	1"	3/4"	63.95
2025-1931	1"	1"	64.70
2025-1935	1.1/4"	1"	121.00
2025-1940	1.1/4"	1.1/4"	159.30
2025-1945	2"	1"	205.95
2025-1950	1.1/2"	1.1/2"	212.10
2025-1956	2"	1"	333.45
2025-1960	2"	1.1/2"	350.40
2025-1965	2"	2"	501.10

Voor

**RVS/Nitriël  
en RVS/Viton  
bonded seals**

...zie pagina 679



# Adapters - RVS AISI-316

TECH DATA  
20884

## Adapters male/female



### BSP male/BSP swivel female

0044	Male	Female	€
2025-1930	1/8"	1/8"	22.40
2025-1948	1/4"	1/4"	20.95
2025-1955	1/4"	3/8"	20.95
2025-1961	1/4"	1/2"	31.60
2025-1963	3/8"	1/4"	20.95
2025-1971	3/8"	3/8"	25.10
2025-1989	3/8"	1/2"	30.65
2025-1997	1/2"	3/8"	30.65
2025-2003	1/2"	1/2"	30.65
2025-2020	1/2"	3/4"	48.85
2025-2029	3/4"	1/2"	39.85
2025-2037	3/4"	3/4"	48.85
2025-2043	3/4"	1"	60.10
2025-2060	1"	1"	60.10

### BSPT male/BSP swivel female

0044		€
2033-9862	1/8"	23.35
2033-9867	1/4"	29.30
2033-9875	3/8"	37.70
2033-9883	1/2"	57.35
2033-9891	3/4"	81.75
2033-9896	1"	101.40

## Adapters female



### BSP swivel female

0044		€
2025-2078	1/4"	20.95
2025-2082	3/8"	40.35
2025-2086	3/8"	25.10
2025-2089	1/2"	30.65
2025-2093	1/2"	30.65
2025-2094	1/2"	30.65
2025-2100	5/8"	54.50
2025-2122	3/4"	57.40
2025-2132	3/4"	57.40
2025-2110	1"	60.10



### BSP male/BSP female

0044	Male	Female	€
2025-8121	1/8"	1/8"	10.60
2025-8131	1/8"	1/4"	14.40
2025-8142	1/4"	1/4"	20.70
2025-8151	1/8"	3/8"	24.20
2025-8161	1/4"	3/8"	24.35
2025-8171	3/8"	3/8"	25.60
2025-8181	1/4"	1/2"	31.80
2025-8191	1/4"	3/4"	31.80
2025-8201	3/8"	3/4"	31.80
2025-8211	1/2"	1/2"	33.20
2025-8221	3/8"	3/4"	61.60
2025-8231	1/2"	3/4"	62.00
2025-8241	3/4"	3/4"	71.95
2025-8251	1/2"	1"	110.20
2025-8261	1"	1"	121.00
2025-8271	3/4"	1"	112.55
2025-8281	1/2"	1.1/4"	88.40
2025-8291	3/4"	1.1/4"	171.30
2025-8301	1"	1.1/4"	177.75
2025-8311	1.1/4"	1.1/4"	206.95
2025-8321	3/4"	1.1/2"	211.55
2025-8331	1"	1.1/2"	218.95
2025-8341	1.1/2"	1.1/2"	296.20
2025-8351	1.1/4"	1.1/2"	222.70
2025-8361	2"	2"	467.20

## Sokken - zeskant



### BSP female

0044		€
2025-2466	1/8"	5.50
2025-2474	1/4"	10.50
2025-2482	3/8"	13.90
2025-2490	1/2"	16.80
2025-2508	3/4"	30.65
2025-2516	1"	36.40

## Knie adapters



### BSP male

0044		€
2033-9922	1/8"	24.60
2033-9933	1/4"	29.30
2033-9941	3/8"	39.10
2033-9958	1/2"	41.85
2033-9962	5/8"	77.55
2033-9963	3/4"	78.55
2033-9974	1"	82.80
2033-9982	1.1/4"	288.70
2033-9992	1.1/2"	305.85



### BSP male/BSP swivel female

0044		€
2025-2185	1/8"	24.40
2025-2193	1/4"	27.95
2025-2201	3/8"	36.40
2025-2219	1/2"	55.90
2025-2223	5/8"	76.20
2025-2227	3/4"	80.40
2025-2232	1"	205.95
2025-2240	1.1/4"	416.20
2025-2245	1.1/2"	488.40



### BSP swivel female

0044		€
2025-2128	1/8"	34.35
2025-2136	1/4"	40.70
2025-2151	1/2"	104.05
2025-2169	3/4"	197.60




TECH DATA  
20884

## Tee adapters




BSP male

0044		€
2025-2321	1/8"	23.35
2025-2326	1/4"	24.40
2025-2334	3/8"	32.10
2025-2342	1/2"	52.45
2025-2449	3/4"	174.85
2025-2354	1"	333.45




BSP male/BSP swivel female - zij-tee

0044		€
2025-4501	1/8"	49.40
2025-4511	1/4"	51.60
2025-4521	3/8"	64.05
2025-4531	1/2"	95.50
2025-4541	3/4"	186.05
2025-4551	1"	223.50

## Pluggen




BSP male

0044		€
2033-4002	1/8"	8.25
2033-4012	1/4"	10.15
2033-4022	3/8"	12.55
2033-4032	1/2"	18.05
2033-4042	5/8"	22.40
2033-4052	3/4"	28.05
2033-4062	1"	52.25
2033-4072	1.1/4"	99.80
2033-4082	1.1/2"	133.20
2033-4092	2"	243.55




BSP swivel female

0044		€
2025-2250	1/4"	29.30
2025-2258	3/8"	62.00
2025-2263	1/2"	77.00
2025-2273	5/8"	112.80
2025-2283	3/4"	223.60
2025-2293	1"	269.50

## Schotadapters




BSP male - met moer

0044		€
2025-2391	1/4"	18.15
2025-2409	3/8"	22.40
2025-2417	1/2"	27.95
2025-2425	5/8"	42.40
2025-2433	3/4"	44.70
2025-2441	1"	64.35
2025-2445	1.1/4"	233.65
2025-2450	1.1/2"	318.55




BSPT male

0044		€
2025-2524	1/8"	2.50
2025-2532	1/4"	3.60
2025-2540	3/8"	4.95
2025-2557	1/2"	8.35
2025-2565	3/4"	13.90
2025-2573	1"	22.40
2025-2582	1.1/4"	42.25
2025-2592	1.1/2"	78.55
2025-2602	2"	163.55




BSP male/BSP swivel female

0044		€
2025-4001	1/8"	49.40
2025-4011	1/4"	51.60
2025-4021	3/8"	64.05
2025-4031	1/2"	95.50
2025-4041	3/4"	186.05
2025-4051	1"	223.50

## Kappen



BSP female

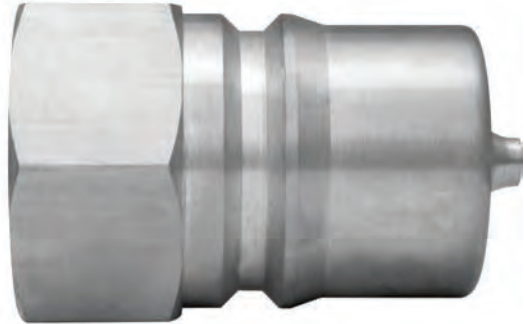
0044		€
2033-8301	1/8"	5.35
2033-8311	1/4"	8.10
2033-8321	3/8"	10.00
2033-8331	1/2"	12.70
2033-8341	3/4"	20.80
2033-8351	1"	37.85



## ISO A pluggen

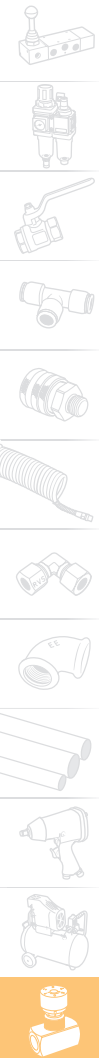


## ISO B pluggen



## ISO 16028 pluggen - Flat Face

HYDRAULIEK



Door verandering van de afwerking door de fabrikant kan het geleverde product afwijken van getoonde afbeeldingen.

# Hydraulische snelkoppelingen

TECH DATA  
**10003**

**Temperatuurbereik:**  
-25°C tot 120°C NBR  
-25°C tot 175°C Viton

**Materiaal:** NBR dichtingen

## ISO B - staal



Snelkoppeling -  
BSP female

0249	BSPP	bar	€
HKS04CS	1/4"	520	<b>13.35</b>
HKS06CS	3/8"	345	<b>16.10</b>
HKS08CS	1/2"	345	<b>21.80</b>
HKS12CS	3/4"	280	<b>33.10</b>
HKS16CS	1"	280	<b>46.95</b>

Snelkoppeling - NPT female

0249	bar	€	
HKS02CS-NPT	1/8"	350	<b>10.60</b>
HKS04CS-NPT	1/4"	350	<b>13.70</b>
HKS06CS-NPT	3/8"	315	<b>16.50</b>
HKS08CS-NPT	1/2"	250	<b>22.50</b>
HKS12CS-NPT	3/4"	250	<b>34.05</b>
HKS16CS-NPT	1"	230	<b>48.45</b>

## ISO B - RVS AISI-316

**RVS**



Snelkoppeling - BSP female

0249	BSPP	bar	€
HKS02SS	1/8"	380	<b>32.55</b>
HKS04SS	1/4"	380	<b>50.60</b>
HKS06SS	3/8"	260	<b>66.45</b>
HKS08SS	1/2"	260	<b>92.95</b>
HKS12SS	3/4"	210	<b>125.05</b>
HKS16SS	1"	210	<b>202.00</b>

Snelkoppeling - NPT female

0249	bar	€	
HKS04SS-NPT	1/4"	250	<b>52.05</b>
HKS06SS-NPT	3/8"	200	<b>68.50</b>
HKS08SS-NPT	1/2"	200	<b>95.70</b>
HKS12SS-NPT	3/4"	160	<b>128.75</b>
HKS16SS-NPT	1"	125	<b>208.00</b>

Snelkoppeling - BSP female -  
Viton seals

0249	BSPP	bar	€
HKS02SS-V	1/8"	380	<b>37.15</b>
HKS04SS-V	1/4"	380	<b>47.30</b>
HKS06SS-V	3/8"	260	<b>62.45</b>
HKS08SS-V	1/2"	260	<b>107.70</b>
HKS12SS-V	3/4"	210	<b>143.90</b>
HKS16SS-V	1"	210	<b>227.70</b>

Nippel - BSP female



0249	BSPP	bar	€
HKP04CS	1/4"	520	<b>4.00</b>
HKP06CS	3/8"	345	<b>5.30</b>
HKP08CS	1/2"	345	<b>6.55</b>
HKP12CS	3/4"	280	<b>9.70</b>
HKP16CS	1"	280	<b>14.35</b>

Nippel - NPT female

0249	bar	€	
HKP04CS-NPT	1/4"	250	<b>4.20</b>
HKP06CS-NPT	3/8"	200	<b>5.45</b>
HKP08CS-NPT	1/2"	200	<b>6.90</b>
HKP12CS-NPT	3/4"	160	<b>9.95</b>
HKP16CS-NPT	1"	125	<b>14.70</b>

**RVS**



Nippel - BSP female

0249	BSPP	bar	€
HKP02SS	1/8"	380	<b>12.85</b>
HKP04SS	1/4"	380	<b>20.80</b>
HKP06SS	3/8"	260	<b>24.35</b>
HKP08SS	1/2"	260	<b>32.45</b>
HKP12SS	3/4"	210	<b>50.70</b>
HKP16SS	1"	210	<b>78.80</b>

Nippel - NPT female

0249	bar	€	
HKP04SS-NPT	1/4"	250	<b>21.40</b>
HKP06SS-NPT	3/8"	200	<b>25.15</b>
HKP08SS-NPT	1/2"	200	<b>33.40</b>
HKP12SS-NPT	3/4"	160	<b>52.15</b>
HKP16SS-NPT	1"	125	<b>81.15</b>

Nippel - BSP female -  
Viton seals

0249	BSPP	bar	€
HKP02SS-V	1/8"	380	<b>16.65</b>
HKP04SS-V	1/4"	380	<b>19.55</b>
HKP06SS-V	3/8"	260	<b>26.50</b>
HKP08SS-V	1/2"	260	<b>39.90</b>
HKP12SS-V	3/4"	210	<b>60.45</b>
HKP16SS-V	1"	210	<b>97.90</b>

## ISO B - messing



Snelkoppeling -  
BSP female

0249	BSPP	bar	€
HKS02B	1/8"	260	<b>12.70</b>
HKS04B	1/4"	260	<b>12.70</b>
HKS06B	3/8"	190	<b>17.55</b>
HKS08B	1/2"	210	<b>28.20</b>
HKS12B	3/4"	155	<b>50.40</b>
HKS16B	1"	105	<b>75.10</b>

Snelkoppeling - BSP female -  
Viton seals

0249	bar	€	
HKS02B-V	1/8"	200	<b>14.70</b>
HKS04B-V	1/4"	180	<b>15.10</b>
HKS06B-V	3/8"	180	<b>20.50</b>
HKS08B-V	1/2"	160	<b>33.50</b>
HKS12B-V	3/4"	120	<b>52.35</b>
HKS16B-V	1"	120	<b>80.50</b>

Nippel - BSP female



0249	BSPP	bar	€
HKP02B	1/8"	260	<b>5.40</b>
HKP04B	1/4"	260	<b>5.40</b>
HKP06B	3/8"	190	<b>7.60</b>
HKP08B	1/2"	210	<b>12.05</b>
HKP12B	3/4"	155	<b>18.05</b>
HKP16B	1"	105	<b>32.45</b>

Nippel - BSP female -  
Viton seals

0249	bar	€	
HKP02B-V	1/8"	200	<b>6.05</b>
HKP04B-V	1/4"	180	<b>6.45</b>
HKP06B-V	3/8"	180	<b>7.90</b>
HKP08B-V	1/2"	160	<b>13.20</b>
HKP12B-V	3/4"	120	<b>21.10</b>
HKP16B-V	1"	120	<b>33.35</b>

## ISO B stofkappen en pluggen



Stofkap/plug - kunststof  
(voor koppeling en nippel)

0249	To Suit	€
ISOBDP-4	1/4"	<b>2.00</b>
ISOBDP-6	3/8"	<b>2.55</b>
ISOBDP-8	1/2"	<b>3.55</b>
ISOBDP-12	3/4"	<b>5.15</b>
ISOBDP-16	1"	<b>6.15</b>



**TECH DATA**  
**10002**
**Temperatuurbereik:**  
 -25°C tot 120°C NBR  
 -25°C tot 175°C Viton

**Materiaal:** NBR dichtingen

## ISO A - staal



### Snelkoppeling - BSP female

8111	BSPP	bar	€
HKSA04CS	1/4"	400	7.95
HKSA06CS	3/8"	300	8.15
HKSA08CS	1/2"	300	10.60
HKSA12CS	3/4"	250	17.15
HKSA16CS	1"	250	27.15
HKSA20CS	1.1/4"	230	95.60
HKSA24CS	1.1/2"	180	95.60
HKSA32CS	2"	130	145.80

### Snelkoppeling - NPT female

8111	NPT	bar	€
HKSA04CS-NPT	1/4"	350	8.70
HKSA06CS-NPT	3/8"	315	10.80
HKSA08CS-NPT	1/2"	250	11.50
HKSA12CS-NPT	3/4"	250	22.10
HKSA16CS-NPT	1"	230	33.35
HKSA24CS-NPT	1.1/2"	180	112.30
HKSA32CS-NPT	2"	130	193.30



### Nippel - BSP female

8111	BSPP	bar	€
HKPA04CS	1/4"	400	3.55
HKPA06CS	3/8"	300	4.00
HKPA08CS	1/2"	300	4.90
HKPA12CS	3/4"	250	7.80
HKPA16CS	1"	250	12.50
HKPA20CS	1.1/4"	230	23.50
HKPA24CS	1.1/2"	180	34.15
HKPA32CS	2"	130	62.95

### Nippel - NPT female

8111	NPT	bar	€
HKPA04CS-NPT	1/4"	350	4.70
HKPA06CS-NPT	3/8"	315	5.10
HKPA08CS-NPT	1/2"	250	5.35
HKPA12CS-NPT	3/4"	250	10.30
HKPA16CS-NPT	1"	230	16.65
HKPA20CS-NPT	1.1/4"	230	31.20
HKPA24CS-NPT	1.1/2"	180	45.25
HKPA32CS-NPT	2"	130	83.35

## ISO A - RVS AISI-316


**RVS**

### Snelkoppeling - BSP female - Viton seals

8111	BSPP	bar	€
HFSSFC7314-V	1/4"	400	21.90
HFSSFC7338-V	3/8"	300	36.40
HFSSFC7312-V	1/2"	300	65.95
HFSSFC7334-V	3/4"	250	97.70
HFSSFC7310-V	1"	250	145.30

### Snelkoppeling - NPT female

8111	NPT	bar	€
HKSA04SS-NPT	1/4"	250	26.85
HKSA06SS-NPT	3/8"	200	36.15
HKSA08SS-NPT	1/2"	200	64.75
HKSA12SS-NPT	3/4"	160	97.20
HKSA16SS-NPT	1"	125	144.80


**RVS**

### Nippel - BSP female - Viton seals

8111	BSPP	bar	€
HFSSFP7314-V	1/4"	400	12.65
HFSSFP7338-V	3/8"	300	16.00
HFSSFP7312-V	1/2"	300	23.30
HFSSFP7334-V	3/4"	250	37.90
HFSSFP7310-V	1"	250	56.90

### Nippel - NPT female

8111	NPT	bar	€
HKPA04SS-NPT	1/4"	250	13.25
HKPA06SS-NPT	3/8"	200	16.70
HKPA08SS-NPT	1/2"	200	23.25
HKPA12SS-NPT	3/4"	160	43.45
HKPA16SS-NPT	1"	125	64.30

## ISO A stofkappen en pluggen

**TECH DATA**  
**10002**


### Stofkap - kunststof

8111	To Suit	€
ISOADP-4	1/4"	1.70
ISOADP-6	3/8"	2.20
ISOADP-8	1/2"	3.05
ISOADP-12	3/4"	3.80
ISOADP-16	1"	4.75



### Stofplug - kunststof

8111	To Suit	€
ISOADC-4	1/4"	1.70
ISOADC-6	3/8"	2.20
ISOADC-8	1/2"	3.05
ISOADC-12	3/4"	3.80
ISOADC-16	1"	4.75

# Hydraulische snelkoppelingen

## ISO 16028 - Flat-Face - staal

TECH DATA  
**10233**

**Temperatuurbereik:**  
-25°C tot +120°C

Zeer robuust huis met heavy duty verzinkte toplaag. Voor grote corrosiebestendigheid.

**Materiaal:** NBR dichtingen



Snelkoppeling - BSP female

8111	BSP	Body	bar	€
HKSFF04CS	1/4"	1/4"	315	26.05
HKSFF06CS	3/8"	3/8"	250	35.25
HKSFF0608CS	1/2"	3/8"	250	37.65
HKSFF08CS	1/2"	1/2"	250	52.65
HKSFF12CS	3/4"	1/2"	250	66.80
HKSFF1212CS	3/4"	3/4"	250	69.95
HKSFF16CS	1"	3/4"	250	81.55
HKSFF1616CS	1"	1"	200	97.30
HKSFF2016CS	1.1/4"	1"	200	98.15



Nippel - BSP female

8111	BSP	Body	bar	€
HKPFF04CS	1/4"	1/4"	350	11.15
HKPFF06CS	3/8"	3/8"	350	15.25
HKPFF0608CS	1/2"	3/8"	350	15.50
HKPFF08CS	1/2"	1/2"	300	23.35
HKPFF12CS	3/4"	1/2"	300	28.65
HKPFF1212CS	3/4"	3/4"	300	30.70
HKPFF16CS	1"	3/4"	300	35.00
HKPFF1616CS	1"	1"	210	52.45
HKPFF2016CS	1.1/4"	1"	210	54.05

## ISO 16028 stofkappen



Stofplug - kunststof

8111	To Suit	€
FFDP-04	1/4"	1.65
FFDP-06	3/8"	2.25
FFDP-08	1/2"	3.20
FFDP-12	3/4"	5.00
FFDP-16	1"	7.05

## ISO 16028 - Flat-Face hogedruk - staal

TECH DATA  
**10277**

**Temperatuur:**  
-20°C tot +120°C

De HP serie Flat Face koppelingen biedt hogere drukwaarden, een hoger debiet en lagere drukval in vergelijking met standaard series.

De koppelingen zijn ideaal voor toepassingen met hoge drukstoten zoals bij landbouw, mobiele bouwplaatsen & fabrieksuitrusting.

**Materiaal:** NBR dichtingen



Snelkoppeling - BSP female

8111	BSP	Body	bar	€
HPSFF04CS	1/4"	1/4"	420	31.80
HPSFF06CS	3/8"	3/8"	350	47.25
HPSFF0608CS	1/2"	3/8"	350	49.65
HPSFF08CS	1/2"	1/2"	330	53.05
HPSFF12CS	3/4"	1/2"	330	53.05
HPSFF01212CS	3/4"	3/4"	330	81.40
HPSFF16CS	1"	3/4"	330	89.85
HPSFF1616CS	1"	1"	300	128.70
HPSFF2016CS	1.1/4"	1"	300	141.55



Nippel - BSP female

8111	BSP	Body	bar	€
HPPFF04CS	1/4"	1/4"	420	22.45
HPPFF06CS	3/8"	3/8"	350	33.25
HPPFF0608CS	1/2"	3/8"	350	34.90
HPPFF08CS	1/2"	1/2"	330	37.15
HPPFF12CS	3/4"	1/2"	330	37.15
HPPFF01212CS	3/4"	3/4"	330	57.40
HPPFF16CS	1"	3/4"	330	60.35
HPPFF1616CS	1"	1"	300	90.50
HPPFF2016CS	1.1/4"	1"	300	99.50

## ISO 5676 - Screw-on - staal

TECH DATA  
**2126**

**Temperatuurbereik:**  
-25°C tot +120°C

**Max. werkdruk:**  
220 bar

Wordt gebruikt om het hydraulisch remsysteem van tractoren te verbinden met de aanhangwagen.

**Materiaal:** NBR dichtingen



Koppeling - BSP/metrisch

8111	BSP	€
HFSFC6538	3/8"	22.00
HFSFC6512	1/2"	25.95
HFSFC6518	M18 x 1.5	25.50
HFSFC6522	M22 x 1.5	25.35



Nippel - BSP/metrisch

8111	BSP	€
HFSFP6538	3/8"	12.60
HFSFP6512	1/2"	13.65
HFSFP6518	M18 x 1.5	12.25
HFSFP6522	M22 x 1.5	13.00



## 88 serie - Spin-on - koolstofstaal

**TECH DATA**  
**10005**
**Temperatuurbereik:**  
 -25°C tot 120°C

**Max. werkdruk:**  
 700 bar

**Uitwisselbaar:**

 Hansen HP3 Series  
 Parker 3000 Series  
 FASTER PVVM Series  
 DNP PVS Series  
 Stucchi IVHP Series  
 Safeway S30 Series

Deze koppelingen met schroef/sluitsysteem en precisie kogel-type regelklep zijn ontworpen voor extreme hogedruk toepassingen zoals op een draagbare hydraulische ram (cilinder).

**Materiaal:** NBR dichtingen


### Koppeling - NPT

8111	NPTF	€
HFSFC8814	1/4"	13.80
HFSFC8838	3/8"	22.10



### Nippel - NPT

8111	NPTF	€
HFSFP8814	1/4"	7.20
HFSFP8838	3/8"	8.15

## 88 serie - stofkappen en pluggen



### Stofplug - aluminium

8111	To Suit	€
HFSFC-14-DP	1/4"	5.60
HFSFC-38-DP	3/8"	5.85



### Stofkap - aluminium

8111	To Suit	€
HFSFP-14-DC	1/4"	7.10
HFSFP-38-DC	3/8"	8.00

## 98 serie - Screw-on - messing

**TECH DATA**  
**2128**
**Temperatuurbereik:**  
 -25°C tot +120°C

Ideaal voor hydraulische kiepwapens, verspreidingsapparatuur en toepassingen, die de mogelijkheid hebben om onder druk aan te sluiten of af te koppelen.

**Materiaal:** NBR dichtingen

**Huis:** messing

**Vleugelschroef:** verzinkt staal

Alleen snelkoppelingen en nippels met dezelfde maat draadaansluiting zijn passend.



### Koppeling - NPT

8111	NPTF	bar	€
HFBFC9834	3/4"	206	72.50
HFBFC9810	1"	206	92.35
HFBFC98114	1.1/4"	189	161.90
HFBFC98112	1.1/2"	172	175.15



### Nippel - NPT

8111	NPTF	bar	€
HFBFP9834	3/4"	206	53.05
HFBFP9810	1"	206	58.80
HFBFP98114	1.1/4"	189	121.10
HFBFP98112	1.1/2"	172	148.35

## PAV1 serie - ISO A - staal

TECH DATA  
**20473**

**Temperatuur:**  
-25°C tot +100°C

**Norm:** ISO 7241-1 A

**Type:** poppet

**Sluiting:** radiale kogels

**Materiaal:** staal - Zn-Fe (Cr III)

**Seals:** NBR

**Koppeling onder druk:**  
niet toegestaan



Snelkoppeling - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PAV1.0606.002	1/4"	6.3	350	8.65
PAV1.1010.002	3/8"	10	350	9.70
PAV1.1313.002	1/2"	12.5	250	12.40
PAV1.2019.002	3/4"	20	250	20.90
PAV1.2525.002	1"	25	200	38.05
PAV1.3031.002	1 1/4"	31.5	200	141.75
PAV1.3939.002	1 1/2"	40	190	254.85
PAV1.5051.002	2"	50	160	394.15



Nippel - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PAV1.0606.003	1/4"	6.3	350	4.15
PAV1.1010.003	3/8"	10	350	4.45
PAV1.1313.003	1/2"	12.5	250	4.45
PAV1.2019.003	3/4"	20	250	10.65
PAV1.2525.003	1"	25	200	21.00
PAV1.3031.003	1 1/4"	31.5	200	63.35
PAV1.3939.003	1 1/2"	40	190	75.85
PAV1.5051.003	2"	50	160	141.85

## PAVX serie - ISO A - RVS AISI-316

TECH DATA  
**20474**

**Temperatuur:**  
-25°C tot +200°C

**Norm:** ISO 7241-1 A

**Type:** poppet

**Sluiting:** radiale kogels

**Materiaal:** RVS AISI-316

**Seals:** FKM

**Koppeling onder druk:**  
niet toegestaan



Snelkoppeling - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PAVX.0606.002	1/4"	6.3	450	106.10
PAVX.1010.002	3/8"	10	300	126.40
PAVX.1313.002	1/2"	12.5	300	136.65
PAVX.2019.002	3/4"	20	250	134.60
PAVX.2525.002	1"	25	200	239.55
PAVX.3031.002	1 1/4"	31.5	100	522.30
PAVX.3939.002	1 1/2"	40	80	627.65
PAVX.5051.002	2"	50	60	1229.70



Nippel - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PAVX.0606.003	1/4"	6.3	450	52.35
PAVX.1010.003	3/8"	10	300	54.70
PAVX.1313.003	1/2"	12.5	300	61.45
PAVX.2019.003	3/4"	19	250	86.65
PAVX.2525.003	1"	25	200	119.95
PAVX.3031.003	1 1/4"	31.5	100	255.75
PAVX.3939.003	1 1/2"	40	80	345.25
PAVX.5051.003	2"	50	60	685.30

## PPV3 serie - ISO A Push/Pull Breakaway - staal

TECH DATA  
**20475**

**Temperatuur:**  
-25°C tot +100°C

**Norm:** ISO 7241-1 A

**Huls:** dubbelwerkend

**Type:** poppet

**Sluiting:** radiale kogels

**Materiaal:** staal - Zn-Fe (Cr III)

**Seals:** NBR

**Koppeling onder druk:**  
niet toegestaan



Snelkoppeling - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PPV3.0606.112	1/4"	6.3	350	46.95
PPV3.1010.112	3/8"	10	300	16.85
PPV3.1313.112	1/2"	12.5	250	15.20
PPV3.2019.112	3/4"	19	250	86.30
PPV3.2525.112	1"	25	225	69.10



Nippel - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PPV3.0606.113	1/4"	6.3	350	20.75
PPV3.1010.113	3/8"	10	300	8.30
PPV3.1313.113	1/2"	12.5	250	6.60
PPV3.2019.113	3/4"	19	250	22.20
PPV3.2525.113	1"	25	225	22.70

## ISO A - stofkappen en pluggen

TECH DATA  
**20475**



Stofplug

0457	Passend op	mat	€
SPAV.06002	ISO 6.3	PVC	1.35
SPAV.10002	ISO 10	PVC	1.35
SPAV.13002	ISO 12.5	PVC	1.30
SPAV.20002	ISO 20	PVC	2.25
SPAV.25002	ISO 25	PVC	4.80



Stofkap

0457	Passend op	mat	€
SPAV.06003	ISO 6.3	PVC	1.35
SPAV.10003	ISO 10	PVC	1.55
SPAV.13003	ISO 12.5	PVC	1.10
SPAV.20003	ISO 20	PVC	2.20
SPAV.25003	ISO 25	PVC	4.80



Overige uitvoeringen van DNP koppelingen en nippels zijn op aanvraag leverbaar:

- FKM, FFKM of EPDM seals
- NPT, RC, SAE of metrische schroefdraden

## PBV1 serie - ISO B - staal

TECH DATA  
**20476**

Temperatuur:  
-25°C tot +100°C

Norm: ISO 7241-1 B

Type: poppet

Sluiting: radiale kogels

Materiaal: staal - Zn-Fe (Cr III)

Seals: NBR

Koppeling onder druk:  
niet toegestaan



### Snelkoppeling - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PBV1.0404.002	1/8"	5	500	12.05
PBV1.0606.002	1/4"	6.3	250	11.60
PBV1.1010.002	3/8"	10	250	12.95
PBV1.1313.002	1/2"	12.5	250	16.80
PBV1.2019.002	3/4"	20	250	37.55
PBV1.2525.002	1"	25	250	64.55
PBV1.3931.002	1 1/4"	40	200	312.25
PBV1.3939.002	1 1/2"	40	200	313.30
PBV1.5051.002	2"	50	100	761.10



### Nippel - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PBV1.0404.003	1/8"	5	500	5.15
PBV1.0606.003	1/4"	6.3	250	5.10
PBV1.1010.003	3/8"	10	250	4.70
PBV1.1313.003	1/2"	12.5	250	6.00
PBV1.2019.003	3/4"	20	250	11.75
PBV1.2525.003	1"	25	250	27.20
PBV1.3931.003	1 1/4"	40	200	274.00
PBV1.3939.003	1 1/2"	40	200	266.60
PBV1.5051.003	2"	50	100	567.70

## PBVM serie - ISO B - messing

TECH DATA  
**20477**

Temperatuur:  
-25°C tot +200°C

Norm: ISO 7241-1 B

Type: poppet

Sluiting: radiale kogels

Materiaal: messing

Seals: FKM

Koppeling onder druk:  
niet toegestaan



### Snelkoppeling - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PBVM.0404.002	1/8"	5	300	16.35
PBVM.0606.002	1/4"	6.3	200	22.20
PBVM.1010.002	3/8"	10	200	30.40
PBVM.1313.002	1/2"	12.5	180	50.50
PBVM.2019.002	3/4"	20	130	87.45
PBVM.2525.002	1"	25	130	130.80
PBVM.3931.002	1 1/4"	40	60	562.85
PBVM.3939.002	1 1/2"	40	60	548.80
PBVM.5051.002	2"	50	50	1266.00



### Nippel - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PBVM.0404.003	1/8"	5	300	6.45
PBVM.0606.003	1/4"	6.3	200	8.90
PBVM.1010.003	3/8"	10	200	11.00
PBVM.1313.003	1/2"	12.5	180	15.55
PBVM.2019.003	3/4"	20	130	28.25
PBVM.2525.003	1"	25	130	49.30
PBVM.3931.003	1 1/4"	40	60	387.25
PBVM.3939.003	1 1/2"	40	60	377.60
PBVM.5051.003	2"	50	50	808.95

## PBVX serie - ISO B - RVS AISI-316

TECH DATA  
**20478**

Temperatuur:  
-25°C tot +200°C

Norm: ISO 7241-1 B

Type: poppet

Sluiting: radiale kogels

Materiaal: RVS AISI-316

Seals: FKM

Koppeling onder druk:  
niet toegestaan



### Snelkoppeling - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PBVX.0404.002	1/8"	5	400	99.55
PBVX.0606.002	1/4"	6.3	350	106.35
PBVX.1010.002	3/8"	10	300	125.90
PBVX.1313.002	1/2"	12.5	300	132.20
PBVX.2019.002	3/4"	20	220	218.50
PBVX.2525.002	1"	25	200	299.15
PBVX.3931.002	1 1/4"	40	80	774.60
PBVX.3939.002	1 1/2"	40	80	756.25
PBVX.5051.002	2"	50	60	1046.20



### Nippel - BSP female

0457	ISO	bar	€	
PBVX.0404.003	1/8"	5	400	42.85
PBVX.0606.003	1/4"	6.3	350	47.15
PBVX.1010.003	3/8"	10	300	49.50
PBVX.1313.003	1/2"	12.5	300	51.95
PBVX.2019.003	3/4"	20	220	67.75
PBVX.2525.003	1"	25	200	140.30
PBVX.3931.003	1 1/4"	40	80	601.35
PBVX.3939.003	1 1/2"	40	80	587.15
PBVX.5051.003	2"	50	60	669.05

## ISO B - stofkappen en pluggen

TECH DATA  
**20478**

### Stofplug

0457	Passend op	mat	€
SPBV.06002	ISO 6.3	PVC	1.90
SPBV.10002	ISO 10	PVC	1.85
SPBV.13002	ISO 12.5	PVC	2.00
SPBV.20002	ISO 20	PVC	2.10
SPBV.25002	ISO 25	PVC	3.15
SPBV.06202	ISO 6.3	Aluminium	12.10
SPBV.10202	ISO 10	Aluminium	13.60
SPBV.13202	ISO 12.5	Aluminium	19.35
SPBV.20202	ISO 20	Aluminium	23.55
SPBV.25202	ISO 25	Aluminium	26.85



### Stofkap

0457	Passend op	mat	€
SPBV.06003	ISO 6.3	PVC	1.95
SPBV.10003	ISO 10	PVC	1.80
SPBV.13003	ISO 12.5	PVC	2.10
SPBV.20003	ISO 20	PVC	2.45
SPBV.25003	ISO 25	PVC	3.50
SPBV.06203	ISO 6.3	Aluminium	16.20
SPBV.10203	ISO 10	Aluminium	24.15
SPBV.13203	ISO 12.5	Aluminium	29.45
SPBV.20203	ISO 20	Aluminium	37.60
SPBV.25203	ISO 25	Aluminium	47.05





# Hydraulische snelkoppelingen



HYDRAULIEK

## PLT4 serie - ISO 16028 Flat Face - staal

TECH DATA  
**20480**

**Temperatuur:**  
-25°C tot +100°C

**Norm:** ISO 16028  
**Type:** flat face  
**Sluiting:** radiale kogels

**Materiaal:** staal - Zn-Fe  
(Cr III) en Zn-Ni  
**Seals:** NBR en PU  
**Koppeling onder druk:**  
niet toegestaan



Snelkoppeling -  
BSP female



Nippel -  
BSP female

0457	ISO	bar	€
------	-----	-----	---

PLT4.0606.112	1/4"	6.3	500	<b>30.00</b>
PLT4.1310.112	3/8"	10	400	<b>40.90</b>
PLT4.1313.112	1/2"	10	350	<b>39.70</b>
PLT4.2013.112	1/2"	12.5	350	<b>54.80</b>
PLT4.2019.112	3/4"	12.5	350	<b>54.60</b>
PLT4.2519.112	3/4"	19	350	<b>99.45</b>
PLT4.2525.112	1"	19	350	<b>102.60</b>
PLT4.3025.112	1"	25	350	<b>157.25</b>
PLT4.3031.112	1 1/4"	25	350	<b>165.85</b>

0457	ISO	bar	€
------	-----	-----	---

PLT4.0606.113	1/4"	6.3	500	<b>12.60</b>
PLT4.1310.113	3/8"	10	400	<b>13.80</b>
PLT4.1313.113	1/2"	10	350	<b>14.05</b>
PLT4.2013.113	1/2"	12.5	350	<b>24.10</b>
PLT4.2019.113	3/4"	12.5	350	<b>25.00</b>
PLT4.2519.113	3/4"	19	350	<b>46.20</b>
PLT4.2525.113	1"	19	350	<b>48.35</b>
PLT4.3025.113	1"	25	350	<b>99.75</b>
PLT4.3031.113	1 1/4"	25	350	<b>102.15</b>

## PVV3 serie - ISO 14541 Screw To Connect - staal

TECH DATA  
**20487**

**Temperatuur:**  
-25°C tot +100°C

**Norm:** ISO 14541  
**Type:** poppet  
**Sluiting:** schroef

**Materiaal:**  
staal - Zn-Fe (Cr III)  
**Seals:** NBR

**Koppeling onder druk:**  
toegestaan (zowel male als  
female zijde)  
**Maximale restdruk:** werkdruk



Koppeling - BSP



Nippel - BSP

0457	ISO	bar	€
------	-----	-----	---

PVV3.0606.112	1/4"	6.3	450	<b>25.30</b>
PVV3.1010.112	3/8"	10	400	<b>14.00</b>
PVV3.1313.112	1/2"	12.5	400	<b>14.90</b>
PVV3.2019.112	3/4"	19	300	<b>35.00</b>
PVV3.2525.112	1"	25	300	<b>47.70</b>
PVV3.3031.112	1 1/4"	31.5	300	<b>145.35</b>
PVV3.3039.112	1 1/2"	31.5	300	<b>147.65</b>

0457	ISO	bar	€
------	-----	-----	---

PVV3.0606.113	1/4"	6.3	450	<b>26.65</b>
PVV3.1010.113	3/8"	10	400	<b>14.40</b>
PVV3.1313.113	1/2"	12.5	400	<b>15.45</b>
PVV3.2019.113	3/4"	19	300	<b>36.10</b>
PVV3.2525.113T	1"	25	300	<b>46.45</b>
PVV3.3031.113T	1 1/4"	31.5	300	<b>188.75</b>
PVV3.3039.113T	1 1/2"	31.5	300	<b>190.80</b>

## ISO 14541 - stofkappen en pluggen

TECH DATA  
**20487**



Stofplug

0457	Passend op	mat	€
------	------------	-----	---

SPVV.06002	ISO 6.3	Polypropyleen	<b>3.85</b>
SPVV.10002	ISO 10	Polypropyleen	<b>4.50</b>
SPVV.13002	ISO 12.5	Polypropyleen	<b>4.75</b>
SPVV.20002	ISO 20	Polypropyleen	<b>5.35</b>
SPVV.25002	ISO 25	Polypropyleen	<b>5.35</b>
SPVV.30002	ISO 31.5	Polypropyleen	<b>7.05</b>
SPVV.10202	ISO 10	Aluminium	<b>22.60</b>
SPVV.13202	ISO 12.5	Aluminium	<b>17.85</b>
SPVV.20202	ISO 20	Aluminium	<b>30.45</b>
SPVV.25202	ISO 25	Aluminium	<b>35.35</b>
SPVV.30202	ISO 31.5	Aluminium	<b>62.05</b>



Stofkap

0457	Passend op	mat	€
------	------------	-----	---

SPVV.06003	ISO 6.3	Polypropyleen	<b>3.85</b>
SPVV.10003	ISO 10	Polypropyleen	<b>4.50</b>
SPVV.13003	ISO 12.5	Polypropyleen	<b>4.75</b>
SPVV.20003	ISO 20	Polypropyleen	<b>5.35</b>
SPVV.25003	ISO 25	Polypropyleen	<b>5.35</b>
SPVV.30003	ISO 31.5	Polypropyleen	<b>7.05</b>
SPVV.10203	ISO 10	Aluminium	<b>21.55</b>
SPVV.13203	ISO 12.5	Aluminium	<b>18.65</b>
SPVV.20203	ISO 20	Aluminium	<b>30.45</b>
SPVV.25203	ISO 25	Aluminium	<b>33.65</b>
SPVV.30203	ISO 31.5	Aluminium	<b>56.00</b>

## ISO 16028 - stofkappen en pluggen

TECH DATA  
**20483**



Stofplug

0457	Passend op	mat	€
------	------------	-----	---

SPLT.06002	ISO 6.3	PVC	<b>2.20</b>
SPLT.13002	ISO 10	PVC	<b>1.85</b>
SPLT.20002	ISO 12.5	PVC	<b>2.35</b>
SPLT.25002	ISO 19	PVC	<b>3.25</b>
SPLT.30002	ISO 25	PVC	<b>8.70</b>



Stofkap

0457	Passend op	mat	€
------	------------	-----	---

SPLT.06003	ISO 6.3	PVC	<b>2.30</b>
SPLT.13003	ISO 10	PVC	<b>1.90</b>
SPLT.20003	ISO 12.5	PVC	<b>2.30</b>
SPLT.25003	ISO 19	PVC	<b>3.40</b>
SPLT.30003	ISO 25	PVC	<b>9.65</b>



Automatische kap voor snelkoppeling

0457	Passend op	mat	€
------	------------	-----	---

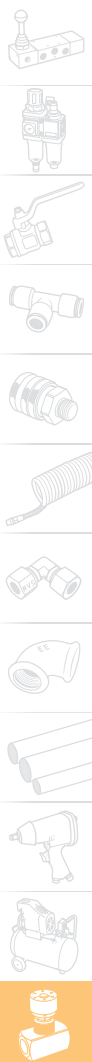
SPLT.13302	ISO 10	Rood	<b>7.45</b>
SPLT.13342	ISO 10	Zwart	<b>7.45</b>
SPPV.13302	ISO 12.5	Zwart	<b>6.10</b>
SPPV.13312	ISO 12.5	Geel	<b>6.10</b>
SPPV.13322	ISO 12.5	Groen	<b>6.10</b>
SPPV.13332	ISO 12.5	Blauw	<b>6.10</b>
SPPV.13342	ISO 12.5	Rood	<b>6.10</b>



**Overige uitvoeringen van DNP koppelingen en nippels zijn op aanvraag leverbaar:**

- FKM, FFKM of EPDM seals

- NPT, RC, SAE of metrische schroefdraden



# Hydraulische snelkoppelingen



## PVS serie - ISO 14540 Screw - staal

TECH DATA  
**20490**

**Temperatuur:**  
-25°C tot +100°C

**Werkdruk:**  
700 bar

**Norm:** ISO 14540  
**Type:** kogel  
**Sluiting:** schroef  
**Materiaal:**  
staal - Zn-Fe (Cr III)  
**Seals:** NBR

**Koppeling onder druk:**  
toegestaan (zowel male  
als female zijde)  
**Maximale restdruk:**  
100 bar



### Koppeling - NPT

0457	ISO	bar	€	
PVS3.0606.022	1/4"	6.3	700	<b>13.60</b>
PVS3.1006.022	1/4"	10	700	<b>14.60</b>
PVS3.1010.022	3/8"	10	700	<b>14.95</b>

### Nippel - NPT

0457	ISO	bar	€	
PVS1.0606.013	1/4"	6.3	700	<b>8.70</b>
PVS1.1006.013	1/4"	10	700	<b>8.90</b>
PVS1.1010.013	3/8"	10	700	<b>8.90</b>

## ISO 14540 - stofkappen en pluggen

TECH DATA  
**20490**

### Stofplug

0457	Passend op	mat	€
SPVS.06100	ISO 6.3	Staal	<b>5.10</b>
SPVS.10100C	ISO 10	Staal	<b>5.35</b>



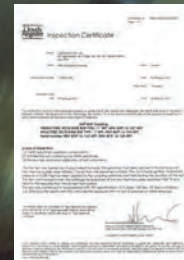
### Stofkap

0457	Passend op	mat	€
SPVS.06101	ISO 6.3	Staal	<b>5.15</b>
SPVS.10103C	ISO 10	Staal	<b>5.90</b>



# The leader in coupling innovation

- DNP combineert geavanceerde technologie, bedreven en ervaren operators, strakke productie en assemblage controles, en effectieve systematische testmethodes voor de productie van superieure koppelingen.
- Kwaliteitsnorm ISO 9002.
- De koppelingen zijn uitwisselbaar met andere grote merken.
- Het volledige assortiment bestaat uit meer dan 60 soorten koppelingen, waaronder ISO A, ISO B, Flat Face, Screw en Push/Pull, met werkdrukken tot 1500 bar.



Het volledige assortiment is op aanvraag leverbaar. Raadpleeg datasheet **20574** voor meer informatie.

# Hydraulische snelkoppelingen

**Uitwisselbaar met:**  
SNAP-TITE H, IH & PH serie, US MIL-C-51234

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

## TST 165 - staal

TECH DATA  
**60098**



### Snelkoppeling - BSP female - met klep

6770				€
165.04DGB13-C	1/4"	22	448	<b>10.25</b>
165.06DGB17-C	3/8"	25	310	<b>14.00</b>
165.08DGB21-C	1/2"	30	276	<b>17.05</b>
165.12DGB26-C	3/4"	38	241	<b>26.30</b>
165.16DGB33-C	1"	48	138	<b>40.95</b>

### Snelkoppeling - BSP female - zonder klep

6770				€
165.04DGF13-C	1/4"	22	759	<b>6.20</b>
165.06DGF17-C	3/8"	25	759	<b>9.10</b>
165.08DGF21-C	1/2"	30	759	<b>11.45</b>
165.12DGF26-C	3/4"	38	621	<b>17.55</b>
165.16DGF33-C	1"	48	414	<b>22.75</b>

TECH DATA  
**60099**



### Nippel - BSP female - met klep

6770			€
165.04DUB13-C	1/4"	22	<b>7.05</b>
165.06DUB17-C	3/8"	25	<b>8.75</b>
165.08DUB21-C	1/2"	30	<b>10.50</b>
165.12DUB26-C	3/4"	38	<b>15.65</b>
165.16DUB33-C	1"	48	<b>25.10</b>

### Nippel - BSP female - zonder klep

6770			€
165.04DU13-C	1/4"	16	<b>3.05</b>
165.06DU17-C	3/8"	20	<b>3.40</b>
165.08DU21-C	1/2"	25	<b>4.20</b>
165.12DU26-C	3/4"	30	<b>6.10</b>
165.16DU33-C	1"	38	<b>10.90</b>

## TST 165 - messing

TECH DATA  
**60098**



### Snelkoppeling - BSP female - met klep

6770				€
165.04DGB13-B	1/4"	22	155	<b>14.00</b>
165.06DGB17-B	3/8"	25	155	<b>18.20</b>
165.08DGB21-B	1/2"	30	138	<b>26.70</b>
165.12DGB26-B	3/4"	38	138	<b>41.40</b>
165.16DGB33-B	1"	48	121	<b>68.05</b>

### Snelkoppeling - BSP female - zonder klep

6770				€
165.04DGF13-B	1/4"	22	276	<b>8.25</b>
165.06DGF17-B	3/8"	25	276	<b>13.30</b>
165.08DGF21-B	1/2"	30	276	<b>16.30</b>
165.12DGF26-B	3/4"	38	241	<b>23.20</b>
165.16DGF33-B	1"	48	207	<b>38.15</b>

TECH DATA  
**60099**

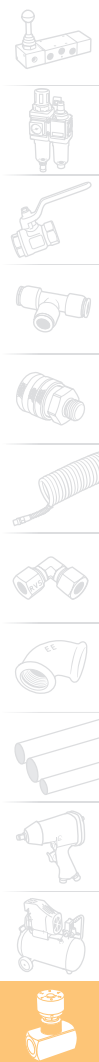


### Nippel - BSP female - met klep

6770			€
165.04DUB13-B	1/4"	22	<b>9.95</b>
165.06DUB17-B	3/8"	25	<b>14.00</b>
165.08DUB21-B	1/2"	30	<b>18.65</b>
165.12DUB26-B	3/4"	38	<b>25.35</b>
165.16DUB33-B	1"	48	<b>48.95</b>

### Nippel - BSP female - zonder klep

6770			€
165.04DU13-B	1/4"	16	<b>3.85</b>
165.06DU17-B	3/8"	20	<b>4.60</b>
165.08DU21-B	1/2"	25	<b>5.75</b>
165.12DU26-B	3/4"	30	<b>10.05</b>
165.16DU33-B	1"	38	<b>13.05</b>



**Uitwisselbaar met:**  
SNAP-TITE H, IH & PH serie, US MIL-C-51234

**Dichting:**  
NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

## TST 165 - RVS AISI-316

TECH DATA  
**60098**

**RVS**



Snelkoppeling - BSP female - met klep

6770				€
165.04DGB13-S6	1/4"	22	345	42.00
165.06DGB17-S6	3/8"	25	276	60.35
165.08DGB21-S6	1/2"	30	259	83.05
165.12DGB26-S6	3/4"	38	138	118.95
165.16DGB33-S6	1"	48	138	183.35

Snelkoppeling - BSP female - zonder klep

6770				€
165.04DGF13-S6	1/4"	22	690	26.80
165.06DGF17-S6	3/8"	25	552	34.35
165.08DGF21-S6	1/2"	30	552	43.45
165.12DGF26-S6	3/4"	38	483	69.25
165.16DGF33-S6	1"	48	276	94.80

TECH DATA  
**60099**

**RVS**



Nippel - BSP female - met klep

6770			€
165.06DUB13-S6	1/4"	22	29.25
165.06DUB17-S6	3/8"	25	43.05
165.08DUB21-S6	1/2"	30	59.20
165.12DUB26-S6	3/4"	38	81.50
165.16DUB33-S6	1"	48	132.95

Nippel - BSP female - zonder klep

6770			€
165.04DU13-S6	1/4"	16	9.35
165.06DU17-S6	3/8"	20	13.85
165.08DU21-S6	1/2"	25	17.30
165.12DU26-S6	3/4"	30	24.45
165.16DU33-S6	1"	38	46.85

## TST 165 - stofkappen en pluggen



Stofplug - aluminium

6770	Passend op	€
165.04KG00	1/4"	6.70
165.06KG00	3/8"	7.30
165.08KG00	1/2"	7.60
165.12KG00	3/4"	11.50
165.16KG00	1"	17.10



Stofkap - aluminium

6770	Passend op	€
165.04KU00	1/4"	6.70
165.06KU00	3/8"	7.10
165.08KU00	1/2"	9.90
165.12KU00	3/4"	12.30
165.16KU00	1"	16.65

# Hydraulische snelkoppelingen

TECH DATA  
**1336**

## Serie H - vernikkeld staal



Snelkoppeling - BSP female - met klep

0067	BSPP	bar	€
VHC4-4RP	1/4"	450	<b>13.65</b>
VHC6-6RP	3/8"	310	<b>15.30</b>
VHC8-8RP	1/2"	280	<b>22.35</b>
VHC12-12RP	3/4"	245	<b>35.15</b>
VHC16-16RP	1"	140	<b>48.50</b>
VHC20-20RP	1.1/4"	125	<b>123.30</b>

Snelkoppeling - BSP female - zonder klep

0067	BSPP	bar	€
PHC4-4RP	1/4"	760	<b>24.50</b>
PHC6-6RP	3/8"	760	<b>13.35</b>
PHC8-8RP	1/2"	760	<b>17.55</b>
PHC12-12RP	3/4"	625	<b>21.45</b>
PHC16-16RP	1"	415	<b>37.00</b>
PHC20-20RP	1.1/4"	345	<b>413.20</b>



Nippel - BSP female - met klep

0067	BSPP	€
VHN4-4RP	1/4"	<b>11.20</b>
VHN6-6RP	3/8"	<b>10.05</b>
VHN8-8RP	1/2"	<b>16.00</b>
VHN12-12RP	3/4"	<b>25.15</b>
VHN16-16RP	1"	<b>34.90</b>
VHN20-20RP	1.1/4"	<b>101.60</b>
VHN24-24RP	1.1/2"	<b>114.35</b>

Nippel - BSP female - zonder klep

0067	BSPP	€
PHN4-4RP	1/4"	<b>4.90</b>
PHN6-6RP	3/8"	<b>6.95</b>
PHN8-8RP	1/2"	<b>7.15</b>
PHN12-12RP	3/4"	<b>8.70</b>
PHN16-16RP	1"	<b>17.35</b>
PHN32-32RP	2"	<b>64.40</b>

## Serie H - messing



Snelkoppeling - BSP female - met klep

0067	BSPP	bar	€
BVHC4-4RP	1/4"	155	<b>18.10</b>
BVHC6-6RP	3/8"	155	<b>25.95</b>
BVHC8-8RP	1/2"	140	<b>30.95</b>
BVHC12-12RP	3/4"	140	<b>55.65</b>
BVHC16-16RP	1"	125	<b>86.65</b>
BVHC20-20RP	1.1/4"	25	<b>187.45</b>
BVHC24-24RP	1.1/2"	25	<b>259.00</b>
BVHC32-32RP	2"	30	<b>677.40</b>

Snelkoppeling - BSP female - zonder klep

0067	BSPP	bar	€
BPHC4-4RP	1/4"	280	<b>15.40</b>
BPHC6-6RP	3/8"	280	<b>25.00</b>
BPHC8-8RP	1/2"	280	<b>26.50</b>
BPHC12-12RP	3/4"	245	<b>33.80</b>
BPHC16-16RP	1"	210	<b>59.45</b>
BPHC24-24RP	1.1/2"	70	<b>271.30</b>



Nippel - BSP female - met klep

0067	BSPP	€
BVHN4-4RP	1/4"	<b>13.90</b>
BVHN6-6RP	3/8"	<b>19.60</b>
BVHN8-8RP	1/2"	<b>26.10</b>
BVHN12-12RP	3/4"	<b>34.15</b>
BVHN16-16RP	1"	<b>62.70</b>
BVHN20-20RP	1.1/4"	<b>203.75</b>
BVHN24-24RP	1.1/2"	<b>200.30</b>

Nippel - BSP female - zonder klep

0067	BSPP	€
BPHN4-4RP	1/4"	<b>5.60</b>
BPHN6-6RP	3/8"	<b>6.65</b>
BPHN8-8RP	1/2"	<b>8.30</b>
BPHN12-12RP	3/4"	<b>13.90</b>
BPHN16-16RP	1"	<b>18.55</b>
BPHN32-32RP	2"	<b>298.35</b>

## Serie H - RVS AISI-316



RVS

Snelkoppeling - BSP female - met klep

0067	BSPP	bar	€
SVHC4-4RP	1/4"	345	<b>52.05</b>
SVHC6-6RP	3/8"	280	<b>68.90</b>
SVHC8-8RP	1/2"	260	<b>103.00</b>
SVHC12-12RP	3/4"	140	<b>140.15</b>
SVHC16-16RP	1"	140	<b>201.50</b>
SVHC24-24RP	1.1/2"	105	<b>574.80</b>
SVHC32-32RP	2"	35	<b>773.85</b>

Snelkoppeling - BSP female - zonder klep

0067	BSPP	bar	€
SPHC4-4RP	1/4"	690	<b>35.75</b>
SPHC6-6RP	3/8"	555	<b>46.40</b>
SPHC8-8RP	1/2"	555	<b>57.60</b>
SPHC12-12RP	3/4"	485	<b>85.05</b>



RVS

Nippel - BSP female - met klep

0067	BSPP	€
SVHN4-4RP	1/4"	<b>36.55</b>
SVHN6-6RP	3/8"	<b>49.45</b>
SVHN8-8RP	1/2"	<b>73.75</b>
SVHN12-12RP	3/4"	<b>95.50</b>
SVHN16-16RP	1"	<b>146.15</b>
SVHN24-24RP	1.1/2"	<b>382.55</b>
SVHN32-32RP	2"	<b>785.95</b>

Nippel - BSP female - zonder klep

0067	BSPP	€
SPHN4-4RP	1/4"	<b>12.60</b>
SPHN6-6RP	3/8"	<b>16.30</b>
SPHN8-8RP	1/2"	<b>17.95</b>
SPHN12-12RP	3/4"	<b>32.40</b>
SPHN24-24RP	1.1/2"	<b>154.25</b>
SPHN32-32RP	2"	<b>606.55</b>

HYDRAULIEK



## Serie T2300

**TECH DATA**  
**2003**


**Temperatuur:**  
Afhankelijk van medium.  
**Nitriël:** -40°C tot 100°C  
**Viton:** -25°C tot 200°C

**Veiligheidsfactor:**  
4:1 bar



### Snelkoppeling - BSP female

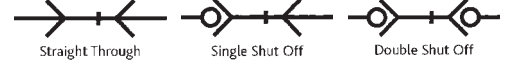
0071					€
TE-2310	G1/8	200	Nitriël	Met klep	39.90
TE-2310UV	G1/8	200	Nitriël	Zonder klep	40.65
TE-2310V	G1/8	200	Viton	Met klep	28.65



### Nippel - BSP female

0071					€
TE-2320	G1/8	200	Nitriël	Met klep	24.60
TE-2320UV	G1/8	200	-	Zonder klep	24.20
TE-2320V	G1/8	200	Viton	Met klep	16.85

## Serie T2500

**TECH DATA**  
**2004**


**Temperatuur:**  
Afhankelijk van medium.  
**Nitriël:** -40°C tot 100°C  
**Viton:** -25°C tot 200°C

**Veiligheidsfactor:**  
4:1 bar



### Snelkoppeling - BSP female

0071					€
TE-2510	G1/4	450	Nitriël	Met klep	26.00
TE-2510UV	G1/4	450	Nitriël	Zonder klep	44.70
TE-2510V	G1/4	450	Viton	Met klep	65.90
TE-2510RV <small>RVS</small>	G1/4	250	Viton	Met klep	403.35



### Nippel - BSP female

0071					€
TE-2520	G1/4	450	Nitriël	Met klep	13.85
TE-2520UV	G1/4	450	-	Zonder klep	11.20
TE-2520V	G1/4	450	Viton	Met klep	18.80
TE-2520RV <small>RVS</small>	G1/4	250	Viton	Met klep	93.65

TECH DATA  
2005

## Serie T3800



**Temperatuur:**  
Afhankelijk van medium.  
**Nitriël:** -40°C tot 100°C  
**Viton:** -25°C tot 200°C

**Veiligheidsfactor:**  
4:1 bar



### Snelkoppeling - BSP female

0071					€
TE-3810	G3/8	350	Nitriël	Met klep	39.50
TE-3810H	G3/8	350	Nitriël	Zonder klep	25.95
TE-3810UV	G3/8	350	Nitriël	Zonder klep	24.00
TE-3810HV	G3/8	350	Viton	Zonder klep	71.30
TE-3810V	G3/8	350	Viton	Met klep	52.70
TE-3810RV <small>RVS</small>	G3/8	300	Viton	Met klep	456.65

### Snelkoppeling - BSP female - met pressure eliminator

0071					€
TE-3811	G3/8	350	Nitriël	Met klep	54.00
TE-3811V	G3/8	350	Viton	Met klep	134.20

### Nippel - BSP female

0071					€
TE-3820	G3/8	350	Nitriël	Met klep	19.90
TE-3820UV	G3/8	350	-	Zonder klep	12.00
TE-3820V	G3/8	350	Viton	Met klep	20.60
TE-3820RV <small>RVS</small>	G3/8	300	Viton	Met klep	142.50
TE-3820RUV	G3/8	300	-	Zonder klep	89.25

### Nippel - BSP female - met pressure eliminator

0071					€
TE-3821	G3/8	350	Nitriël	Met klep	32.70
TE-3821V	G3/8	350	Viton	Met klep	73.65
TE-3821RV <small>RVS</small>	G3/8	300	Viton	Met klep	183.35

## Serie T5000



**Temperatuur:**  
Afhankelijk van medium.  
**Nitriël:** -40°C tot 100°C  
**Viton:** -25°C tot 200°C

**Veiligheidsfactor:**  
4:1 bar



### Snelkoppeling - BSP female

0071					€
TE-5010	G1/2	300	Nitriël	Met klep	39.40
TE-5010UV	G1/2	300	Nitriël	Zonder klep	35.00
TE-5010V	G1/2	300	Viton	Met klep	48.25
TE-5010RV <small>RVS</small>	G1/2	300	Viton	Met klep	189.60

### Snelkoppeling - BSP female - met pressure eliminator

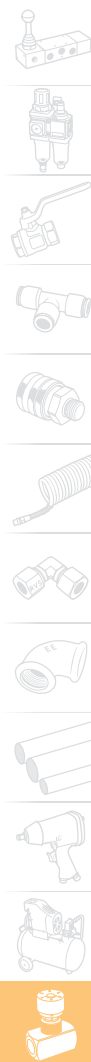
0071					€
TE-5011	G1/2	300	Nitriël	Met klep	48.45
TE-5011V	G1/2	300	Viton	Met klep	63.15
TE-5011RV <small>RVS</small>	G1/2	300	Viton	Met klep	500.65

### Nippel - BSP female

0071					€
TE-5020	G1/2	320	Nitriël	Met klep	18.70
TE-5020UV	G1/2	320	-	Zonder klep	12.55
TE-5020V	G1/2	320	Viton	Met klep	17.80
TE-5020RV <small>RVS</small>	G1/2	300	Viton	Met klep	87.80

### Nippel - BSP female - met pressure eliminator

0071					€
TE-5021	G1/2	320	Nitriël	Met klep	30.60
TE-5021V	G1/2	320	Viton	Met klep	64.60
TE-5021RV <small>RVS</small>	G1/2	300	Viton	Met klep	224.55



**TECH DATA**  
**2006**

### Serie T7500


**Temperatuur:**
**Nitriël:** -40°C tot 100°C

**Viton:** -25°C tot 200°C

**Veiligheidsfactor:**

4:1 bar



#### Snelkoppeling - BSP female

0071					€
TE-7510	G3/4	280	Nitriël	Met klep	70.60
TE-7510UV	G3/4	280	Nitriël	Zonder klep	116.50
TE-7510V	G3/4	280	Viton	Met klep	146.85
TE-7510RV <small>RVS</small>	G3/4	250	Viton	Met klep	676.70
TE-7510UVV	G3/4	280	Viton	Zonder klep	130.55

#### Snelkoppeling - BSP female - met pressure eliminator

0071					€
TE-7511	G3/4	280	Nitriël	Met klep	74.55
TE-7511V	G3/4	280	Viton	Met klep	191.50

#### Nippel - BSP female

0071					€
TE-7520	G3/4	300	Nitriël	Met klep	28.55
TE-7520UV	G3/4	300	-	Zonder klep	44.35
TE-7520V	G3/4	300	Viton	Met klep	32.30

#### Nippel - BSP female - met pressure eliminator

0071					€
TE-7521	G3/4	300	Nitriël	Met klep	31.25
TE-7521V	G3/4	300	Viton	Met klep	88.25

#### Super nippel high flow - BSP female

0071					€
TE-7520S	G3/4	300	Nitriël	Met klep	107.20

### Serie T10000


**Temperatuur:**
**Nitriël:** -40°C tot 100°C

**Viton:** -25°C tot 200°C

**Veiligheidsfactor:**

4:1 bar



#### Snelkoppeling - BSP female

0071					€
TE-10010	G1	250	Nitriël	Met klep	93.15
TE-10010V	G1	250	Viton	Met klep	205.85

#### Snelkoppeling - BSP female - met pressure eliminator

0071					€
TE-10011	G1	250	Nitriël	Met klep	204.70

#### Nippel - BSP female

0071					€
TE-10020	G1	280	Nitriël	Met klep	46.95
TE-10020UV	G1	280	-	Zonder klep	19.75
TE-10020V	G1	280	Viton	Met klep	109.00
TE-10020RV <small>RVS</small>	G1	250	Viton	Met klep	152.20
TE-10020RUV	G1	250	-	Zonder klep	273.85

#### Nippel - BSP female - met pressure eliminator

0071					€
TE-10021	G1	280	Nitriël	Met klep	106.75



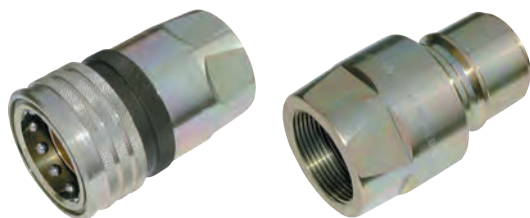
## Serie T15000



TECH DATA  
2007

**Temperatuur:**  
Nitriël: -40°C tot 100°C  
Viton: -25°C tot 200°C

**Veiligheidsfactor:**  
4:1 bar



## Snelkoppeling - BSP female

0071				Operation	€
TE-15010	G1,1/2	200	Nitriël	Met klep	750.65
TE-15010UV	G1,1/2	200	Nitriël	Zonder klep	658.10
TE-15010V	G1,1/2	200	Viton	Met klep	773.30
TE-15010VUV	G1,1/2	200	Viton	Zonder klep	751.65

## Nippel - BSP female

0071				Operation	€
TE-15020	G1,1/2	200	Nitriël	Met klep	474.10
TE-15020UV	G1,1/2	200	-	Zonder klep	357.40
TE-15020V	G1,1/2	200	Viton	Met klep	523.80

## Serie T - dichtingen



### Nitriël

0071	To Suit		€
TE-2500-PSN	Serie T2500	Nitriël	2.90
TE-3800-PSN	Serie T3800	Nitriël	3.25
TE-5000-PSN	Serie T5000	Nitriël	3.25
TE-7500-PSN	Serie T7500	Nitriël	3.00
TE-10000-PSN	Serie T10000	Nitriël	3.85

### Viton

0071	To Suit		€
TE-3800-PSV	Serie T3800	Viton	15.00
TE-5000-PSV	Serie T5000	Viton	11.65
TE-7500-PSV	Serie T7500	Viton	7.65
TE-10000-PSV	Serie T10000	Viton	21.85

## Serie T - stofkappen en pluggen

TECH DATA  
60461



### Stofplug

0071	To Suit		€
TE-2516	Serie T2500	B	6.85
TE-3816	Serie T3800	B	7.90
TE-5016	Serie T5000	B	2.35
TE-7516	Serie T7500	B	8.85
TE-10016	Serie T10000	B	4.70



### Stofkap

0071	To Suit		€
TE-125	Serie T2300	C	3.50
TE-2526	Serie T2500	B	6.85
TE-3826	Serie T3800	B	3.10
TE-5026	Serie T5000	B	6.45
TE-7526	Serie T7500	B	2.75
TE-10026	Serie T10000	B	4.70



## Walpro rechte inschroefkoppelingen

TECH DATA  
**1661**



BSPT - serie LL

HYWA	BSPT	OD mm	bar	€
GEV4LLRK	1/8"	4	100	<b>1.45</b>
GEV6LLRK	1/8"	6	100	<b>1.50</b>
GEV8LLRK	1/8"	8	100	<b>1.65</b>

BSPT - serie L

HYWA	BSPT	OD mm	bar	€
GEV8LRK	1/4"	8	315	<b>2.60</b>
GEV10LRK	1/4"	10	315	<b>5.75</b>
GEV12LR1/4K	1/4"	12	315	<b>5.00</b>
GEV10LR3/8K	3/8"	10	315	<b>3.00</b>
GEV12LRK	3/8"	12	315	<b>3.10</b>
GEV15LRK	1/2"	15	315	<b>9.00</b>

TECH DATA  
**1662**



Form B - metrisch - serie L

HYWA	OD mm	bar	€
GEV6LM12X1.5	M12x1,5 6 315	<b>9.45</b>	
GEV8LM	M12x1,5 8 315	<b>1.75</b>	
GEV10LM	M14x1,5 10 315	<b>2.00</b>	
GEV8LM16X1.5	M16x1,5 8 315	<b>5.65</b>	
GEV10LM16X1.5	M16x1,5 10 315	<b>3.80</b>	
GEV12LM	M16x1,5 12 315	<b>2.60</b>	
GEV10LM18X1.5	M18x1,5 10 315	<b>5.30</b>	
GEV12LM18X1.5	M18x1,5 12 315	<b>4.75</b>	
GEV15LM	M18x1,5 15 315	<b>3.10</b>	
GEV18LM18X1.5	M18x1,5 18 315	<b>5.00</b>	
GEV10LM22X1.5	M22x1,5 10 315	<b>10.15</b>	
GEV12LM22X1.5	M22x1,5 12 315	<b>5.40</b>	
GEV15LM22X1.5	M22x1,5 15 315	<b>5.75</b>	
GEV18LM	M22x1,5 18 315	<b>4.60</b>	
GEV22LM	M26x1,5 22 160	<b>6.90</b>	
GEV28LM	M33x2 28 160	<b>11.90</b>	
GEV35LM	M42x2 35 160	<b>19.00</b>	
GEV42LM	M48x2 42 160	<b>21.30</b>	

Form B - metrisch - serie S

HYWA	OD mm	bar	€
GEV6SM	M12x1,5 6 630	<b>2.30</b>	
GEV8SM	M14x1,5 8 630	<b>2.60</b>	
GEV10SM	M16x1,5 10 630	<b>3.30</b>	
GEV12SM	M18x1,5 12 630	<b>3.65</b>	
GEV16SM18X1.5	M18x1,5 16 400	<b>10.15</b>	
GEV14SM	M20x1,5 14 630	<b>6.25</b>	
GEV16SM	M22x1,5 16 400	<b>5.65</b>	
GEV20SM	M27x2 20 400	<b>8.30</b>	
GEV25SM	M33x2 25 400	<b>13.95</b>	
GEV30SM	M42x2 30 250	<b>22.40</b>	
GEV38SM	M48x2 38 250	<b>28.50</b>	

TECH DATA  
**1663**



Form B - BSP - serie L

HYWA	BSP	OD mm	bar	€
GEV6LR	1/8"	6	315	<b>1.50</b>
GEV8LR1/8	1/8"	8	315	<b>3.15</b>
GEV6LR1/4	1/4"	6	315	<b>2.15</b>
GEV8LR	1/4"	8	315	<b>1.95</b>
GEV10LR	1/4"	10	315	<b>2.10</b>
GEV12LR1/4	1/4"	12	315	<b>3.00</b>
GEV6LR3/8	3/8"	6	315	<b>3.10</b>
GEV8LR3/8	3/8"	8	315	<b>2.75</b>
GEV10LR3/8	3/8"	10	315	<b>2.65</b>
GEV12LR	3/8"	12	315	<b>2.65</b>
GEV15LR3/8	3/8"	15	315	<b>4.70</b>
GEV18LR3/8	3/8"	18	315	<b>10.25</b>
GEV8LR1/2	1/2"	8	315	<b>6.00</b>
GEV10LR1/2	1/2"	10	315	<b>4.50</b>
GEV12LR1/2	1/2"	12	315	<b>3.95</b>
GEV15LR	1/2"	15	315	<b>3.75</b>
GEV18LR	1/2"	18	160	<b>4.75</b>
GEV22LR1/2	1/2"	22	160	<b>12.65</b>
GEV15LR3/4	3/4"	15	315	<b>14.35</b>
GEV18LR3/4	3/4"	18	160	<b>9.15</b>
GEV22LR	3/4"	22	160	<b>7.20</b>
GEV28LR3/4	3/4"	28	160	<b>30.25</b>
GEV22LR1	1"	22	160	<b>31.40</b>
GEV28LR	1"	28	160	<b>13.00</b>
GEV35LR1	1"	35	160	<b>38.10</b>
GEV42LR	1 1/2"	42	160	<b>22.25</b>

Form B - BSP - serie S

HYWA	BSP	OD mm	bar	€
GEV6SR	1/4"	6	630	<b>2.05</b>
GEV8SR	1/4"	8	630	<b>2.25</b>
GEV10SR1/4	1/4"	10	630	<b>4.35</b>
GEV12SR1/4	1/4"	12	630	<b>5.75</b>
GEV8SR3/8	3/8"	8	630	<b>5.75</b>
GEV10SR	3/8"	10	630	<b>3.00</b>
GEV12SR	3/8"	12	630	<b>3.20</b>
GEV14SR3/8	3/8"	14	630	<b>18.40</b>
GEV16SR3/8	3/8"	16	400	<b>11.40</b>
GEV8SR1/2	1/2"	8	630	<b>14.40</b>
GEV10SR1/2	1/2"	10	630	<b>4.70</b>
GEV12SR1/2	1/2"	12	630	<b>3.90</b>
GEV14SR	1/2"	14	630	<b>5.75</b>
GEV16SR	1/2"	16	400	<b>5.45</b>
GEV20SR1/2	1/2"	20	400	<b>14.40</b>
GEV16SR3/4	3/4"	16	400	<b>9.10</b>
GEV20SR	3/4"	20	400	<b>8.15</b>
GEV25SR3/4	3/4"	25	400	<b>22.05</b>
GEV30SR3/4	3/4"	30	250	<b>26.05</b>
GEV20SR1	1"	20	400	<b>21.00</b>
GEV25SR	1"	25	400	<b>14.35</b>
GEV30SR1	1"	30	250	<b>27.50</b>
GEV30SR	1 1/4"	30	250	<b>22.05</b>
GEV38SR11/4	1 1/4"	38	250	<b>31.95</b>
GEV38SR	1 1/2"	38	250	<b>27.25</b>

TECH DATA  
**1664**



Form E - BSP - serie L

HYWA	OD mm	bar	€
GEV6LMWD	M10x1 6 315	<b>1.95</b>	
GEV8LMWD	M12x1,5 8 315	<b>2.30</b>	
GEV10LMWD	M14x1,5 10 315	<b>2.60</b>	
GEV12LMWD	M16x1,5 12 315	<b>3.30</b>	
GEV12LM18X1.5WD	M18x1,5 12 315	<b>5.25</b>	
GEV15LMD	M18x1,5 15 315	<b>3.80</b>	
GEV18LM18X1.5WD	M18x1,5 18 315	<b>5.60</b>	
GEV12LM22X1.5WD	M22x1,5 12 315	<b>5.90</b>	
GEV15LM22X1.5WD	M22x1,5 15 315	<b>6.30</b>	
GEV18LMWD	M22x1,5 18 315	<b>5.55</b>	
GEV22LMWD	M26x1,5 22 160	<b>7.90</b>	
GEV28LMWD	M33x2 28 160	<b>13.80</b>	
GEV35LMWD	M42x2 35 160	<b>21.85</b>	

Form E - BSP - serie S

HYWA	OD mm	bar	€
GEV6SMWD	M12x1,5 6 630	<b>2.55</b>	
GEV8SMWD	M14x1,5 8 630	<b>2.75</b>	
GEV10SMWD	M16x1,5 10 630	<b>3.50</b>	
GEV12SMWD	M18x1,5 12 630	<b>3.80</b>	
GEV14SMWD	M20x1,5 14 630	<b>6.55</b>	
GEV16SMWD	M22x1,5 16 400	<b>6.00</b>	
GEV20SMWD	M27x2 20 400	<b>8.85</b>	
GEV25SMWD	M33x2 25 400	<b>15.35</b>	
GEV30SMWD	M42x2 30 400	<b>23.15</b>	
GEV38SMWD	M48x2 38 315	<b>29.50</b>	

## Walpro rechte inschroefkoppelingen

TECH DATA  
**1666**



NPT

Form E - NPT - serie LL

HYWA	NPTF	OD mm	bar	€
GEV4LL1/8NPT	1/8"	4	100	2.15
GEV6LL1/8NPT	1/8"	6	100	2.15
GEV8LL1/8NPT	1/8"	8	100	2.50

Form E - NPT - serie L

HYWA	NPTF	OD mm	bar	€
GEV6L1/8NPT	1/8"	6	315	1.65
GEV6L1/4NPT	1/4"	6	315	2.10
GEV8L1/4NPT	1/4"	8	315	2.25
GEV10L1/4NPT	1/4"	10	315	2.60
GEV12L1/4NPT	1/4"	12	315	3.00
GEV10L3/8NPT	3/8"	10	315	3.00
GEV12L3/8NPT	3/8"	12	315	2.75
GEV12L1/2NPT	1/2"	12	315	3.60
GEV15L1/2NPT	1/2"	15	315	3.95
GEV18L1/2NPT	1/2"	18	315	5.20
GEV22L3/4NPT	3/4"	22	160	7.45
GEV28L1NPT	1"	28	160	14.40
GEV35L11/4NPT	1.1/4"	35	160	22.85
GEV42L11/2NPT	1.1/2"	42	160	28.35



NPT

Form E - NPT - Serie S

HYWA	NPTF	OD mm	bar	€
GEV8S1/4NPT	1/4"	8	630	2.90
GEV10S1/4NPT	1/4"	10	630	3.30
GEV12S1/4NPT	1/4"	12	630	3.95
GEV10S3/8NPT	3/8"	10	630	3.60
GEV12S3/8NPT	3/8"	12	630	4.20
GEV12S1/2NPT	1/2"	12	630	4.35
GEV14S1/2NPT	1/2"	14	630	6.90
GEV16S1/2NPT	1/2"	16	400	6.30
GEV25S1NPT	1"	25	400	16.25
GEV38S11/2NPT	1.1/2"	38	315	36.85

TECH DATA  
**1665**



Form E - BSP - serie L

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
GEV6LRWD	1/8"	6	315	1.95
GEV8LR1/8WD	1/8"	8	315	3.60
GEV6LR1/4WD	1/4"	6	315	2.65
GEV8LRWD	1/4"	8	315	2.50
GEV10LRWD	1/4"	10	315	2.60
GEV12LR1/4WD	1/4"	12	315	3.50
GEV8LR3/8WD	3/8"	8	315	3.30
GEV10LR3/8WD	3/8"	10	315	3.20
GEV12LRWD	3/8"	12	315	3.30
GEV15LR3/8WD	3/8"	15	315	5.20
GEV10LR1/2WD	1/2"	10	315	5.15
GEV12LR1/2WD	1/2"	12	315	4.70
GEV15LRWD	1/2"	15	315	4.50
GEV18LRWD	1/2"	18	315	5.45
GEV18LR3/4WD	3/4"	18	315	9.80
GEV22LRWD	3/4"	22	160	7.80
GEV28LRWD	1"	28	160	14.40
GEV35LRWD	1.1/4"	35	160	20.20
GEV42LRWD	1.1/2"	42	160	24.45

Form E - BSP - serie S

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
GEV6SRWD	1/4"	6	630	2.55
GEV8SRWD	1/4"	8	630	2.90
GEV10SR1/4WD	1/4"	10	630	4.75
GEV12SR1/4WD	1/4"	12	630	6.25
GEV8SR3/8WD	3/8"	8	630	6.25
GEV10SRWD	3/8"	10	630	3.50
GEV12SRWD	3/8"	12	630	3.75
GEV16SR3/8WD	3/8"	16	400	11.70
GEV10SR1/2WD	1/2"	10	630	5.35
GEV12SR1/2WD	1/2"	12	630	4.60
GEV14SRWD	1/2"	14	630	6.30
GEV16SRWD	1/2"	16	400	6.00
GEV16SR3/4WD	3/4"	16	400	9.80
GEV20SRWD	3/4"	20	400	8.85
GEV25SR3/4WD	3/4"	25	400	22.40
GEV25SRWD	1"	25	400	15.45
GEV30SRWD	1.1/4"	30	400	23.50
GEV38SRWD	1.1/2"	38	315	29.50

TECH DATA  
**1667**



UNF - serie L

HYWA	UNF	OD mm	bar	€
GEV8L7/16-20UNF	7/16-20	8	315	12.80
GEV10L7/16-20UNF	7/16-20	10	315	13.00
GEV8L9/16-18UNF	9/16-18	8	315	12.65
GEV10L9/16-18UNF	9/16-18	10	315	13.65
GEV12L9/16-18UNF	9/16-18	12	315	13.45
GEV12L3/4-16UNF	3/4-16	12	315	16.30
GEV15L3/4-16UNF	3/4-16	15	315	17.00
GEV18L3/4-16UNF	3/4-16	18	315	19.55
GEV12L7/8-14UNF	7/8-14	12	315	18.40
GEV15L7/8-14UNF	7/8-14	15	315	19.55
GEV18L7/8-14UNF	7/8-14	18	315	20.90
GEV22L7/8-14UNF	7/8-14	22	160	26.90
GEV28L7/8-14UNF	7/8-14	28	160	33.70
GEV22L11/16-12UN	11/16-12	22	160	26.45
GEV28L15/16-12UN	15/16-12	28	160	34.45
GEV35L15/16-12UN	15/16-12	35	160	41.20
GEV35L15/8-12UN	15/8-12	35	160	45.05

UNF - serie S

HYWA	UNF	OD mm	bar	€
GEV10S9/16-18UNF	9/16-18	10	630	14.35
GEV12S3/4-16UNF	3/4-16	12	630	18.15
GEV16S3/4-16UNF	3/4-16	16	400	18.80
GEV20S3/4-16UNF	3/4-16	20	400	29.40
GEV16S7/8-14UNF	7/8-14	16	400	23.70
GEV20S7/8-14UNF	7/8-14	20	400	29.50
GEV20S11/16-12UN	11/16-12	20	400	29.25
GEV30S15/8-12UN	15/8-12	30	400	50.30

HYDRAULIEK



## Walpro knie inschroefkoppelingen

**TECH DATA**  
1662

**BSPT - serie LL**

HYWA	BSPT	OD mm	bar	€
WEV4LLRK	1/8"	4	100	5.00
WEV6LLRK	1/8"	6	100	5.25
WEV8LLRK	1/8"	8	100	5.75

**BSPT - serie L**

HYWA	BSPT	OD mm	bar	€
WEV6LRK	1/8"	6	315	5.35
WEV6LR1/4K	1/4"	6	315	5.55
WEV8LRK	1/4"	8	315	5.65
WEV12LR1/4K	1/4"	12	315	10.80
WEV10LRK	1/4"	10	315	6.30
WEV10LR3/8K	3/8"	10	315	16.90
WEV12LRK	3/8"	12	315	7.60
WEV15LR3/8K	3/8"	15	315	25.90
WEV12LR1/2K	1/2"	12	315	16.45
WEV15LRK	1/2"	15	315	9.30
WEV18LRK	1/2"	18	315	11.95

**BSPT - serie S**

HYWA	BSPT	OD mm	bar	€
WEV6SRK	1/4"	6	630	6.10
WEV8SRK	1/4"	8	630	7.15
WEV12SRK	3/8"	12	630	9.10
WEV14SRK	1/2"	14	630	19.10
WEV16SRK	1/2"	16	400	13.20

## Walpro knie koppelingen

**TECH DATA**  
1673

**Serie LL**

HYWA	OD mm	bar	€
WV4LL	4	100	5.55
WV6LL	5	100	5.45
WV8LL	8	100	6.00

**TECH DATA**  
1669

**Metrisch tapse schroefdraad - serie LL**

HYWA	Metrisch tapse schroefdraad	OD mm	bar	€
WEV4LLMK	M8x1	4	100	5.15
WEV6LLMK	M10x1	6	100	5.25
WEV8LLMK	M10x1	8	100	5.80

**Metrisch tapse schroefdraad - serie L**

HYWA	Metrisch tapse schroefdraad	OD mm	bar	€
WEV6LMK	M10x1	6	315	5.35
WEV8LMK	M12x1,5	8	315	5.75
WEV10LMK	M14x1,5	10	315	6.45
WEV12LMK	M16x1,5	12	315	7.80
WEV15LMK	M18x1,5	15	315	11.15
WEV18LMK	M22x1,5	18	315	15.60

**Metrisch tapse schroefdraad - serie S**

HYWA	Metrisch tapse schroefdraad	OD mm	bar	€
WEV6SMK	M12x1,5	6	630	7.00
WEV8SMK	M14x1,5	8	630	8.10
WEV10SMK	M16x1,5	10	630	8.85
WEV12SMK	M18x1,5	12	630	9.85
WEV16SMK	M22x1,5	16	400	18.25

**Serie L**

HYWA	OD mm	bar	€
WV6L	6	500	5.35
WV8L	8	500	5.75
WV10L	10	500	6.10
WV12L	12	400	7.20
WV15L	15	400	9.80
WV18L	18	400	13.00
WV22L	22	250	18.40
WV28L	28	250	29.15
WV35L	35	250	42.45
WV42L	42	250	55.90

**TECH DATA**  
1670


NPT

**NPT - serie LL**

HYWA	NPTF	OD mm	bar	€
WEV4LL1/8NPT	1/8"	4	100	6.00
WEV6LL1/8NPT	1/8"	6	100	6.10
WEV8LL1/8NPT	1/8"	8	100	6.95

**NPT - serie L**

HYWA	NPTF	OD mm	bar	€
WEV6L1/8NPT	1/8"	6	315	5.90
WEV8L1/4NPT	1/4"	8	315	6.45
WEV10L1/4NPT	1/4"	10	315	7.15
WEV12L1/4NPT	1/4"	12	315	10.00
WEV12L3/8NPT	3/8"	12	315	8.70
WEV15L1/2NPT	1/2"	15	315	11.60
WEV18L1/2NPT	1/2"	18	315	17.00
WEV22L3/4NPT	3/4"	22	160	24.45
WEV28L1NPT	1"	28	160	35.40

**NPT - serie S**

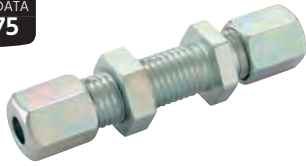
HYWA	NPTF	OD mm	bar	€
WEV6S1/4NPT	1/4"	6	630	6.95
WEV8S1/4NPT	1/4"	8	630	8.10
WEV10S3/8NPT	3/8"	10	630	9.00
WEV12S3/8NPT	3/8"	12	630	10.00
WEV14S1/2NPT	1/2"	14	630	21.20
WEV16S1/2NPT	1/2"	16	400	17.00
WEV20S3/4NPT	3/4"	20	400	23.70
WEV25S1NPT	1"	25	400	44.40

**Serie S**

HYWA	OD mm	bar	€
WV06S	6	800	6.25
WV08S	8	800	6.60
WV10S	10	800	7.65
WV12S	12	630	8.70
WV14S	14	630	14.85
WV16S	16	630	13.65
WV20S	20	420	18.95
WV25S	25	420	31.25
WV30S	30	420	43.65
WV38S	38	420	62.40

## Walpro rechte schotkoppelingen

TECH DATA  
**1675**



### Serie L

HYWA					€
GSV6L	M12x1,5	6	315		4.35
GSV8L	M14x1,5	8	315		4.60
GSV10L	M16x1,5	10	315		5.65
GSV12L	M18x1,5	12	315		6.45
GSV15L	M22x1,5	15	315		9.95
GSV18L	M26x1,5	18	315		15.80
GSV22L	M30x2	22	160		20.30
GSV28L	M36x2	28	160		30.85
GSV35L	M45x2	35	160		47.65
GSV42L	M52x2	42	160		63.95

### Serie S

HYWA					€
GSV6S	M14x1,5	6	630		5.90
GSV8S	M16x1,5	8	630		6.35
GSV10S	M18x1,5	10	630		7.45
GSV12S	M20x1,5	12	630		9.95
GSV14S	M22x1,5	14	630		17.25
GSV16S	M24x1,5	16	400		16.05
GSV20S	M30x2	20	400		24.80
GSV25S	M36x2	25	400		39.60
GSV30S	M42x2	30	400		48.25
GSV38S	M52x2	38	315		79.00

## Walpro tee koppelingen

TECH DATA  
**1676**



### Serie LL

HYWA			€
TV4LL	4	100	6.80
TV6LL	6	100	6.90
TV8LL	8	100	7.90

### Serie L

HYWA			€
TV6L	6	315	6.95
TV8L	8	315	7.50
TV10L	10	315	8.30
TV12L	12	315	10.00
TV15L	15	315	13.00
TV18L	18	315	18.00
TV22L	22	160	25.50
TV28L	28	160	41.20
TV35L	35	160	55.75
TV42L	42	160	79.25

### Serie S

HYWA			€
TV6S	6	630	8.10
TV8S	8	630	8.95
TV10S	10	630	10.30
TV12S	12	630	11.15
TV14S	14	630	20.30
TV16S	16	400	18.85
TV20S	20	400	29.70
TV25S	25	400	43.95
TV30S	30	400	57.45
TV38S	38	315	85.85

TECH DATA  
**1677**



### Verlopend - serie L

HYWA					€
TV10/10/6L	10	6	10	315	16.30
TV10/10/8L	10	8	10	315	21.00
TV12/12/8L	12	8	12	315	18.25
TV12/12/10L	12	10	12	315	18.50
TV12/12/15L	12	15	12	315	29.30
TV15/12/12L	15	12	12	315	34.00
TV18/18/10L	18	10	18	315	37.05
TV18/18/12L	18	12	18	315	37.75
TV22/22/10L	22	10	22	160	72.05
TV22/22/15L	22	15	22	160	48.85

## Verloopkoppelingen

TECH DATA  
**1671**



### BSP

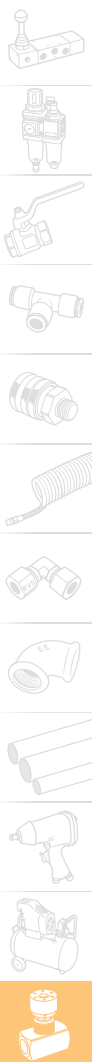
HYWA				€
REDR3/8X1/8	3/8"	1/8"	630	2.65
REDR1/2X1/8	1/2"	1/8"	630	3.80
REDR1/2X1/4	1/2"	1/4"	630	2.80
REDR3/4X1/4	3/4"	1/4"	400	4.30
REDR3/4X3/8	3/4"	3/8"	400	4.25
REDR1X1/4	1"	1/4"	400	9.15
REDR1X3/8	1"	3/8"	400	9.15
REDR1X1/2	1"	1/2"	400	7.20
REDR1/4X1/2	1 1/4"	1/2"	400	18.45
REDR1/4X3/4	1 1/4"	3/4"	400	13.00
REDR1/2X1/2	1 1/2"	1/2"	400	35.95
REDR1/2X3/4	1 1/2"	3/4"	400	19.10
REDR1/2X1	1 1/2"	1"	400	19.15

TECH DATA  
**1672**



### BSP

HYWA				€
REDR1/8X1/4	1/8"	1/4"	400	4.20
REDR1/8X3/8	1/8"	3/8"	400	7.70
REDR1/4X1/8	1/4"	1/8"	400	2.45
REDR1/4X3/8	1/4"	3/8"	400	3.50
REDR1/4X1/2	1/4"	1/2"	400	4.05
REDR1/4X3/4	1/4"	3/4"	400	14.70
REDR3/8X1/4	3/8"	1/4"	400	2.55
REDR3/8X1/2	3/8"	1/2"	400	4.25
REDR3/8X3/4	3/8"	3/4"	400	12.50
REDR1/2X3/8	1/2"	3/8"	400	3.45
REDR1/2X3/4	1/2"	3/4"	400	11.25
REDR1/2X1	1/2"	1"	400	11.85
REDR3/4X1/2	3/4"	1/2"	400	5.20
REDR3/4X1	3/4"	1"	400	12.40
REDR3/4X1/4	3/4"	1 1/4"	250	38.60
REDR3/4X1/2	3/4"	1 1/2"	250	46.05
REDR1X3/4	1"	3/4"	400	9.25
REDR1X11/4	1"	1 1/4"	250	39.10
REDR1X1/2	1"	1 1/2"	250	42.75
REDR1/4X1	1 1/4"	1"	400	16.50
REDR1/4X1/2	1 1/4"	1 1/2"	250	51.85
REDR1/2X1/4	1 1/2"	1 1/4"	250	27.50



## Walpro rechte koppelingen

**TECH DATA**  
1678


### Serie LL

HYWA	OD mm	bar	€
GV4LL	4	100	2.30
GV6LL	6	100	2.60
GV8LL	8	100	2.60

### Serie L

HYWA	OD mm	bar	€
GV-6L	6	315	2.15
GV-8L	8	315	2.50
GV-10L	10	315	2.90
GV-12L	12	315	3.35
GV-15L	15	315	4.70
GV-18L	18	315	7.30
GV-22L	22	160	10.00
GV-28L	28	160	18.00
GV-35L	35	160	25.05
GV-42L	42	160	31.95

### Serie S

HYWA	OD mm	bar	€
GV6S	6	630	2.65
GV8S	8	630	3.10
GV10S	10	630	3.75
GV12S	12	630	4.30
GV14S	14	630	8.00
GV16S	16	400	8.00
GV20S	20	400	11.85
GV25S	25	400	19.85
GV30S	30	400	27.85
GV38S	38	315	37.95

**TECH DATA**  
1679


### Verlopend - serie LL

HYWA	OD A mm	OD B mm	bar	€
GV6/4LL	6	4	100	5.65

### Verlopend - serie L

HYWA	OD A mm	OD B mm	bar	€
GV8/6L	8	6	315	4.70
GV10/6L	10	6	315	5.25
GV10/8L	10	8	315	5.45
GV12/6L	12	6	315	5.90
GV12/8L	12	8	315	6.00
GV12/10L	12	10	315	6.25
GV15/10L	15	10	315	7.80
GV15/12L	15	12	315	8.00
GV18/10L	18	10	315	10.80
GV18/12L	18	12	315	10.85
GV18/15L	18	15	315	11.25
GV22/15L	22	15	160	14.15
GV22/18L	22	18	160	15.20

### Verlopend - serie S

HYWA	OD A mm	OD B mm	bar	€
GV16/12S	16	12	400	11.85
GV20/16S	20	16	400	17.20
GV25/16S	25	16	400	31.10
GV25/20S	25	20	400	30.55

## Walpro banjokoppelingen - enkel

**TECH DATA**  
1681  
1682


### Metrisch - serie L

HYWA		OD mm	bar	€
RSWV6LM	M10x1	6	500	10.80
RSWV8LM	M12x1,5	8	400	11.55
RSWV10LM	M14x1,5	10	350	12.35
RSWV12LM	M16x1,5	12	350	15.15
RSWV12LM18X1,5	M18x1,5	12	315	15.80
RSWV15LM	M18x1,5	15	315	17.90
RSWV18LM	M22x1,5	18	315	25.85
RSWV22LM	M26x1,5	22	200	37.15
RSWV28LM	M33x2	28	200	64.40
RSWV35LM	M42x2	35	200	100.15
RSWV42LM	M48x2	42	200	130.00

### Metrisch - serie S

HYWA		OD mm	bar	€
RSWV6SM	M12x1,5	6	500	11.90
RSWV8SM	M14x1,5	8	450	12.55
RSWV10SM	M16x1,5	10	400	15.50
RSWV12SM	M18x1,5	12	400	17.30
RSWV14SM	M20x1,5	14	400	24.35
RSWV16SM	M22x1,5	16	400	25.90
RSWV20SM	M27x2	20	400	42.55
RSWV25SM	M33x2	25	250	65.60
RSWV30SM	M42x2	30	250	101.05
RSWV38SM	M48x2	38	250	137.95

### BSP - serie L

HYWA	BSP	OD mm	bar	€
RSWV6LR	1/8"	6	500	10.80
RSWV8LR	1/4"	8	400	11.85
RSWV10LR	1/4"	10	350	12.10
RSWV12LR	3/8"	12	350	15.45
RSWV15LR	1/2"	15	315	18.95
RSWV18LR	1/2"	18	315	25.90
RSWV22LR	3/4"	22	200	40.60
RSWV28LR	1"	28	200	64.40
RSWV35LR	1 1/4"	35	200	96.65
RSWV42LR	1 1/2"	42	200	130.00

### BSP - serie S

HYWA	BSP	OD mm	bar	€
RSWV6SR	1/4"	6	500	12.10
RSWV8SR	1/4"	8	450	12.45
RSWV10SR	3/8"	10	400	15.80
RSWV12SR	3/8"	12	400	16.05
RSWV14SR	1/2"	14	400	22.65
RSWV16SR	1/2"	16	400	26.00
RSWV20SR	3/4"	20	400	42.30
RSWV25SR	1"	25	250	65.65
RSWV30SR	1 1/4"	30	250	100.20
RSWV38SR	1 1/2"	38	250	137.05

Voor

## stalen en RVS hydrauliekbuis



...zie pagina 681

## Standpijpen DKO

TECH DATA  
1691



BSP - serie L

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
EGESD6LRWD	1/8"	6	315	4.75
EGESD8LRWD	1/4"	8	315	5.20
EGESD10LRWD	1/4"	10	315	5.35
EGESD12LRWD	3/8"	12	315	5.55
EGESD15LRWD	1/2"	15	315	7.35
EGESD18LRWD	1/2"	18	315	8.30
EGESD22LRWD	3/4"	22	160	12.50
EGESD28LRWD	1"	28	160	18.35
EGESD35LRWD	1.1/4"	35	160	31.35
EGESD42LRWD	1.1/2"	42	160	35.15

BSP - serie S

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
EGESD6SRWD	1/4"	6	630	5.55
EGESD8SRWD	1/4"	8	630	5.60
EGESD12SRWD	3/8"	12	630	5.65
EGESD10SRWD	3/8"	10	630	5.80
EGESD12SRI/2WD	1/2"	12	630	8.15
EGESD14SRWD	1/2"	14	630	11.90
EGESD16SRWD	1/2"	16	400	9.15
EGESD20SRWD	3/4"	20	400	13.30
EGESD25SRWD	1"	25	400	19.15
EGESD30SRWD	1.1/4"	30	400	29.30
EGESD38SRWD	1.1/2"	38	315	46.30

## Walpro rechte opschroefkoppelingen

TECH DATA  
1700



BSP - serie L

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
GAV6LR	1/8"	6	315	2.60
GAV8LR	1/4"	8	315	2.75
GAV10LR	1/4"	10	315	3.10
GAV12LR1/4	1/4"	12	315	3.75
GAV12LR	3/8"	12	315	3.75
GAV15LR	1/2"	15	315	5.20
GAV18LR	1/2"	18	315	6.90
GAV22LR	3/4"	22	160	10.05
GAV28LR	1"	28	160	26.30
GAV35LR	1.1/4"	35	160	41.45
GAV42LR	1.1/2"	42	160	45.40

## Walpro instelbare knie koppelingen DKO

TECH DATA  
1696



Metrisch - serie L

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
EWVD6L	M12x1,5	6	500	6.90
EWVD8L	M14x1,5	8	500	6.90
EWVD10L	M16x1,5	10	500	7.45
EWVD12L	M18x1,5	12	400	10.25
EWVD15L	M22x1,5	15	400	10.50
EWVD18L	M26x1,5	18	400	15.15
EWVD22L	M30x2	22	250	20.65
EWVD28L	M36x2	28	250	31.75
EWVD35L	M45x2	35	250	46.75
EWVD42L	M52x2	42	250	69.10

Metrisch - serie S

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
EWVD6S	M14x1,5	6	800	7.65
EWVD8S	M16x1,5	8	800	8.55
EWVD10S	M18x1,5	10	800	9.85
EWVD12S	M20x1,5	12	630	10.15
EWVD14S	M22x1,5	14	630	14.75
EWVD16S	M24x1,5	16	630	15.60
EWVD20S	M30x2	20	420	22.25
EWVD25S	M36x2	25	420	33.80
EWVD30S	M42x2	30	420	48.75
EWVD38S	M52x2	38	420	72.45

## Walpro instelbare tee koppelingen DKO

TECH DATA  
1698



Metrisch - serie L

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
ETVD6L	M12x1,5	6	500	10.85
ETVD8L	M14x1,5	8	500	11.25
ETVD10L	M16x1,5	10	500	12.80
ETVD12L	M18x1,5	12	400	13.35
ETVD15L	M22x1,5	15	400	17.40
ETVD18L	M26x1,5	18	400	23.50
ETVD22L	M30x2	22	250	36.30
ETVD28L	M36x2	28	250	53.80
ETVD35L	M45x2	35	250	71.30
ETVD42L	M52x2	42	250	111.90

Metrisch - serie S

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
ETVD6S	M14x1,5	6	800	12.45
ETVD8S	M16x1,5	8	800	13.65
ETVD10S	M18x1,5	10	800	15.20
ETVD12S	M20x1,5	12	630	17.05
ETVD14S	M22x1,5	14	630	52.10
ETVD16S	M24x1,5	16	630	24.55
ETVD20S	M30x2	20	420	38.75
ETVD25S	M36x2	25	420	57.60
ETVD30S	M42x2	30	420	72.90
ETVD38S	M52x2	38	420	116.90

## Walpro manometer opschroefkoppelingen

TECH DATA  
1701

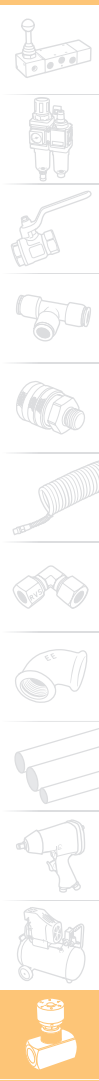


BSP - serie L

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
MAV6LR-W	1/4"	6	315	3.65
MAV8LR-W	1/4"	8	315	3.75
MAV10LR-W	1/4"	10	315	4.20
MAV12LR-W	1/4"	12	315	4.60

BSP - serie S

HYWA	BSPP	OD mm	bar	€
MAV6SR-W	1/2"	6	630	6.60
MAV8SR-W	1/2"	8	630	6.90
MAV10SR-W	1/2"	10	630	7.15
MAV12SR-W	1/2"	12	630	7.30



## Zeskant pluggen



TECH DATA  
**1658**

Afsluitstop voor pijpind - serie L

HYWA	OD mm	bar	€
VSK6L	6	500	3.00
VSK8L	8	500	3.50
VSK10L	10	500	3.95
VSK12L	12	400	4.75
VSK15L	15	400	6.60
VSK18L	18	400	10.05
VSK22L	22	250	14.15
VSK28L	28	250	25.85
VSK35L	35	250	38.60
VSK42L	42	250	53.95

Afsluitstop voor pijpind - serie S

HYWA	OD mm	bar	€
VSK6S	6	800	3.60
VSK8S	8	800	4.05
VSK10S	10	800	4.85
VSK12S	12	630	5.85
VSK14S	14	630	10.55
VSK16S	16	630	11.00
VSK20S	20	420	16.45
VSK25S	25	420	27.50
VSK30S	30	420	39.20
VSK38S	38	420	58.75

## Afsluitstoppen

TECH DATA  
**1657**



Afsluitstop met O-ring - serie LL

HYWA	ID mm	€
VSD4LLMMB	4	2.10
VSD6LLMMD	6	2.30
VSD8LLMMD	8	2.75

Afsluitstop met O-ring - serie L

HYWA	ID mm	€
VSD6L/SMMB	6	0.80
VSD8L/SMMB	8	0.95
VSD10L/SMMB	10	1.05
VSD12L/SMMB	12	1.25
VSD15LMMB	15	1.70
VSD18LMMB	18	1.95
VSD22LMMB	22	3.00
VSD28LMMB	28	5.00
VSD35LMMB	35	9.85
VSD42LMMB	42	15.30

Afsluitstop met O-ring - serie S

HYWA	ID mm	€
VSD14SMMB	14	3.20
VSD16SMMB	16	1.85
VSD20SMMB	20	2.75
VSD25SMMB	25	3.90
VSD30SMMB	30	6.95
VSD38SMMB	38	12.80

## Inbuspluggen

TECH DATA  
**1656**



Inbusplug - BSP met NBR O-ring

HYWA	ID mm	€
VSR1/8WD	1/8"	1.65
VSR1/4WD	1/4"	1.75
VSR3/8WD	3/8"	2.05
VSR1/2WD	1/2"	2.90
VSR3/4WD	3/4"	3.75
VSR1WD	1"	7.30
VSR11/4WD	1.1/4"	12.45
VSR11/2WD	1.1/2"	14.40



Inbusplug - metrisch met NBR O-ring

HYWA	ID mm	€
VSM12X15WD	M12x1,5	2.65
VSM14X15WD	M14x1,5	2.90
VSM16X15WD	M16x1,5	3.50
VSM18X15WD	M18x1,5	3.45
VSM20X15WD	M20x1,5	4.65
VSM22X15WD	M22x1,5	4.35
VSM26X15WD	M26x1,5	6.30
VSM27X2WD	M27x2	5.80
VSM33X2WD	M33x2	7.45
VSM42X2WD	M42x2	10.80
VSM48X2WD	M48x2	15.00

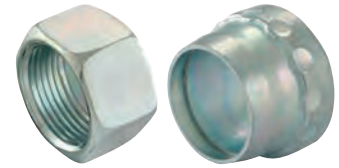
## DIN 2353 wartels - metrisch



Serie L

HYWA	ID mm	bar	€	
M-6L	M12x1,5	6	315	0.35
M-8L	M14x1,5	8	315	0.40
M-10L	M16x1,5	10	315	0.45
M-12L	M18x1,5	12	315	0.55
M-15L	M22x1,5	15	315	0.75
M-18L	M26x1,5	18	315	1.45
M-22L	M30x2	22	160	2.05
M-28L	M36x2	28	160	3.80
M-35L	M45x2	35	160	4.85
M-42L	M52x2	42	160	5.15

## WALPro wartels met profielring



Serie LL

HYWA	OD mm	bar	€
SR-M 4 LL	4	100	0.95
SR-M 6 LL	6	100	0.90
SR-M 8 LL	8	100	0.95

Serie L

HYWA	OD mm	bar	€
PR-M 6 L	6	500	0.90
PR-M 8 L	8	500	1.00
PR-M 10 L	10	500	1.10
PR-M 12 L	12	400	1.25
PR-M 15 L	15	400	1.80
PR-M 18 L	18	400	2.90
PR-M 22 L	22	250	3.85
PR-M 28 L	28	250	6.55
PR-M 35 L	35	250	8.60
PR-M 42 L	42	250	8.25

Serie S

HYWA	OD mm	bar	€
PR-M 6 S	6	800	0.90
PR-M 8 S	8	800	1.00
PR-M 10 S	10	800	1.45
PR-M 12 S	12	630	1.60
PR-M 14 S	14	630	2.60
PR-M 16 S	16	420	3.05
PR-M 20 S	20	420	4.40
PR-M 25 S	25	420	7.45
PR-M 30 S	30	420	9.25
PR-M 38 S	38	420	12.50

Serie S

HYWA	ID mm	bar	€	
M6S-W	M14x1,5	6	630	0.40
M8S-W	M16x1,5	8	630	0.45
M10S-W	M18x1,5	10	630	0.60
M12S-W	M20x1,5	12	630	0.70
M14S-W	M22x1,5	14	630	1.05
M16S-W	M24x1,5	16	400	1.50
M20S-W	M30x2	20	400	2.25
M25S-W	M36x2	25	400	4.35
M30S-W	M42x2	30	400	5.45
M38S-W	M52x2	38	315	8.00



# Hydraulische afdichtingen

## Bonded seals - zelfcentrerend

TECH DATA  
10513



Zacht staal/Nitriël - voor BSP draad

6815	Maat	€
BS-18	1/8"	0.30
BS-14	1/4"	0.30
BS-38	3/8"	0.40
BS-12	1/2"	0.65
BS-34	3/4"	0.90
BS-1	1"	1.25
BS-114	1.1/4"	2.65
BS-112	1.1/2"	3.15
BS-2	2"	5.10

Zacht staal/Viton - voor BSP draad

6815	Maat	€
BSV-18	1/8"	2.65
BSV-14	1/4"	2.75
BSV-38	3/8"	3.10
BSV-12	1/2"	4.05
BSV-58	5/8"	4.35
BSV-34	3/4"	5.75
BSV-1	1"	10.10
BSV-114	1.1/4"	10.30
BSV-112	1.1/2"	14.40
BSV-2	2"	18.25

RVS AISI-316/Nitriël - voor BSP draad

6815	Maat	€
BS-18N	1/8"	2.10
BS-14N	1/4"	2.40
BS-38N	3/8"	3.40
BS-12N	1/2"	4.30
BS-34N	3/4"	6.10
BS-1N	1"	15.80
BS-114N	1.1/4"	23.45
BS-112N	1.1/2"	26.85
BS-2N	2"	30.10

RVS AISI-316/Viton - voor BSP draad

6815	Maat	€
BS-14V	1/4"	4.35
BS-38V	3/8"	7.00
BS-12V	1/2"	9.95
BS-34V	3/4"	9.40
BS-1V	1"	22.00
BS-112V	1.1/2"	49.10

Zacht staal/Nitriël - voor metrisch draad

6815	Maat	€
BS-M8	M8	0.90
BS-M10	M10	0.85
BS-M12	M12	0.75
BS-M14	M14	0.85
BS-M16	M16	0.85
BS-M18	M18	0.85
BS-M22	M22	1.00

## Bonded seals set

TECH DATA  
20372



Voor BSP draad

6815	Maat	€
BSK-1	Inch	107.10

Voor metrisch draad

6815	Maat	€
BSK-2	Metrisch	107.10

## O-ringen set

TECH DATA  
20373



Voor BSP draad

DRAM	Size	€
IOK-1	Inch	24.55

Voor metrisch draad

DRAM	Size	€
MOK-1	Metrisch	25.05



# Hydraulische afdichtingen

## Imperial O-ringen - NBR 70 shore



Verpakking van 100 stuks

6815			€
ORING-BS006N	1/8"	0.07	1.25
ORING-BS007N	5/32"	0.07	2.70
ORING-BS008N	3/16"	0.07	2.85
ORING-BS009N	7/32"	0.07	2.90
ORING-BS010N	1/4"	0.07	3.20
ORING-BS011N	5/16"	0.07	3.55
ORING-BS012N	3/8"	0.07	3.80
ORING-BS110N	3/8"	0.103	4.70
ORING-BS111N	7/16"	0.103	5.10
ORING-BS112N	1/2"	0.103	5.65
ORING-BS113N	9/16"	0.103	6.80
ORING-BS114N	5/8"	0.103	7.15
ORING-BS115N	1.1/16"	0.103	8.45
ORING-BS116N	3/4"	0.103	9.25
ORING-BS210N	3/4"	0.139	11.30
ORING-BS211N	13/16"	0.139	12.35
ORING-BS212N	7/8"	0.139	13.80
ORING-BS213N	15/16"	0.139	14.90
ORING-BS214N	1"	0.139	16.70
ORING-BS215N	1.1/16"	0.139	18.25
ORING-BS216N	1.1/8"	0.139	23.60
ORING-BS217N	1.3/16"	0.139	25.50
ORING-BS218N	1.1/4"	0.139	27.95
ORING-BS219N	1.5/16"	0.139	30.50
ORING-BS220N	1.3/8"	0.139	32.55
ORING-BS221N	1.7/16"	0.139	34.30
ORING-BS222N	1.1/2"	0.139	36.80
ORING-BS325N	1.1/2"	0.21	46.30
ORING-BS326N	1.5/8"	0.21	53.90
ORING-BS327N	1.3/4"	0.21	56.25

## Metrische O-ringen - NBR 70 shore



Verpakking van 100 stuks

6815			€
M-3X2	3	2	3.90
M-4X2	4	2	4.65
M-5X2	5	2	5.10
M-6X2	6	2	5.75
M-7X2	7	2	6.80
M-8X2	8	2	7.10
M-10X2	10	2	3.65
M-10X2.5	10	2.5	5.80
M-11X2.5	11	2.5	7.00
M-12X2.5	12	2.5	7.25
M-14X2.5	14	2.5	7.65
M-16X2.5	16	2.5	9.15
M-17X2.5	17	2.5	9.75
M-19X2.5	19	2.5	9.85
M-19X3	19	3	12.95
M-20X3	20	3	13.60
M-22X3	22	3	13.80
M-24X3	24	3	14.25
M-25X3	25	3	16.70
M-27X3	27	3	17.45
M-28X3	28	3	19.45
M-30X3	30	3	19.80
M-32X3	32	3	21.85
M-33X3	33	3	22.60
M-35X3	35	3	23.30
M-36X3	36	3	24.45
M-38X3	38	3	25.35
M-38X4	38	4	40.30
M-41X4	41	4	37.75
M-44X4	44	4	42.30

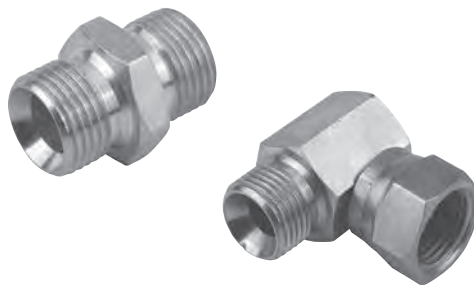
## Imperial O-ringen - Viton 75 shore



Verpakking van 100 stuks

6815			€
ORING-BS006V	1/8"	0.07	6.00
ORING-BS008V	3/16"	0.07	6.90
ORING-BS009V	7/32"	0.07	7.25
ORING-BS010V	1/4"	0.07	8.90
ORING-BS011V	5/16"	0.07	9.70
ORING-BS012V	3/8"	0.07	11.20
ORING-BS110V	3/8"	0.103	30.75
ORING-BS112V	1/2"	0.103	38.95
ORING-BS116V	3/4"	0.103	50.30
ORING-BS211V	13/16"	0.139	82.20
ORING-BS212V	7/8"	0.139	93.45
ORING-BS218V	1.1/4"	0.139	132.80
ORING-BS221V	1.7/16"	0.139	151.60

Voor  
**stalen hydrauliek  
adapters**



...zie pagina 633

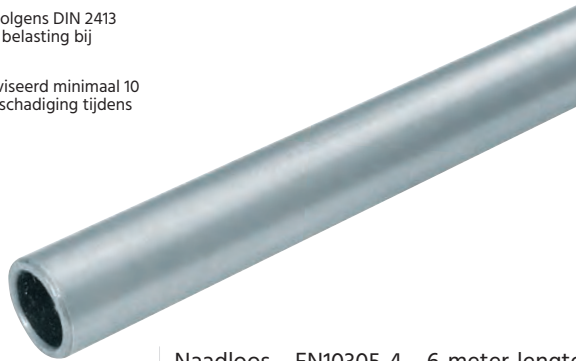
# Hydrauliekbuis en buigmachines



## Hydrauliekbuis - CR-VI vrij verzinkt

Maximale werkdruk is vastgesteld volgens DIN 2413 toepassingsgebied 1, voor statische belasting bij temperaturen tot 120 °C.

Bij buismaten tot 8mm wordt geadviseerd minimaal 10 lengtes per keer te bestellen om beschadiging tijdens transport te voorkomen.



### Naadloos - EN10305-4 - 3 meter lengte

HYBU	OD mm	mm	bar	€
HST6X1.0-C6F	6	1	365	10.65
HST6X1.5-C6F	6	1.5	624	11.00
HST8X1.5-C6F	8	1.5	423	12.90
HST10X1.5-C6F	10	1.5	321	14.55
HST12X1.5-C6F	12	1.5	259	16.30
HST12X2.0-C6F	12	2	365	19.60
HST14X2.0-C6F	14	2	303	22.60
HST15X1.5-C6F	15	1.5	201	19.25
HST16X2.0-C6F	16	2	259	25.05
HST16X2.5-C6F	16	2.5	337	29.65
HST16X3.0-C6F	16	3	423	32.60
HST18X2.0-C6F	18	2	226	29.75
HST20X2.0-C6F	20	2	201	27.20
HST20X2.5-C6F	20	2.5	259	37.15
HST22X2.0-C6F	22	2	181	31.95
HST25X2.5-C6F	25	2.5	201	42.45
HST25X3.0-C6F	25	3	247	47.40
HST25X4.0-C6F	25	4	347	60.25
HST28X2.0-C6F	28	2	139	43.15
HST30X2.5-C6F	30	2.5	164	70.30
HST30X3.0-C6F	30	3	201	56.85
HST30X4.0-C6F	30	4	279	72.75
HST38X3.0-C6F	38	3	155	74.65
HST38X4.0-C6F	38	4	213	95.40
HST42X3.0-C6F	42	3	139	82.80

### Naadloos - EN10305-4 - 6 meter lengte - per bundel van 10 (prijs per lengte)

HYBU	OD mm	mm	bar	€
HST6X1.0-C6F-6M	6	1	365	18.15
HST6X1.5-C6F-6M	6	1.5	624	18.80
HST8X1.5-C6F-6M	8	1.5	423	22.05

### Naadloos - EN10305-4 - 6 meter lengte

HYBU	OD mm	mm	bar	€
HST10X1.5-C6F-6M	10	1.5	321	25.35
HST12X1.5-C6F-6M	12	1.5	259	27.90
HST12X2.0-C6F-6M	12	2	365	33.55
HST14X2.0-C6F-6M	14	2	303	38.75
HST15X1.5-C6F-6M	15	1.5	201	33.55
HST16X2.0-C6F-6M	16	2	259	42.95
HST16X2.5-C6F-6M	16	2.5	337	50.70
HST16X3.0-C6F-6M	16	3	423	55.90
HST18X2.0-C6F-6M	18	2	226	44.00
HST20X2.0-C6F-6M	20	2	201	48.90
HST20X2.5-C6F-6M	20	2.5	259	57.15
HST22X2.0-C6F-6M	22	2	181	54.75
HST25X2.5-C6F-6M	25	2.5	232	72.50
HST25X3.0-C6F-6M	25	3	247	81.25
HST25X4.0-C6F-6M	25	4	347	103.05
HST28X2.0-C6F-6M	28	2	139	73.85
HST30X2.5-C6F-6M	30	2.5	164	120.45
HST30X3.0-C6F-6M	30	3	201	97.25
HST30X4.0-C6F-6M	30	4	279	124.55
HST38X3.0-C6F-6M	38	3	155	127.80
HST38X4.0-C6F-6M	38	4	213	163.35
HST42X3.0-C6F-6M	42	3	139	144.95

## Hydrauliekbuis - RVS 316L



### Naadloos - ASTM A269 - 3 meter lengte

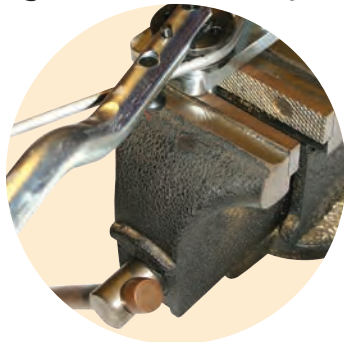
**RVS**

HYBU	OD mm	mm	bar	€
765-0610	6	1.0	428	POA
765-6X1.5	6	1.5	627	POA
765-8X1.5	8	1.5	472	POA
765-10X1.5	10	1.5	385	POA
765-12X1.5	12	1.5	321	POA
765-12X2	12	2.0	420	POA
765-15X1.5	15	1.5	257	POA
765-16X2	16	2.0	321	POA
765-18X2	18	2.0	314	POA
765-20X2	20	2.0	257	POA
765-22X2	22	2.0	256	POA
765-25X2.5	25	2.5	210	POA
765-25X3	25	3.0	339	POA
765-28X2	28	2.0	201	POA
765-30X3	30	3.0	257	POA
765-42X3	42	3.0	201	POA

### Naadloos - ASTM A269 - 6 meter lengte

HYBU	OD mm	mm	bar	€
765-0610-6M	6	1	428	POA
765-6X1.5-6M	6	1.5	627	POA
765-8X1.5-6M	8	1.5	472	POA
765-10X1.5-6M	10	1.5	385	POA
765-12X1.5-6M	12	1.5	321	POA
765-1515-6M	15	1.5	257	POA
765-1602-6M	16	2	321	POA
765-20X2-6M	20	2	257	POA
765-25X2.5-6M	25	2.5	210	POA
765-30X3-6M	30	3	257	POA

## Buigmachine voor hydrauliekbuis



### Handmatig - 6 tot 12mm

HYBU	OD mm	€
SBVO-612	6-12	259.30



### Handmatig - 6 tot 18mm

HYBU	OD mm	€
SBVO-618	6-18	492.35



# Klemmen



## Serie A - enkele light duty klemmen

- **Voor 1 slang**  
Met stalen lasplaat, dekplaat en zeskant bouten



Complete klem polypropyleen

0162	OD mm	Group	€
RAPR3-006	6	0	1.80
RAPR3-006.4	6.4	0	1.80
RAPR3-008	8	0	1.80
RAPR3-009.5	9.5	0	1.80
RAPR3-010	10	0	1.80
RAPR3-012	12	0	1.80
RAPR3-106	6	1	2.15
RAPR3-106.4	6.4	1	2.15
RAPR3-108	8	1	2.15
RAPR3-109.5	9.5	1	2.15
RAPR3-110	10	1	2.15
RAPR3-112	12	1	2.15
RAPR3-212.7	12.7	2	2.35
RAPR3-213.5	13.5	2	2.35
RAPR3-214	14	2	2.35
RAPR3-215	15	2	2.35
RAPR3-216	16	2	2.35
RAPR3-217.2	17.2	2	2.35
RAPR3-218	18	2	2.35
RAPR3-319	19	3	3.50
RAPR3-320	20	3	3.50
RAPR3-321.3	21.3	3	3.50
RAPR3-322	22	3	3.50
RAPR3-323	23	3	3.50
RAPR3-325	25	3	3.50
RAPR3-426.9	26.9	4	3.00
RAPR3-428	28	4	3.00
RAPR3-430	30	4	3.00
RAPR3-532	32	5	3.75
RAPR3-533.7	33.7	5	3.75
RAPR3-535	35	5	3.75
RAPR3-538	38	5	3.75
RAPR3-540	40	5	3.75
RAPR3-542	42	5	3.75
RAPR3-644.5	44.5	6	5.55
RAPR3-645	45	6	5.55
RAPR3-648	48	6	5.55
RAPR3-650	50	6	5.55
RAPR3-650.8	50.8	6	5.55
RAPR3-652	52	6	5.55
RAPR3-655	55	6	5.55
RAPR3-657	57	6	5.55

## Serie B - dubbele standard duty klemmen

- **Voor 2 slangen**  
Met stalen lasplaat, dekplaat en zeskant bouten



Complete dubbele klem polypropyleen

0162	OD mm	Group	€
RBPR1-106	6	1	2.60
RBPR1-106.4	6.4	1	2.60
RBPR1-108	8	1	2.60
RBPR1-109.5	9.5	1	2.60
RBPR1-110	10	1	2.60
RBPR1-112	12	1	2.60
RBPR1-212.7	12.7	2	3.40
RBPR1-213.5	13.5	2	3.40
RBPR1-214	14	2	3.40
RBPR1-215	15	2	3.40
RBPR1-216	16	2	3.40
RBPR1-217.2	17.2	2	3.40
RBPR1-218	18	2	3.40
RBPR1-319	19	3	4.00
RBPR1-320	20	3	4.00
RBPR1-321.3	21.3	3	4.00
RBPR1-322	22	3	4.00
RBPR1-325	25	3	4.00
RBPR1-426.9	26.9	4	4.65
RBPR1-428	28	4	4.65
RBPR1-430	30	4	4.65
RBPR1-532	32	5	6.10
RBPR1-533.7	33.7	5	6.10
RBPR1-535	35	5	6.10
RBPR1-538	38	5	6.10
RBPR1-540	40	5	6.10
RBPR1-542	42	5	6.10

## Serie C - enkele heavy duty klemmen

- **Voor 1 slang**  
Met stalen lasplaat, dekplaat en zeskant bouten



Complete klem polypropyleen

0162	OD mm	Group	€
RCPR3-106	6	1	6.60
RCPR3-108	8	1	6.60
RCPR3-110	10	1	6.60
RCPR3-112	12	1	6.60
RCPR3-112.7	12.7	1	6.60
RCPR3-113.5	13.5	1	6.60
RCPR3-114	14	1	6.60
RCPR3-115	15	1	6.60
RCPR3-116	16	1	6.60
RCPR3-117.2	17.2	1	6.60
RCPR3-118	18	1	6.60
RCPR3-219	19	2	7.65
RCPR3-220	20	2	7.65
RCPR3-221.3	21.3	2	7.65
RCPR3-222	22	2	7.65
RCPR3-223	23	2	7.65
RCPR3-225	25	2	7.65
RCPR3-226.9	26.9	2	7.65
RCPR3-228	28	2	7.65
RCPR3-230	30	2	7.65
RCPR3-330	30	3	9.35
RCPR3-332	32	3	9.35
RCPR3-333.7	33.7	3	9.35
RCPR3-335	35	3	9.35
RCPR3-338	38	3	9.35
RCPR3-340	40	3	9.35
RCPR3-342	42	3	9.35
RCPR3-438	38	4	20.65
RCPR3-440	40	4	20.65
RCPR3-442	42	4	20.65
RCPR3-445	45	4	20.65
RCPR3-448.3	48.3	4	20.65
RCPR3-450	50	4	20.65
RCPR3-451	51	4	20.65
RCPR3-452	52	4	20.65
RCPR3-455	55	4	20.65
RCPR3-457	57	4	20.65
RCPR3-460.3	60.3	4	20.65
RCPR3-463	63	4	20.65
RCPR3-465	65	4	20.65
RCPR3-470	70	4	20.65
RCPR3-570	70	5	55.50
RCPR3-573	73	5	55.50
RCPR3-575	75	5	55.50
RCPR3-576.1	76.1	5	55.50
RCPR3-580	80	5	55.50
RCPR3-582.5	82.5	5	55.50
RCPR3-588.9	88.9	5	55.50
RCPR3-590	90	5	55.50
RCPR3-6101.6	101.6	6	115.25
RCPR3-6114.3	114.3	6	115.25
RCPR3-6127	127	6	115.25
RCPR3-7130	130	7	165.25
RCPR3-7140	140	7	165.25
RCPR3-7168.3	168.3	7	165.25

## Serie A - enkele light duty klemmen

**TECH DATA**  
**811**
**Bestelvolgorde:**

1. Slangklemhuis op basis van materiaal, serie, groep en slangdiameter
2. Lasplaat op basis van serie en groep
3. Topplaat op basis van serie en groep
4. Bouten op basis van serie en groep.

**Materiaal:** In de serie A en B zijn schroeven, bouten en dekplaten verzinkt, lasplaten gefosfatiseerd, en ondersteuningrails onbehandeld. Alle onderdelen van groep C zijn onbehandeld.

**Belangrijk:** gebruik overeenkomstige series (A, B of C) bij het samenstellen van uw klem. Dus een serie A huis bij een serie A dekplaat etc.

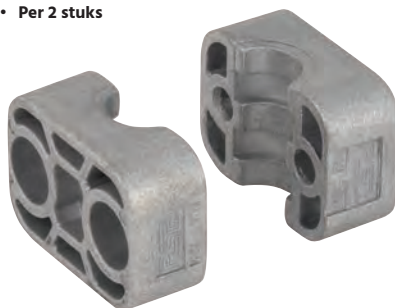
• Per 2 stuks



Klemhelft polyamide 6 (vuurvast)

0162	OD mm	Group	€
RANR-006	6	0	1.10
RANR-008	8	0	1.10
RANR-009.5	9,5	0	1.10
RANR-012	12	0	1.10
RANR-106	6	1	1.40
RANR-106.4	6,4	1	1.40
RANR-110	10	1	1.40
RANR-112	12	1	1.40
RANR-212.7	12,7	2	1.60
RANR-214	14	2	1.60
RANR-215	15	2	1.60
RANR-216	16	2	1.60
RANR-217.2	17,2	2	1.60
RANR-218	18	2	1.60
RANR-320	20	3	1.85
RANR-321.3	21,3	3	1.85
RANR-325	25	3	1.85
RANR-426.9	26,9	4	2.45
RANR-532	32	5	3.70
RANR-533.7	33,7	5	3.70
RANR-538	38	5	3.70
RANR-540	40	5	3.70
RANR-542	42	5	3.70
RANR-644.5	44,5	6	6.70
RANR-650.8	50,8	6	6.70

• Per 2 stuks



Klemhelft aluminium

0162	OD mm	Group	€
RAAR-106	6	1	3.20
RAAR-106.4	6,4	1	3.20
RAAR-108	8	1	3.20
RAAR-109.5	9,5	1	3.20
RAAR-110	10	1	3.20
RAAR-112	12	1	3.20
RAAR-212.7	12,7	2	3.90
RAAR-213.5	13,5	2	3.90
RAAR-214	14	2	3.90
RAAR-215	15	2	3.90
RAAR-216	16	2	3.90
RAAR-217.2	17,2	2	3.90
RAAR-218	18	2	3.90
RAAR-319	19	3	4.55
RAAR-320	20	3	4.55
RAAR-321.3	21,3	3	4.55
RAAR-322	22	3	4.55
RAAR-323	23	3	4.55
RAAR-325	25	3	4.55
RAAR-426.9	26,9	4	4.70
RAAR-428	28	4	4.70
RAAR-430	30	4	4.70
RAAR-532	32	5	7.20
RAAR-533.7	33,7	5	7.20
RAAR-535	35	5	7.20
RAAR-538	38	5	7.20
RAAR-540	40	5	7.20
RAAR-542	42	5	7.20
RAAR-648	48	6	15.70
RAAR-650	50	6	17.65

• Per 2 stuks



Klemhelft polypropyleen

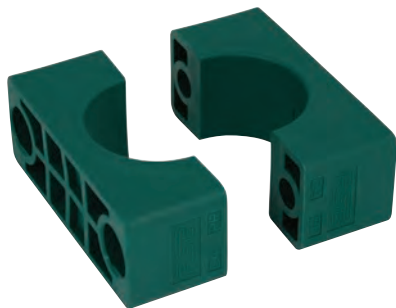
0162	OD mm	Group	€
RAPR-006	6	0	0.55
RAPR-006.4	6,4	0	0.55
RAPR-008	8	0	0.55
RAPR-009.5	9,5	0	0.55
RAPR-010	10	0	0.55
RAPR-012	12	0	0.55
RAPR-106	6	1	0.60
RAPR-106.4	6,4	1	0.60
RAPR-108	8	1	0.60
RAPR-109.5	9,5	1	0.60
RAPR-110	10	1	0.60
RAPR-112	12	1	0.60
RAPR-212.7	12,7	2	0.65
RAPR-213.5	13,5	2	0.65
RAPR-214	14	2	0.65
RAPR-215	15	2	0.65
RAPR-216	16	2	0.65
RAPR-217.2	17,2	2	0.65
RAPR-218	18	2	0.65
RAPR-319	19	3	0.70
RAPR-320	20	3	0.70
RAPR-321.3	21,3	3	0.70
RAPR-322	22	3	0.70
RAPR-323	23	3	0.70
RAPR-325	25	3	0.95
RAPR-426.9	26,9	4	0.95
RAPR-428	28	4	0.95
RAPR-430	30	4	0.95
RAPR-532	32	5	1.40
RAPR-533.7	33,7	5	1.40
RAPR-535	35	5	1.40
RAPR-538	38	5	1.40
RAPR-540	40	5	1.40
RAPR-542	42	5	1.40
RAPR-644.5	44,5	6	2.55
RAPR-645	45	6	2.55
RAPR-648	48	6	2.55
RAPR-650	50	6	2.55
RAPR-650.8	50,8	6	2.55
RAPR-652	52	6	2.55
RAPR-655	55	6	2.55
RAPR-657	57	6	2.55



## Serie A - enkele light duty klemmen

TECH DATA  
811

• Per 2 stuks



Klemhelft polypropyleen - gladde binnenzijde

0162	OD mm	Group	€
RAPG-106	6	1	1.00
RAPG-106.4	6.4	1	1.00
RAPG-108	8	1	1.00
RAPG-109.5	9.5	1	1.00
RAPG-110	10	1	1.00
RAPG-112	12	1	1.00
RAPG-212.7	12.7	2	1.05
RAPG-213.5	13.5	2	1.05
RAPG-214	14	2	1.05
RAPG-215	15	2	1.05
RAPG-216	16	2	1.05
RAPG-217.2	17.2	2	1.05
RAPG-218	18	2	1.05
RAPG-319	19	3	1.35
RAPG-320	20	3	1.35
RAPG-321.3	21.3	3	1.35
RAPG-322	22	3	1.35
RAPG-323	23	3	1.35
RAPG-325	25	3	1.35
RAPG-426.9	26.9	4	1.60
RAPG-428	28	4	1.60
RAPG-430	30	4	1.90
RAPG-532	32	5	2.60
RAPG-533.7	33.7	5	2.60
RAPG-535	35	5	2.60
RAPG-538	38	5	2.60
RAPG-540	40	5	2.60
RAPG-542	42	5	2.60
RAPG-644.5	44.5	6	3.85
RAPG-645	45	6	3.85
RAPG-648	48	6	3.85
RAPG-650	50	6	3.85
RAPG-650.8	50.8	6	3.85
RAPG-652	52	6	3.85
RAPG-655	55	6	3.85
RAPG-657	57	6	4.50

• Per 2 stuks



Klemhelft polyamide 6 - gladde binnenzijde

0162	OD mm	Group	€
RANG-106	6	1	1.80
RANG-106.4	6.4	1	1.80
RANG-108	8	1	1.80
RANG-109.5	9.5	1	1.80
RANG-110	10	1	1.80
RANG-112	12	1	1.80
RANG-212.7	12.7	2	2.00
RANG-213.5	13.5	2	2.00
RANG-214	14	2	2.00
RANG-215	15	2	2.00
RANG-216	16	2	2.00
RANG-217.2	17.2	2	2.00
RANG-218	18	2	2.00
RANG-319	19	3	2.35
RANG-320	20	3	2.35
RANG-321.3	21.3	3	2.35
RANG-322	22	3	2.35
RANG-323	23	3	2.35
RANG-325	25	3	2.35
RANG-426.9	26.9	4	3.00
RANG-428	28	4	3.00
RANG-430	30	4	3.00
RANG-532	32	5	4.35
RANG-533.7	33.7	5	4.35
RANG-535	35	5	4.35
RANG-538	38	5	4.35
RANG-540	40	5	4.35
RANG-542	42	5	4.35
RANG-644.5	44.5	6	7.75
RANG-645	45	6	7.75
RANG-648	48	6	7.75
RANG-650	50	6	7.75
RANG-650.8	50.8	6	7.75
RANG-652	52	6	7.75
RANG-655	55	6	7.75
RANG-657	57	6	7.75

• Per 2 stuks



Klemhelft rubber

0162	OD mm	Group	€
RAVG-106	6	1	1.90
RAVG-108	8	1	1.90
RAVG-109.5	9.5	1	1.90
RAVG-110	10	1	1.90
RAVG-112	12	1	1.90
RAVG-212.7	12.7	2	2.45
RAVG-213.5	13.5	2	2.45
RAVG-214	14	2	2.45
RAVG-215	15	2	2.45
RAVG-216	16	2	2.45
RAVG-217.2	17.2	2	2.45
RAVG-218	18	2	2.45
RAVG-319	19	3	2.80
RAVG-320	20	3	2.80
RAVG-321.3	21.3	3	2.80
RAVG-322	22	3	2.80
RAVG-323	23	3	2.80
RAVG-325	25	3	2.80
RAVG-426.9	26.9	4	3.50
RAVG-428	28	4	3.50
RAVG-430	30	4	3.50
RAVG-532	32	5	5.85
RAVG-533.7	33.7	5	5.85
RAVG-535	35	5	5.85
RAVG-538	38	5	5.85
RAVG-540	40	5	5.85
RAVG-542	42	5	5.85
RAVG-644.5	44.5	6	8.00
RAVG-645	45	6	8.00
RAVG-648	48	6	8.00
RAVG-650	50	6	8.00
RAVG-650.8	50.8	6	8.00
RAVG-652	52	6	8.00
RAVG-655	55	6	8.00
RAVG-657	57	6	8.00

## Serie A lasplaten

TECH DATA  
**811**



Kort - staal

0162	Group	€
APK-A0	0	0.75
APK-A1	1	1.00
APK-A2	2	1.05
APK-A3	3	1.05
APK-A4	4	1.25
APK-A5	5	1.25
APK-A6	6	1.70

Kort - RVS

RVS

0162	Group	€
APK-A0-SS	0	4.60
APK-A1-SS	1	6.40
APK-A2-SS	2	6.45
APK-A3-SS	3	6.75
APK-A4-SS	4	8.30
APK-A5-SS	5	8.60
APK-A6-SS	6	8.90

TECH DATA  
**812**



Dubbele lasplaat - staal

0162	Group	Centres mm	Width mm	Length mm	€
APD-A1	1	20	35	69	2.45
APDL-A1	1	20	40	76	3.65
APD-A2	2	26	43	86	2.55
APDL-A2	2	26	52	94	3.45
APD-A3	3	33	52	104	2.85
APDL-A3	3	33	75	125	4.35
APD-A5	5	52	75	145	2.95
APD-A6	6	66	90	176	4.10

TECH DATA  
**812**



Las- en schroefplaat - staal

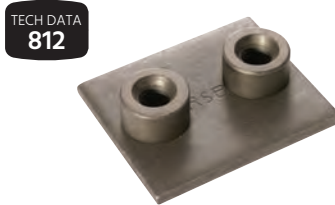
0162	Group	€
APL-A0	0	0.85
APL-A1	1	1.25
APL-A2	2	1.30
APL-A3	3	1.30
APL-A4	4	1.40
APL-A5	5	1.40
APL-A6	6	1.80

Las- en schroefplaat - RVS

RVS

0162	Group	€
APL-A1-SS	1	7.85
APL-A2-SS	2	8.05
APL-A3-SS	3	7.85
APL-A4-SS	4	9.70
APL-A5-SS	5	9.85
APL-A6-SS	6	9.85

TECH DATA  
**812**



Meervoudige lasplaat - staal

0162	Group	Centres mm	Width mm	Length mm	€
APR-A1	1	20	35	349	10.65
APRL-A1	1	20	40	394	13.25
APR-A2	2	26	43	427	12.05
APRL-A2	2	26	52	508	19.05
APR-A3	3	33	52	516	12.85
APRL-A3	3	33	75	723	15.55
APR-A4	4	40	60	297	7.40
APR-A5	5	52	75	370	8.25
APR-A6	6	66	90	446	9.85

## Serie A sensorklemmen

TECH DATA  
**814**

• Per 2 stuks



Bevestigingsklemmen voor 40 x 40mm sensoren volgens EN 50 025 en 50 037.

Accessoires hetzelfde als voor serie A, groep 5

Klemhelft polypropyleen

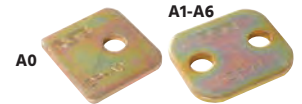
0162	Material	€
RAPS-540	Polypropyleen	3.05

Klemhelft polyamide 6

0162	Material	€
RANS-540	Polyamide 6	3.65

## Serie A dekplaten

TECH DATA  
**813**



Enkel - staal

0162	Group	€
DP-A0	0	0.30
DP-A1	1	0.30
DP-A2	2	0.30
DP-A3	3	0.35
DP-A4	4	0.40
DP-A5	5	0.45
DP-A6	6	0.55

Enkel - RVS

RVS

0162	Group	€
DP-A0-SS	0	1.05
DP-A1-SS	1	1.40
DP-A2-SS	2	1.65
DP-A3-SS	3	1.85
DP-A4-SS	4	2.20
DP-A5-SS	5	2.55
DP-A6-SS	6	2.90

## Serie A borgplaten

TECH DATA  
**1391**



Staal

0162	Group	€
SBR-A	0-6	0.20

RVS

RVS

0162	Group	€
SBR-A-SS	0-6	0.55



## Serie A bevestigingsbouten

TECH DATA  
**813**

Schroefbout - staal

0162	Group	€
SL-A0/A1	0 en 1	0.10
SL-A2	2	0.10
SL-A3	3	0.10
SL-A4	4	0.15
SL-A5	5	0.15
SL-A6	6	0.20

TECH DATA  
**1391**

Verlengbout - staal

0162	Group	€
AS-A0/A1	0 en 1	0.85
AS-A2	2	0.85
AS-A3	3	0.95
AS-A4	4	1.05
AS-A5	5	1.35
AS-A6	6	1.95

Verlengbout - RVS

RVS

0162	Group	€
AS-B1-SS	1	4.90
AS-B2-SS	2	11.65
AS-B3-SS	3	12.95
AS-B4-SS	4	13.50
AS-B5-SS	5	16.45

TECH DATA  
**813**

Zeskantbout - staal

0162	Group	€
SSL-A0/A1	0 en 1	0.15
SSL-A2	2	0.15
SSL-A3	3	0.15
SSL-A4	4	0.20
SSL-A5	5	0.30
SSL-A6	6	0.35
SSL-A7	7	0.65

Zeskantbout - RVS

RVS

0162	Group	€
SSL-A0/A1-SS	0 en 1	0.60
SSL-A2-SS	2	0.85
SSL-A3-SS	3	0.85
SSL-A4-SS	4	0.95
SSL-A5-SS	5	1.25
SSL-A6-SS	6	1.50

TECH DATA  
**813**

Inbusbout - staal

0162	Group	€
IS-A0/A1	0 en 1	0.15
IS-A2	2	0.15
IS-A3	3	0.15
IS-A4	4	0.20
IS-A5	5	0.25
IS-A6	6	0.30

## Klemmoeren

TECH DATA  
**1640**

Serie A, B en C - staal

0162	Group	Series	€
TM-A	A en B1	A en B1	0.65
TM-B2	2-5	B	1.50
TM-C1	1-3	C	3.15
TM-C4	4	C	3.65

RVS



Serie A, B en C - RVS

0162	Group	Series	€
TM-A/B1	A en B1	A en B1	5.45
TM-B2-SS	2-5	B	7.85
TM-C1-SS	1-3	B	15.05
TM-C4-SS	4	C	17.40

TECH DATA  
**1981**Snel en makkelijk te installeren,  
speciaal ontwikkeld voor  
verticale installatiesSerie A en B1 - Visitec lichte serie -  
chromium VI-vrij

0162	Group	Series	€
TM-A/B1VISITEC	A en B1	A en B1	0.45

Serie A en B1 - Visitec lichte serie - RVS

0162	Group	Series	€
TM-A/B1SSVISITEC	A en B1	A en B1	3.65

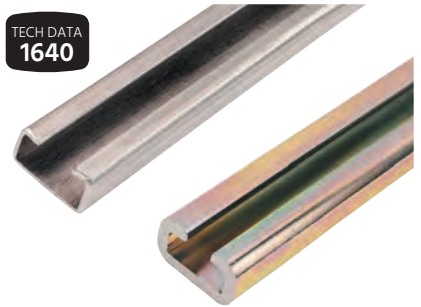
## Borgringen

TECH DATA  
**1391**

Serie A en B

0162	Group	€
US-A	1	0.35
US-B2	2-5	0.45

## Montagerails

TECH DATA  
**1640**

Serie A, B en C - staal

0162	Series	L mm	Depth mm	€
TS11-A/B1	A en B	1	11	6.65
TS11-A/B2	A en B	2	11	13.75
TS14-A/B1	A en B	1	14	6.40
TS14-A/B2	A en B	2	14	13.05
TS-C1	C	1	22	25.95
TS-C2	C	2	22	52.05

RVS

Serie A, B en C - RVS

0162	Series	L mm	Depth mm	€
TS11-A/B1-SS	A en B	1	11	31.25
TS11-A/B2-SS	A en B	2	11	63.00
TS14-A/B1-SS	A en B	1	14	35.05
TS14-A/B2-SS	A en B	2	14	67.85
TS-C1-SS	C	1	22	122.10
TS-C2-SS	C	2	22	242.45



## Serie B - dubbele standard duty klemmen

TECH DATA  
**1641**

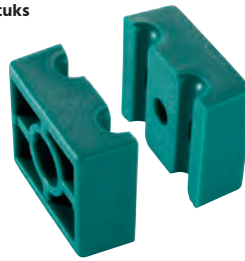
• Per 2 stuks



Klemhelft polypropyleen

0162	OD mm	Group	€
RBPR-106	6	1	1.00
RBPR-106.4	6,4	1	1.00
RBPR-108	8	1	1.00
RBPR-109.5	9,5	1	1.00
RBPR-110	10	1	1.00
RBPR-112	12	1	1.00
RBPR-212.7	12,7	2	1.00
RBPR-213.5	13,5	2	1.00
RBPR-214	14	2	1.00
RBPR-215	15	2	1.00
RBPR-216	16	2	1.00
RBPR-217.2	17,2	2	1.00
RBPR-218	18	2	1.00
RBPR-319	19	3	1.15
RBPR-320	20	3	1.15
RBPR-321.3	21,3	3	1.15
RBPR-322	22	3	1.15
RBPR-325	25	3	1.15
RBPR-426.9	26,9	4	1.45
RBPR-428	28	4	1.45
RBPR-430	30	4	1.45
RBPR-532	32	5	3.05
RBPR-533.7	33,7	5	3.05
RBPR-535	35	5	3.05
RBPR-538	38	5	3.05
RBPR-540	40	5	3.05
RBPR-542	42	5	3.05

• Per 2 stuks



Klemhelft polypropyleen - gladde binnenzijde

0162	OD mm	Group	€
RBPG-106	6	1	1.35
RBPG-106.4	6,4	1	1.35
RBPG-108	8	1	1.35
RBPG-109.5	9,5	1	1.35
RBPG-110	10	1	1.35
RBPG-112	12	1	1.35
RBPG-212.7	12,7	2	1.45
RBPG-213.5	13,5	2	1.45
RBPG-214	14	2	1.45
RBPG-215	15	2	1.45
RBPG-216	16	2	1.45
RBPG-217.2	17,2	2	1.45
RBPG-218	18	2	1.45
RBPG-319	19	3	2.05
RBPG-320	20	3	2.05
RBPG-321.3	21,3	3	2.05
RBPG-322	22	3	2.05
RBPG-325	25	3	2.05
RBPG-426.9	26,9	3	2.35
RBPG-428	28	4	2.35
RBPG-430	30	4	2.35
RBPG-532	32	4	3.80
RBPG-533.7	33,7	5	3.80
RBPG-535	35	5	3.80
RBPG-538	38	5	3.80
RBPG-540	40	5	3.80
RBPG-542	42	5	3.80

• Per 2 stuks



Klemhelft polyamide 6 (vuurvast)

0162	OD mm	Group	€
RBNR-106.4	6,4	1	1.90
RBNR-109.5	9,5	1	1.90
RBNR-212.7	12,7	2	2.10
RBNR-213.5	13,5	2	2.10
RBNR-214	14	2	2.10
RBNR-215	15	2	2.10
RBNR-218	18	2	2.10
RBNR-320	20	3	2.55
RBNR-322	22	3	2.55
RBNR-325	25	3	2.55
RBNR-428	28	4	3.80
RBNR-533.7	33,7	5	5.10
RBNR-535	35	5	5.10

• Per 2 stuks



Klemhelft polyamide 6 - gladde binnenzijde

0162	OD mm	Group	€
RBNG-106	6	1	2.55
RBNG-106.4	6,4	1	2.55
RBNG-108	8	1	2.55
RBNG-109.5	9,5	1	2.55
RBNG-110	10	1	2.55
RBNG-112	12	1	2.55
RBNG-212.7	12,7	2	2.75
RBNG-213.5	13,5	2	2.75
RBNG-214	14	2	2.75
RBNG-215	15	2	2.75
RBNG-216	16	2	2.75
RBNG-217.2	17,2	2	2.75
RBNG-218	18	2	2.75
RBNG-319	19	3	3.50
RBNG-320	20	3	3.50
RBNG-321.3	21,3	3	3.50
RBNG-322	22	3	3.50
RBNG-325	25	3	3.50
RBNG-426.9	26,9	3	4.50
RBNG-428	28	4	4.50
RBNG-430	30	4	4.50
RBNG-532	32	4	6.60
RBNG-533.7	33,7	5	6.60
RBNG-535	35	5	6.60
RBNG-538	38	5	6.60
RBNG-542	42	5	6.60



## Serie B - dubbele standard duty klemmen

TECH DATA  
1641

• Per 2 stuks

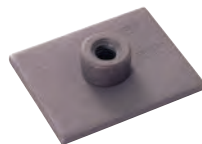


### Klemhelft rubber

0162	OD mm	Group	€
RBVG-106	6	1	2.85
RBVG-106.4	6.4	1	2.85
RBVG-108	8	1	2.85
RBVG-109.5	9.5	1	2.85
RBVG-110	10	1	2.85
RBVG-112	12	1	2.85
RBVG-212.7	12.7	2	3.55
RBVG-213.5	13.5	2	3.55
RBVG-214	14	2	3.55
RBVG-215	15	2	3.55
RBVG-216	16	2	3.55
RBVG-217.2	17.2	2	3.55
RBVG-218	18	2	3.55
RBVG-319	19	3	4.50
RBVG-320	20	3	4.50
RBVG-321.3	21.3	3	4.50
RBVG-322	22	3	4.50
RBVG-325	25	3	4.50
RBVG-426.9	26.9	3	13.00
RBVG-428	28	4	13.00
RBVG-430	30	4	13.00
RBVG-532	32	4	15.20
RBVG-533.7	33.7	5	15.20
RBVG-535	35	5	15.20
RBVG-538	38	5	15.20
RBVG-542	42	5	15.20

## Serie B lasplaten

TECH DATA  
1641



### Kort - staal

0162	Group	€
AP-B1	1	1.10
AP-B2	2	1.55
AP-B3	3	1.80
AP-B4	4	1.90
AP-B5	5	2.25

### Kort - RVS

RVS

0162	Group	€
AP-B1-SS	1	7.05
AP-B2-SS	2	10.20
AP-B3-SS	3	10.90
AP-B4-SS	4	11.95
AP-B5-SS	5	13.80

TECH DATA  
1642



### Dubbele lasplaat - staal

0162	Group	Centres mm	Width mm	Length mm	€
APR-B1	1	40	30	196	6.80
APR-B2	2	58	30	288	7.20
APR-B3	3	72	30	358	8.65
APR-B4	4	90	30	446	10.05
APR-B5	5	112	30	558	11.45

## Serie B dekplaten

TECH DATA  
1643



### Staal

0162	Group	€
DP-B1	1	0.55
DP-B2	2	0.55
DP-B3	3	0.60
DP-B4	4	0.75
DP-B5	5	0.85

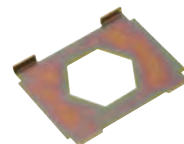
### RVS

RVS

0162	Group	€
DP-B1-SS	1	1.50
DP-B2-SS	2	2.05
DP-B3-SS	3	2.70
DP-B4-SS	4	3.05
DP-B5-SS	5	3.40

## Serie B borgplaten

TECH DATA  
1644



### Staal

0162	Group	€
SB-B1	1	0.25
SB-B2	2-5	0.25

## Serie B bevestigingsbouten

TECH DATA  
1644



### Inbusbout - staal

0162	Group	€
IS-B1	1	0.20
IS-B2	2	0.25
IS-B3	3	0.30
IS-B5	5	0.45

TECH DATA  
1644



### Verlengbout - staal

0162	Group	€
AS-B1	1	0.75
AS-B2	2	1.40
AS-B3	3	1.50
AS-B4	4	2.05
AS-B5	5	2.45

TECH DATA  
1643



### Zeskantbout - staal

0162	Group	€
SS-B1	1	0.15
SS-B2	2	0.20
SS-B3	3	0.30
SS-B4	4	0.30
SS-B5	5	0.45

### Zeskantbout - RVS

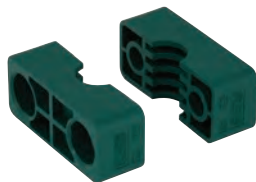
RVS

0162	Group	€
SS-B1-SS	1	0.75
SS-B2-SS	2	1.45
SS-B3-SS	3	1.75

## Serie C - enkele heavy duty klemmen

TECH DATA  
1645

• Per 2 stuks



Klemhelft polypropyleen

0162	OD mm	Group	€
RCPR-106	6	1	1.70
RCPR-108	8	1	1.70
RCPR-110	10	1	1.70
RCPR-112	12	1	1.70
RCPR-112.7	12,7	1	1.70
RCPR-113.5	13,5	1	1.70
RCPR-114	14	1	1.70
RCPR-115	15	1	1.70
RCPR-116	16	1	1.70
RCPR-117.2	17,2	1	1.70
RCPR-118	18	1	1.70
RCPR-219	19	2	2.20
RCPR-220	20	2	2.20
RCPR-221.3	21,3	2	2.20
RCPR-222	22	2	2.20
RCPR-223	23	2	2.20
RCPR-225	25	2	2.20
RCPR-226.9	26,9	2	2.20
RCPR-228	28	2	2.20
RCPR-230	30	2	2.20
RCPR-330	30	3	3.20
RCPR-332	32	3	3.20
RCPR-333.7	33,7	3	3.20
RCPR-335	35	3	3.20
RCPR-338	38	3	3.20
RCPR-340	40	3	3.20
RCPR-342	42	3	3.20
RCPR-438	38	4	6.40
RCPR-440	40	4	6.40
RCPR-442	42	4	6.40
RCPR-445	45	4	6.40
RCPR-448.3	48,3	4	6.40
RCPR-450	50	4	6.40
RCPR-451	51	4	6.40
RCPR-452	52	4	6.40
RCPR-455	55	4	6.40
RCPR-457	57	4	6.40
RCPR-460.3	60,3	4	6.40
RCPR-463	63	4	6.40
RCPR-465	65	4	6.40
RCPR-470	70	4	6.40
RCPR-570	70	5	21.00
RCPR-573	73	5	21.00
RCPR-575	75	5	21.00
RCPR-576.1	76,1	5	21.00
RCPR-580	80	5	21.00
RCPR-582.5	82,5	5	21.00
RCPR-588.9	88,9	5	21.00
RCPR-590	90	5	21.00
RCPR-6101.6	101,6	6	36.45
RCPR-6114.3	114,3	6	36.45
RCPR-6127	127	6	36.45
RCPR-7130	130	7	50.75
RCPR-7140	140	7	50.75
RCPR-7168.3	168,3	7	50.75

• Per 2 stuks



Klemhelft aluminium

0162	OD mm	Group	€
RCAR-110	10	1	5.15
RCAR-220	20	2	8.00
RCAR-221.3	21,3	2	8.00
RCAR-222	22	2	8.00
RCAR-226.9	26,9	2	8.00
RCAR-230	30	2	8.00
RCAR-330	30	3	9.75
RCAR-332	32	3	9.75
RCAR-333.7	33,7	3	9.75
RCAR-338	38	3	9.75
RCAR-340	40	3	9.75
RCAR-448.3	48,3	4	24.95
RCAR-450	50	4	24.95
RCAR-455	55	4	24.95
RCAR-460.3	60,3	4	24.95
RCAR-470	70	4	24.95

• Per 2 stuks



Klemhelft polyamide 6 (vuurvast)

0162	OD mm	Group	€
RCNR-106	6	1	3.50
RCNR-108	8	1	3.50
RCNR-110	10	1	3.50
RCNR-112	12	1	3.50
RCNR-112.7	12,7	1	3.50
RCNR-113.5	13,5	1	3.50
RCNR-114	14	1	3.50
RCNR-115	15	1	3.50
RCNR-116	16	1	3.50
RCNR-117.2	17,2	1	3.50
RCNR-118	18	1	3.50
RCNR-220	20	2	4.50
RCNR-221.3	21,3	2	4.50
RCNR-222	22	2	4.50
RCNR-223	23	2	4.50
RCNR-225	25	2	4.50
RCNR-226.9	26,9	2	4.50
RCNR-228	28	2	4.50
RCNR-230	30	2	4.50
RCNR-330	30	3	6.90
RCNR-332	32	3	6.90
RCNR-333.7	33,7	3	6.90
RCNR-335	35	3	6.90
RCNR-338	38	3	6.90
RCNR-340	40	3	6.90
RCNR-342	42	3	6.90
RCNR-438	38	4	15.55
RCNR-440	40	4	15.55
RCNR-442	42	4	15.55
RCNR-445	45	4	15.55
RCNR-448.3	48,3	4	15.55
RCNR-450	50	4	15.55
RCNR-451	51	4	15.55
RCNR-452	52	4	15.55
RCNR-455	55	4	15.55
RCNR-457	57	4	15.55
RCNR-460.3	60,3	4	15.55
RCNR-463	63	4	15.55
RCNR-465	65	4	15.55
RCNR-470	70	4	15.55
RCNR-570	70	5	37.95
RCNR-573	73	5	37.95
RCNR-575	75	5	37.95
RCNR-576.1	76,1	5	37.95
RCNR-580	80	5	37.95
RCNR-582.5	82,5	5	37.95
RCNR-588.9	88,9	5	37.95
RCNR-590	90	5	37.95



Serie C  
lasplatenTECH DATA  
**1646**

Kort - staal

0162	Group	€
AP-C1	1	2.70
AP-C2	2	3.05
AP-C3	3	3.35
AP-C4	4	8.15
AP-C5	5	17.70
AP-C6	6	37.75
AP-C7	7	53.25

Kort - RVS

**RVS**

0162	Group	€
AP-C1-SS	1	19.20
AP-C2-SS	2	19.90
AP-C3-SS	3	20.45
AP-C4-SS	4	38.05
AP-C5-SS	5	83.90



Las- en schroefplaat - staal

0162	Group	€
APL-C1	1	7.30
APL-C2	2	7.95
APL-C3	3	8.10
APL-C4	4	14.50
APL-C5	5	55.70



Dubbele lasplaat - staal

0162	Group	€
APD-C1	1	9.05
APD-C2	2	9.25
APD-C3	3	8.35
APD-C5	5	38.80

## Serie C dekplaten

TECH DATA  
**1647**

Staal

0162	Group	€
DP-C1	1	1.10
DP-C2	2	1.35
DP-C3	3	1.55
DP-C4	4	3.25
DP-C5	5	7.65
DP-C6	6	18.10
DP-C7	7	22.30

RVS

**RVS**

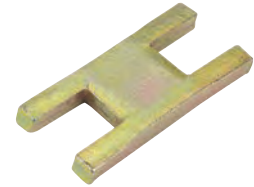
0162	Group	€
DP-C1-SS	1	5.35
DP-C2-SS	2	5.40
DP-C3-SS	3	7.05
DP-C4-SS	4	17.50
DP-C5-SS	5	50.05



Dubbel - staal

0162	Group	€
DPD-C1	1	4.25
DPD-C2	2	4.95
DPD-C3	3	5.20
DPD-C4	4	11.35
DPD-C5	5	29.45

## Serie C borgplaten

TECH DATA  
**1648**

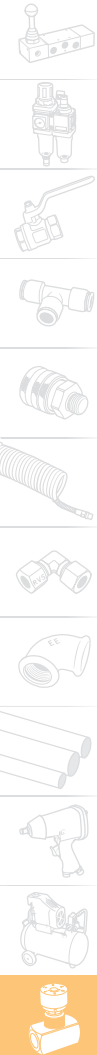
Staal

0162	Group	€
SP-C1	1	1.85
SP-C2	2	2.00
SP-C3	3	2.30
SP-C4	4	6.05
SP-C5	5	12.05

RVS

**RVS**

0162	Group	€
SP-C1-SS	1	7.85
SP-C2-SS	2	10.55
SP-C3-SS	3	10.45
SP-C4-SS	4	24.65
SP-C5-SS	5	99.60
SP-C6-SS	6	143.15
SP-C7-SS	7	172.10
SP-C8-SS	8	460.60



## Serie C bevestigingsbouten

TECH DATA  
**1648**



Inbusbout - staal

0162	Group	€
IS-C1	1	0.45
IS-C2	2	0.45
IS-C3	3	0.55
IS-C4	4	1.10
IS-C5	5	3.95



Verlengbout - staal

0162	Group	€
AS-C1	1	3.65
AS-C2	2	3.75
AS-C3	3	4.45
AS-C4	4	6.05
AS-C5	5	9.60

Verlengbout - RVS

**RVS**

0162	Group	€
AS-C1-SS	1	16.65
AS-C2-SS	2	19.25
AS-C3-SS	3	22.60
AS-C4-SS	4	23.65

TECH DATA  
**1647**



Zeskantbout - staal

0162	Group	€
SS-C1	1	0.35
SS-C2	2	0.35
SS-C3	3	0.45
SS-C4	4	0.95
SS-C5	5	2.25
SS-C6	6	8.70
SS-C7	7	14.75

Zeskantbout - RVS

**RVS**

0162	Group	€
SS-C1-SS	1	2.80
SS-C2-SS	2	3.45
SS-C3-SS	3	4.15
SS-C4-SS	4	7.85
SS-C5-SS	5	17.40

## U-klemmen

TECH DATA  
**1650**



2 moeren - staal - DIN 3570

0162	Size mm	€
RUBS-15/24	15-24	2.85
RUBS-20/30	20-30	3.45
RUBS-25/38	25-38	3.80
RUBS-32/46	32-46	3.85
RUBS-40/52	40-52	3.95
RUBS-50/64	50-64	5.85
RUBS-65/82	65-82	6.25
RUBS-80/94	80-94	7.25
RUBS-100/120	100-120	13.80
RUBS-125/148	125-148	14.15
RUBS-150/176	150-176	16.45

2 moeren - staal - moeren verzinkt DIN 3570

0162	Size mm	€
RUBZ-15/24	15-24	3.50
RUBZ-20/30	20-30	3.80
RUBZ-25/38	25-38	4.20
RUBZ-32/46	32-46	4.35
RUBZ-40/52	40-52	4.60
RUBZ-50/64	50-64	6.60
RUBZ-65/82	65-82	6.60
RUBZ-80/94	80-94	7.95
RUBZ-100/120	100-120	16.65
RUBZ-150/176	150-176	21.60
RUBZ-175/202	175-202	25.70
RUBZ-250/282	250-282	49.30



4 moeren - staal

0162	Size mm	€
RUBLS-15/24	15-24	3.65
RUBLS-20/30	20-30	4.35
RUBLS-25/38	25-38	4.50
RUBLS-32/46	32-46	4.80
RUBLS-50/64	50-64	6.90
RUBLS-65/82	65-82	7.45
RUBLS-80/94	80-94	8.95
RUBLS-100/120	100-120	16.45
RUBLS-125/148	125-148	16.80

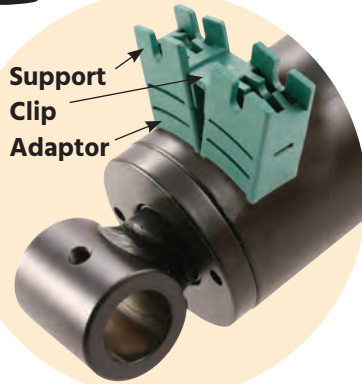
4 moeren - staal - moeren verzinkt

0162	Size mm	€
RUBLZ-20/30	20-30	4.75
RUBLZ-32/46	32-46	5.05
RUBLZ-50/64	50-64	7.75
RUBLZ-65/82	65-82	7.85
RUBLZ-80/94	80-94	9.60
RUBLZ-100/120	100-120	19.80
RUBLZ-125/148	125-148	22.25



## Klemmen cilinderbevestiging

TECH DATA  
**1649**



### Polypropyleen

0162	Group	€
RLP-16	16	1.65
RLP-22	22	1.55

## Buiszadels

TECH DATA  
**1651**



### Lang - polypropyleen

0162	Size mm	€
KUPL-15/17,2	15-17,2	7.05
KUPL-15/21,3	15-21,3	7.05
KUPL-20/25	20-25	7.05
KUPL-20/26,9	20-26,9	7.05
KUPL-25/30	25-30	7.05
KUPL-25/33,7	25-33,7	7.05
KUPL-32/38	32-38	7.95
KUPL-32/42,4	32-42,4	7.95
KUPL-40/44,5	40-44,5	7.95
KUPL-40/48,3	40-48,3	7.95
KUPL-50/57	50-57	9.25
KUPL-50/60,3	50-60,3	9.25
KUPL-65/76,1	65-76,1	9.25
KUPL-80/88,9	80-88,9	12.00
KUPL-100/108	100-108	14.15
KUPL-100/114,3	100-114,3	14.15

TECH DATA  
**1651**



### Lang - polyamide 6 (vuurvast)

0162	Size mm	€
KUNL-20/25	20-25	11.95
KUNL-20/26,9	20-26,9	11.95
KUNL-25/30	25-30	13.90
KUNL-25/33,7	25-33,7	13.90
KUNL-32/38	32-38	13.90
KUNL-40/44,5	40-44,5	16.50
KUNL-40/48,3	40-48,3	16.50
KUNL-50/57	50-57	16.95
KUNL-50/60,3	50-60,3	16.95
KUNL-65/76,1	65-76,1	16.95
KUNL-80/88,9	80-88,9	16.95
KUNL-100/108	100-108	25.10
KUNL-100/114,3	100-114,3	25.10

## Voorlas buisklemmen

Huis op machine of ander component te lassen.  
Geluids- en vibratiereductie bij gebruik van kunststof inleg.

Veilige bevestiging, zelfs voor kwetsbare slangen.

TECH DATA  
**1653**



### W1 staal

0162	To Fit Tube Size mm	€
HSRS-25	25	37.50
HSRS-30	30	37.50
HSRS-35	35	37.50
HSRS-38	38	37.50
HSRS-42	42	37.50

TECH DATA  
**1653**



### Elastomeer inleg t.b.v. klem

0162	To Fit Tube Size mm	€
EE25-12	25 x 12	5.15
EE25-15	25 x 15	5.15
EE30-20	30 x 20	5.15
EE35-25	35 x 25	11.10
EE42-30	42 x 30	7.00

## Dekplaten voor dubbele klemmen

TECH DATA  
**1655**



### Gegalvaniseerd staal

0162	Group	€
DP-01	1	0.20
DP-02	2	0.25
DP-03	3	0.25
DP-04	4	0.30

## Vlakke buisklemmen

TECH DATA  
**1654**



Staal - DIN 3570

0162	NB mm	€
FRDS-20A	20	3.85
FRDS-22A	22	4.00
FRDS-25A	25	4.00
FRDS-27A	27	4.50
FRDS-30A	30	4.50
FRDS-34A	34	4.65
FRDS-38A	38	4.80
FRDS-43A	43	4.80
FRDS-45A	45	4.80
FRDS-49A	49	4.80
FRDS-57A	57	8.05
FRDS-61A	61	8.05
FRDS-77A	77	10.20
FRDS-89A	89	10.20
FRDS-108A	108	18.70
FRDS-115A	115	18.70
FRDS-133A	133	24.30
FRDS-169A	169	25.50

TECH DATA  
**1654**



Gegalvaniseerd staal

0162	NB mm	€
FRDZ-22A	22	6.05
FRDZ-25A	25	6.40
FRDZ-30A	30	7.00
FRDZ-34A	34	7.50
FRDZ-38A	38	7.65
FRDZ-43A	43	7.65
FRDZ-45A	45	7.95
FRDZ-49A	49	8.15
FRDZ-57A	57	14.20
FRDZ-61A	61	14.80
FRDZ-77A	77	16.20
FRDZ-89A	89	18.40
FRDZ-115A	115	33.45
FRDZ-159A	159	43.60
FRDZ-169A	169	43.60
FRDZ-194A	194	51.25
FRDZ-220A	220	55.80

## O-klemmen

Toepassingsgebieden: Pneumatiek, automotive, machinebouw, smeertechniek, scheepsvaart etc.

TECH DATA  
**1655**



Polypropyleen - enkel

0162	OD mm	Group	€
ROP-106	6	1	0.20
ROP-106.4	6,4	1	0.20
ROP-108	8	1	0.20
ROP-208	8	2	0.20
ROP-209.5	9,5	2	0.20
ROP-210	10	2	0.20
ROP-212	12	2	0.20
ROP-212.7	12,7	2	0.20
ROP-310	10	3	0.25
ROP-312	12	3	0.25
ROP-312.7	12,7	3	0.25
ROP-313.5	13,5	3	0.25
ROP-314	14	3	0.25
ROP-315	15	3	0.25
ROP-316	16	3	0.25
ROP-415	15	4	0.30
ROP-416	16	4	0.30
ROP-417.2	17,2	4	0.30
ROP-418	18	4	0.30
ROP-419	19	4	0.30
ROP-420	20	4	0.30
ROP-421.3	21,3	4	0.30
ROP-422	22	4	0.30



Polypropyleen - dubbel

0162	OD mm	Group	€
ROPD-106	6	1	0.25
ROPD-106.4	6,4	1	0.25
ROPD-108	8	1	0.25
ROPD-208	8	2	0.25
ROPD-209.5	9,5	2	0.25
ROPD-210	10	2	0.25
ROPD-212	12	2	0.25
ROPD-212.7	12,7	2	0.25
ROPD-310	10	3	0.40
ROPD-312	12	3	0.40
ROPD-312.7	12,7	3	0.40
ROPD-313.5	13,5	3	0.40
ROPD-314	14	3	0.40
ROPD-315	15	3	0.40
ROPD-316	16	3	0.40
ROPD-414	14	4	0.50
ROPD-415	15	4	0.50
ROPD-416	16	4	0.50
ROPD-417.2	17,2	4	0.50
ROPD-418	18	4	0.50
ROPD-419	19	4	0.50
ROPD-420	20	4	0.50
ROPD-421.3	21,3	4	0.50
ROPD-422	22	4	0.50



## O-klemmen

**TECH DATA**  
**1655**

Toepassingsgebieden: Pneumatiek, automotive, machinebouw, smeertechniek, scheepsvaart etc.



Polyamide 6 (vuurvast) - enkel

0162	OD mm	Group	€
RON-106	6	1	0.35
RON-106.4	6,4	1	0.35
RON-108	8	1	0.35
RON-208	8	2	0.35
RON-209.5	9,5	2	0.35
RON-210	10	2	0.35
RON-212	12	2	0.35
RON-212.7	12,7	2	0.35
RON-312	12	3	0.45
RON-312.7	12,7	3	0.45
RON-313.5	13,5	3	0.45
RON-314	14	3	0.45
RON-315	15	3	0.45
RON-316	16	3	0.45
RON-414	14	4	0.55
RON-415	15	4	0.55
RON-416	16	4	0.55
RON-417.2	17,2	4	0.55
RON-418	18	4	0.55
RON-419	19	4	0.55
RON-420	20	4	0.55
RON-421.3	21,3	4	0.55
RON-422	22	4	0.55

Polyamide 6 (vuurvast) - dubbel

0162	OD mm	Group	€
ROND-106	6	1	0.45
ROND-106.4	6,4	1	0.45
ROND-108	8	1	0.45
ROND-208	8	2	0.45
ROND-209.5	9,5	2	0.45
ROND-210	10	2	0.45
ROND-212	12	2	0.45
ROND-212.7	12,7	2	0.45
ROND-310	10	3	0.75
ROND-312	12	3	0.75
ROND-312.7	12,7	3	0.75
ROND-313.5	13,5	3	0.75
ROND-314	14	3	0.75
ROND-315	15	3	0.75
ROND-316	16	3	1.10
ROND-414	14	4	1.10
ROND-415	15	4	1.10
ROND-416	16	4	1.10
ROND-417.2	17,2	4	1.10
ROND-418	18	4	1.10
ROND-419	19	4	1.10
ROND-420	20	4	1.10
ROND-421.3	21,3	4	1.10
ROND-422	22	4	1.10

Voor

**hydraulische  
snelkoppelingen**


...zie pagina 657



# Hydraulische afsluiters en kleppen



## Tweeweg kogelafsluiters

**Huis:** Koolstofstaal, verzinkt chroomvrij

**Temperatuur:** -20°C tot 120°C

**Hendel:** Zinklegering

**O-ring:** NBR

**Kogel seals:** Delrin POM

TECH DATA  
**10171**



BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
------	------	-----	---

HBV-14	1/4"	500	20.55
HBV-38	3/8"	500	22.90
HBV-12	1/2"	500	24.95
HBV-34	3/4"	315	46.35
HBV-1	1"	315	62.05
KHB-G11/4	1.1/4"	315	117.90
KHB-G11/2	1.1/2"	315	170.55

TECH DATA  
**10171**



Zijbevestiging - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
------	------	-----	---

KHB5M-G1/4	1/4"	500	22.40
KHB5M-G3/8	3/8"	500	26.10
KHB5M-G1/2	1/2"	500	28.15
KHB5M-G3/4	3/4"	315	49.75
KHB5M-G1	1"	315	74.90
KHB5M-G11/4	1.1/4"	315	107.45
KHB5M-G11/2	1.1/2"	315	146.20

TECH DATA  
**10171**



Actuator montage - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
------	------	-----	---

KHBTM-G1/4	1/4"	500	21.45
KHBTM-G3/8	3/8"	500	26.90
KHBTM-G1/2	1/2"	500	28.90
KHBTM-G3/4	3/4"	315	51.30
KHBTM-G1	1"	315	77.25
KHBTM-G11/4	1.1/4"	315	110.75
KHBTM-G11/2	1.1/2"	315	150.60

TECH DATA  
**10171**



Light duty - DIN 2353 aansluiting

HYAF	BSPP	OD mm	bar	€
------	------	-------	-----	---

KHB-8L	M14 x 1.5	8L	500	22.90
KHB-10L	M16 x 1.5	10L	500	28.70
KHB-12L	M18 x 1.5	12L	500	28.70
KHB-15L	M22 x 1.5	15L	500	31.00
KHB-22L	M30 x 2	22L	315	54.70
KHB-28L	M36 x 2	28L	315	82.45

TECH DATA  
**10171**



Heavy duty - DIN 2353 aansluiting

HYAF	BSPP	OD mm	bar	€
------	------	-------	-----	---

KHB-10S	M18 x 1.5	10S	500	22.90
KHB-12S	M20 x 1.5	12S	500	28.70
KHB-16S	M24 x 1.5	16S	500	31.00
KHB-20S	M30 x 2	20S	315	54.70
KHB-25S	M36 x 2	25S	315	54.70
KHB-30S	M42 x 2	30S	315	82.45

**Huis:** RVS AISI-316Ti

**Temperatuur:** -20°C tot 120°C

**Hendel:** Zinklegering

**O-ring:** NBR

**Kogel seal:** Delrin POM

TECH DATA  
**20888**



RVS

BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
------	------	-----	---

HBV5S-14	1/4"	500	76.65
HBV5S-38	3/8"	500	101.10
HBV5S-12	1/2"	500	131.85
HBV5S-34	3/4"	315	267.80
HBV5S-1	1"	315	375.30

**Huis:** RVS AISI-316Ti

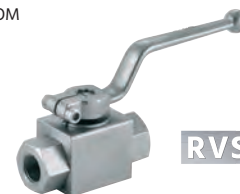
**Hendel:** Zinklegering

**O-ring:** NBR

**Kogel seal:** Delrin POM

**Temperatuur:** -20°C tot 120°C

TECH DATA  
**10224**



RVS

BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
------	------	-----	---

HBBV5S-14	1/4"	500	57.20
HBBV5S-38	3/8"	500	80.05
HBBV5S-12	1/2"	500	96.25
HBBV5S-34	3/4"	315	184.80
HBBV5S-1	1"	315	284.95

## Drieweg kogelafsluiters

**Huis:** Koolstofstaal, verzinkt chroomvrij

**Temperatuur:** -20°C tot 120°C

**Hendel:** Zinklegering

**O-ring:** NBR

**Kogel seals:** Delrin POM

TECH DATA  
**2129**



L-boring - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
------	------	-----	---

KHB3K-G1/4	1/4"	500	34.35
KHB3K-G3/8	3/8"	500	37.00
KHB3K-G1/2	1/2"	500	39.85
KHB3K-G3/4	3/4"	315	82.30
KHB3K-G1	1"	315	97.30
KHB3K-G11/4	1.1/4"	315	190.55
KHB3K-G11/2	1.1/2"	315	245.00

TECH DATA  
**2129**



T-boring - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
------	------	-----	---

KHB3T-G1/4	1/4"	500	30.85
KHB3T-G3/8	3/8"	500	37.45
KHB3T-G1/2	1/2"	500	40.55
KHB3T-G3/4	3/4"	315	64.40
KHB3T-G1	1"	315	95.95
KHB3T-G11/4	1.1/4"	315	177.00
KHB3T-G11/2	1.1/2"	315	220.00

Door de verandering van de afwerking door de fabrikant kan het geleverde product afwijken van getoonde afbeeldingen.



## Flowregelaars

**Huis:** Messing vernikkeld  
**Draaiknop:** Aluminium  
**O-ring:** NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

TECH DATA  
**10516**



Enrichting - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
1253-3013	1/4"	210	59.90
1253-3017	3/8"	210	73.65
1253-3021	1/2"	210	101.25

TECH DATA  
**10514**



Bidirectioneel - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
1251-1010	1/8"	210	46.35
1251-1313	1/4"	210	44.80
1251-1717	3/8"	210	56.85
1251-2121	1/2"	210	89.45

TECH DATA  
**10515**



Haaks - bidirectioneel - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
1252-2010	1/8"	210	57.70
1252-2013	1/4"	210	64.20
1252-2017	3/8"	210	73.00
1252-2021	1/2"	210	110.35

**Huis:** Koolstofstaal  
**Draaiknop:** Aluminium  
**O-ring:** NBR

**Temperatuur:**  
-20°C tot +100°C

TECH DATA  
**2130**



Enrichting - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
EHCVG1/4	1/4"	350	37.90
EHCVG3/8	3/8"	350	43.40
EHCVG1/2	1/2"	350	53.55
EHCVG3/4	3/4"	350	73.95
EHCVG1	1"	350	92.70

TECH DATA  
**2131**



Bidirectioneel - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
EHTVG1/4	1/4"	350	37.90
EHTVG3/8	3/8"	350	45.10
EHTVG1/2	1/2"	350	61.20
EHTVG3/4	3/4"	350	71.40
EHTVG1	1"	350	88.70

TECH DATA  
**10517**



Enrichting - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
NCV-14	1/4"	350	84.50
NCV-38	3/8"	350	95.05
NCV-12	1/2"	350	119.95
NCV-34	3/4"	350	196.45
NCV-1	1"	350	397.20

TECH DATA  
**10518**



Bidirectioneel - BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
INV-14	1/4"	350	72.20
INV-38	3/8"	350	87.70
INV-12	1/2"	350	108.30
INV-34	3/4"	350	183.70
INV-1	1"	350	328.10

## Terugslagkleppen

**Materiaal:** Koolstofstaal, verzinkt chroomvrij  
**O-ring:** NBR

**Openingsdruk:** 0.35-0.50 bar

TECH DATA  
**10170**



BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
EHRVG-14	1/4"	700	14.35
EHRVG-38	3/8"	700	17.25
EHRVG-12	1/2"	500	22.45
EHRVG-34	3/4"	500	28.15
EHRVG-1	1"	500	42.50
EHRVG-114	1.1/4"	400	95.05
EHRVG-112	1.1/2"	320	143.60
EHRVG-2	2"	320	220.50

**Materiaal:** RVS AISI-316Ti

**O-ring:** NBR

**Openingsdruk:** 0.35-0.50 bar

TECH DATA  
**10043**



RVS

BSP female

HYAF	BSPP	bar	€
HCVSS-3/8	3/8"	350	46.35
HCVSS-1/2	1/2"	350	46.90
HCVSS-3/4	3/4"	350	71.30
HCVSS-1	1"	350	105.25

## Draibare koppelingen

Deze hoogwaardige hydraulische draibare koppelingen zijn ontworpen om rotatie mogelijk te maken onder hoge druk. De koppeling voorkomt dat er bij een torderende hydraulische verbinding schade aan de slangen ontstaat. Torderende belasting van hydraulische slangen verkort de levensduur en beschadigt de inwendige constructie.

**Veiligheidsfactor:** 4.  
**Standaard materiaal:** Huis: Staal.  
 Kogels: Staal.  
 Vanaf 1/2" met een dubbele rij kogels.  
 Seals: NBR.  
 Schroefdraad: BSP.



Niet geschikt voor constante of snelle rotatie.

TECH DATA  
848



### BSP male/female

HYDR	BSP	max bar	max bar	€
72551313	1/4"	200	400	30.85
72551717	3/8"	200	400	33.80
72552121	1/2"	150	300	39.50
72552727	3/4"	150	300	60.95
72553232	1"	100	300	88.20
72554242	1 1/4"	100	300	142.05
72554848	1 1/2"	80	300	217.15

TECH DATA  
849



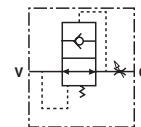
### 90° - BSP male/female

HYDR	BSP	max bar	max bar	€
72561313	1/4"	200	400	33.95
72561717	3/8"	200	400	38.60
72562121	1/2"	150	300	46.15
72562727	3/4"	150	300	80.55
72563232	1"	100	300	112.05

## Slangbreukbeveiliging

**Maximale werkdruk:**  
350 bar

TECH DATA  
10107



### BSP female

HYAF	BSP	LPM	€
HBVF04	1/4"	25	15.80
HBVF06	3/8"	50	16.70
HBVF08	1/2"	80	22.00
HBVF12	3/4"	140	26.55
HBVF16	1"	180	50.15



### BSP male/female

HYAF	BSP	LPM	€
HBVMF04	1/4"	25	15.80
HBVMF06	3/8"	50	16.70
HBVMF08	1/2"	80	22.00
HBVMF12	3/4"	140	26.55
HBVMF16	1"	180	50.15



### Cartridge

HYAF	Passend op	€
HBVC04	1/4"	11.20
HBVC06	3/8"	11.65
HBVC08	1/2"	13.50
HBVC12	3/4"	13.95



# Meetskoppelingen M16x2

**TECH DATA**  
**10292**

Toepassing: Spradow meetskoppelingen worden toegepast bij het monitoren en controleren van zowel druk als ventilatie. Deze koppelingen zijn ontwikkeld voor hydraulische oliën en andere vloeistoffen op minerale oliebasis.

**Materiaal:** staal  
(oppervlakte chroom-6 vrij)



**NBR seal:** -20 °C tot +100 °C  
(standaard)

**FKM seal:**  
-20°C tot +200°C

## Meetskoppelingen M16x2 (piston)





Recht - male aansluiting

0330			€
1-Z06-28-11-600	G 1/8"	400	7.65
1-Z06-29-11-600	G 1/4"	400	7.60
1-Z06-30-11-600	G 3/8"	400	9.30
1-Z06-22-11-600	M10 x 1.0	630	10.60
1-Z06-23-11-600	M12 x 1.5	630	9.35
1-Z06-24-11-600	M14 x 1.5	630	8.05
1-Z06-43-00-600	1/8" NPT	400	8.75
1-Z06-44-00-600	1/4" NPT	400	9.85
1-Z06-39-30-600	7/16" UNF	630	8.55
1-Z06-40-30-600	9/16" UNF	630	8.35



Recht - male aansluiting -  
RVS AISI-316/FKM seal

0330			€
1-912-28-12-660	G 1/8"	400	34.00
1-912-29-12-660	G 1/4"	630	32.85



Recht - schottaansluiting 1620

0330		€
1-Z80-48-60-040	630	14.60



## Manometer adapters



BSP female - RVS-AISI 303/FKM seal



0330			€
1-940-31-22-080	G 1/2"	630	38.80

BSP female

0330			€
1-927-29-01-020	G 1/4"	630	9.10
1-927-31-01-020	G 1/2"	630	18.65




Slang/manometer adapter

0330			€
1-918-29-01-240	G 1/4"	630	7.20
1-918-31-01-240	G 1/2"	630	9.95

## 400 bar microbore slang met meetskoppelingen




Meetskoppeling M16x2

0330		€
1-970-04-04-010	200	10.30
1-970-04-04-040	400	10.95
1-970-04-04-060	630	11.80
1-970-04-04-080	800	12.40
1-970-04-04-090	1000	13.00
1-970-04-04-100	1500	14.70
1-970-04-04-110	2000	16.30
1-970-04-04-120	2500	18.00
1-970-04-04-130	3200	20.40
1-970-04-04-140	4000	23.00




Meetskoppeling M16x2 -  
manometer adapter G1/4"



0330		€
1-970-02-04-010	200	10.80
1-970-02-04-030	300	11.10
1-970-02-04-050	500	11.80
1-970-02-04-060	630	12.20
1-970-02-04-080	800	12.80
1-970-02-04-090	1000	13.45
1-970-02-04-100	1500	15.15
1-970-02-04-110	2000	16.65
1-970-02-04-120	2500	18.45
1-970-02-04-140	4000	23.35



Meetskoppeling M16x2 -  
manometer adapter G1/2"



0330		€
1-970-04-25-090	1000	19.00
1-970-04-25-100	1500	20.70
1-970-04-25-110	2000	22.45

In-line tee -  
male/female aansluiting



0330			€
1-Z10-68-00-600	G 1/4"	400	19.15
1-Z10-69-00-600	G 3/8"	400	19.15
1-Z10-70-00-600	G 1/2"	630	18.80
1-Z10-72-00-600	G 3/4"	630	24.05
1-Z10-73-00-600	G 1"	630	29.55



Recht -  
DIN2353 DKO aansluiting - light duty

0330			€
1-Z08-00-10-600	6L	315	10.95
1-Z08-02-10-600	8L	315	9.40
1-Z08-04-10-600	10L	315	9.50
1-Z08-06-10-600	12L	315	9.65

Recht - DIN2353 DKO aansluiting -  
heavy duty

0330			€
1-Z08-03-10-600	8S	630	11.30
1-Z08-05-10-600	10S	630	11.15
1-Z08-07-10-600	12S	630	11.20

# Meetskoppelingen M16x2

TECH DATA  
10292

## Meetskoppelingen M16x2 (kogel)



Recht - male aansluiting

0330			€
1-906-22-11-600	M10 x 1.0	630	8.15
1-906-23-11-600	M12 x 1.5	630	6.75
1-906-24-11-600	M14 x 1.5	630	7.15
1-906-28-11-600	G1/8 BSP	630	6.50
1-906-29-11-600	G1/4 BSP	630	6.40
1-906-30-11-600	G3/8 BSP	630	8.25
1-906-43-00-600	1/8 NPT	630	7.20
1-906-44-00-600	1/4 NPT	630	7.20
1-906-39-30-600	7/16 UNF	630	6.95
1-906-40-30-600	9/16 UNF	630	6.95



Recht - schot aansluiting 1620

0330	€
1-980-48-60-040	13.70



Recht - DIN2353 DKO aansluiting - light duty

0330			€
1-908-00-20-600	6L	315	9.00
1-908-02-20-600	8L	315	8.85
1-908-04-20-600	10L	315	8.55
1-908-06-20-600	12L	315	8.30



Recht - DIN2353 DKO aansluiting - heavy duty

0330			€
1-908-03-20-600	8S	630	9.40
1-908-05-20-600	10S	630	10.40
1-908-07-20-600	12S	630	10.65

HYDRAULIEK



# Meetskoppelingen M16x2

**TECH DATA**  
**10292**
**Spradow - innovatieve meetssystemen**

De Spradow meetkoppeling geeft u de mogelijkheid om een manometer of andere meetinstrument in enkele seconden aan te sluiten, zelfs als het systeem onder druk staat. De aansluiting kan worden toegepast zonder gebruik van gereedschap.

De terugslagklep in de meetkoppeling opent alleen wanneer deze aangesloten is op het meetinstrument om een veilige en zuivere meting te garanderen.

Service- en onderhoudskosten kunnen aanzienlijk gereduceerd worden door gebruik van deze meetkoppelingen.

De Spradow meetsets zijn het perfecte gereedschap voor hydraulische systemen en biedt service- en onderhoudsengineers een eenvoudige mobiele oplossing m.b.t. drukmeting.

## Drukmetingsets

**Bevat:**

1x Microbore slang DN2-400 1620 met manometeraansluiting 1/4" BSP 400 bar  
 1x manometer 0-40 bar 1/4" BSP  
 1x manometer 0-400 bar 1/4" BSP  
 1x manometeraansluiting 1620 1/4" BSP  
 1x Meetkoppeling 1620 1/4" BSP metalen kap  
 1x Meetkoppeling 1620 M10x1  
 1x Adapter 1/4" female x 3/8" male  
 1x Adapter 1/4" female x 1/2" male  
 1x Schoonmaakdoekje  
 1x 1/4" bonded seal  
 1x 3/8" bonded seal  
 1x 1/2" bonded seal



400 bar - drukmetingset

**0330**


HYD-KIT1

125.30

**Bevat:**

1x Microbore slang DN2-400 1620 met manometeraansluiting 1/4" BSP 400 bar  
 1x manometer 0-40 bar 1/4" BSP  
 1x manometer 0-400 bar 1/4" BSP  
 1x SNA 1620 adapter 1/4" male x female  
 1x SNA 1620 adapter 3/8" male x female  
 1x SNA 1620 adapter 1/2" male x female  
 1x Meetkoppeling 1620 1/4" BSP metalen kap  
 1x Adapter 1/4" female x 3/8" male  
 1x Adapter 1/4" female x 1/2" male  
 1x Schoonmaakdoekje  
 1x 1/4" bonded seal  
 1x 3/8" bonded seal  
 1x 1/2" bonded seal



400 bar - drukmetingset BSP met in-line tee adapters

**0330**


HYD-KIT2

169.75

**Bevat:**

1x Microbore slang DN2-400 1620 met manometeraansluiting 1/4" BSP 400 bar  
 1x manometer 0-40 bar 1/4" BSP  
 1x manometer 0-400 bar 1/4" BSP  
 1x manometeraansluiting 1620 1/4" BSP  
 1x Meetkoppeling 1620 1/4" BSP metalen kap  
 1x Meetkoppeling 1620 M10x1  
 1x Adapter 1/4" female x 3/8" male  
 1x Adapter 1/4" female x 1/2" male  
 1x Schoonmaakdoekje  
 1x 1/4" bonded seal  
 1x 3/8" bonded seal  
 1x 1/2" bonded seal  
 1x Superior gereedschapskist met schuimprofiel



400 bar - drukmetingset BSP/metrisch met in-line tee adapters

**0330**


HYD-KIT3

179.00

## Deluxe drukmetingsets


**Bevat:**

1x Microbore slang DN2-400 1620 met manometeraansluiting 1/4" BSP 400 bar  
 1x manometer 0-40 bar 1/4" BSP  
 1x manometer 0-400 bar 1/4" BSP  
 1x manometeraansluiting 1620 1/4" BSP  
 1x Meetkoppeling 1620 1/4" BSP metalen kap  
 1x Meetkoppeling 1620 M10x1

1x Adapter 1/4" female x 3/8" male  
 1x Adapter 1/4" female x 1/2" male  
 1x Schoonmaakdoekje  
 1x 1/4" bonded seal  
 1x 3/8" bonded seal  
 1x 1/2" bonded seal  
 1x Superior gereedschapskist met schuimprofiel

400 bar - drukmetingset

**0330**


HYD-KIT4

205.60

400 bar - drukmetingset BSP met in-line tee adapters

**0330**


HYD-KIT5

212.10

400 bar - drukmetingset BSP/metrisch met in-line tee adapters

**0330**

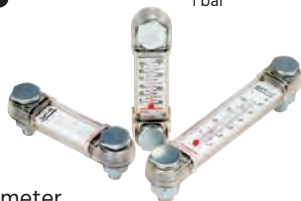

HYD-KIT6

246.75

## Oliepeilindicator

- Transparante polyamide behuizing, hoge mechanische stabiliteit.
- Compatibiliteit fluid: Olie op mineraalbasis en vloeistof op petroleum basis.
- Kunststof montagedeel & frame, geschikt voor zijaflezing.

**TECH DATA**  
**10483**
**Temperatuur:**  
 -30°C tot +100°C

**Maximale werkdruk:**  
 1 bar


Zonder thermometer

0027	Boutmaat	Hart-afstand mm	L mm	€
K56001076	M10 x 1.5	76	103	25.60
K56001127	M12 x 1.75	127	154	33.30

Met thermometer

0027	Boutmaat	Hart-afstand mm	L mm	€
K56002076	M10 x 1.5	76	103	33.45
K56002127	M12 x 1.75	127	154	42.25

## Oliepeilindicator

**TECH DATA**  
**10060**


Zonder thermometer

0027	Boutmaat	Hart-afstand mm	€
FLGS-76	12	76	10.95
FLGS-76-10	10	76	10.95
FLGS-127	12	127	11.95
FLGS-127-10	10	127	11.95
FLGS-254	12	254	17.65
FLGS-254-10	10	254	18.70

**TECH DATA**  
**10060**


Met thermometer

0027	Boutmaat	Hart-afstand mm	€
FLTGS-76	12	76	12.90
FLTGS-76-10	10	76	12.90
FLTGS-127	12	127	13.10
FLTGS-127-10	10	127	13.10
FLTGS-254	12	254	20.60
FLTGS-254-10	10	254	20.60

## Kijkglas

- Aluminium behuizing en reflector. Kijkglas in transparante polyamide, hoge mechanische stabiliteit.
- Compatibiliteit fluid: Olie op mineraalbasis en oplosmiddelen.

**TECH DATA**  
**10473**
**Temperatuur:**  
 +100°C

**Maximale werkdruk:**  
 3 bar


Aluminium - met reflector - BSP male

0027	Ø mm	L mm	€
K561020014	1/4"	18	3.50
K561024038	3/8"	22	5.15
K561029012	1/2"	27	6.75

## Ontluchtingsdop

**TECH DATA**  
**10056**

 Drukloos -  
 staal verchromd -  
 BSP male - 40 micron

0027	Ø mm	L mm	€
SB-04B	1/4"	5.75	5.75
SB-08B	1/2"	5.75	10.95
SB-12B	3/4"	10.95	

**TECH DATA**  
**10056**

 Onder druk 0.35 bar - staal  
 verchromd - BSP male - 40 micron

0027	Ø mm	L mm	€
SPB-08B	1/2"	12.55	17.40
SPB-12B	3/4"	17.40	

- Transparante polyamide behuizing, hoge mechanische stabiliteit.
- Compatibiliteit fluid: Olie op mineraalbasis en oplosmiddelen.

**TECH DATA**  
**10472**


Kunststof - BSP male

0027	Ø mm	L mm	€
K5604120014	1/4"	17	1.60
K5604122038	3/8"	18	1.85
K5604128012	1/2"	24	2.05
K5604135034	3/4"	30	2.70
K5604143100	1"	35	3.70
K5604151114	1.1/4"	42	7.65
K5604158112	1.1/2"	50	9.30
K5604174200	2"	64	13.00
K56041201415	M14 x 1.5	17	1.60
K56041221615	M16 x 1.5	18	1.70
K56041251815	M18 x 1.5	21	1.85
K56041282015	M20 x 1.5	24	2.00

## Vuldop met beluchting

**TECH DATA**  
**10056**


Staal verchromd - 40 micron

0027	Ø mm	Aansluiting	€
SFB-3-40	28	3 bouts	7.35
SFB-6-40	48	6 bouts	11.95
SFB-6-40-HN	48	6 bouts hoge uitv.	17.10
SFB-6-40-SM	101.6	Zijbevestiging	24.40

# hy-fitt Hy-fitt absorptiemiddelen

Hy-fitt absorptiemiddelen zijn zeer veelzijdig en ontworpen voor zuinig gebruik

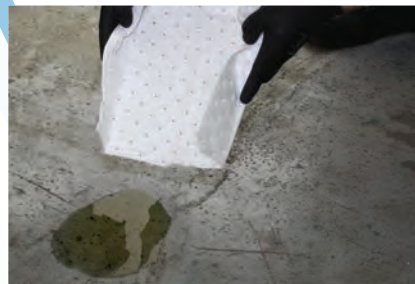


Door het unieke geperforeerde ontwerp van de absorptiedoek op rol kan het product op de meest efficiënte manier worden toegepast



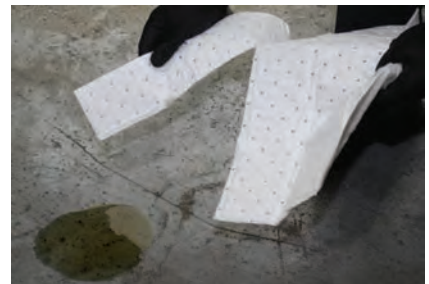
### Standaard

Voor grotere oppervlakken



### Gevouwen

Voor verhoogde absorptie



### Op maat gescheurd

Gebruik alleen wat nodig is

**Alle 18 meter rollen absorptiedoeken worden geleverd in handige dispenserdoos**



**Spill kits verkrijgbaar in herbruikbare draagtassen**

Inclusief afzetlint, handschoenen en veiligheidsbril.





## Oil Only heavy duty absorptiedoek



100 stuks per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
HDOP-100	40cm x 50cm	108 liter	<b>67.00</b>

## Oil Only geperforeerde absorptiedoek



200 stuks per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
SOP-200	40cm x 50cm	128 liter	<b>94.60</b>

## Oil Only gevouwen geperforeerde absorptiedoek op rol



3 x 18 meter rollen per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
FOR-3-18	11cm x 18m	105 liter	<b>135.95</b>

## Universele geperforeerde absorptiedoek



200 stuks per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
SGP-200	40cm x 50cm	128 liter	<b>136.75</b>

## Universele geperforeerde absorptiedoek op rol



2 x 40 meter rollen per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
SGR-2-40	40cm x 40m	153 liter	<b>173.15</b>

## Universele gevouwen geperforeerde absorptiedoek op rol



3 x 18 meter rollen per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
FGR-3-18	11cm x 18m	105 liter	<b>166.20</b>

## Oil Only absorptieslang



12 slangen per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
SOS-12	7.6cm x 120cm	51 liter	<b>67.50</b>

## Universele absorptieslang



12 slangen per verpakking

<b>0365</b>		Absorbency Per Pack	
SGS-12	7.6cm x 120cm	35 liter	<b>41.50</b>

## Losse absorptiekorrels



16 kilo zak

<b>0365</b>	
CG16	<b>23.35</b>



## Spill kit in schoudertas

Inhoud:

- 1 x herbruikbare schoudertas.
- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.
- 1 x veiligheidsbril met ventilatie.
- 55 x Oil Only geperforeerde absorptiedoeken.
- 6 x 1,2 meter Oil Only absorptieslang.



Oil Only

0365

Absorbency  
Per Pack

SOK-50

50 liter

90.70

Inhoud:

- 1 x herbruikbare schoudertas.
- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.
- 1 x veiligheidsbril met ventilatie.
- 55 x universele geperforeerde absorptiedoeken.
- 6 x 1,2 meter universele absorptieslang.



Universeel

0365

Absorbency  
Per Pack

SGK-50

50 liter

80.55

## Spill kit in draagtas

Inhoud:

- 1 x herbruikbare draagtas.
- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.
- 1 x veiligheidsbril met ventilatie.
- 30 x Oil Only geperforeerde absorptiedoeken.
- 4 x 1,2 meter Oil Only absorptieslang.



Oil Only

0365

Absorbency  
Per Pack

SOK-30

30 liter

68.25

Inhoud:

- 1 x herbruikbare draagtas.
- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.
- 1 x veiligheidsbril met ventilatie.
- 30 x universele geperforeerde absorptiedoeken.
- 4 x 1,2 meter universele absorptieslang.



Universeel

0365

Absorbency  
Per Pack

SGK-30

30 liter

60.60

## Spill kit navulset

Inhoud:

- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.
- 1 x veiligheidsbril met ventilatie.

55 x Oil Only geperforeerde absorptiedoeken.  
6 x 1,2 meter Oil Only absorptieslang.



Oil Only

0365

Absorbency  
Per Pack

SOK-50-REFILL

50 liter

66.25

Inhoud:

- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.

1 x veiligheidsbril met ventilatie.  
55 x universele geperforeerde absorptiedoeken.  
6 x 1,2 meter universele absorptieslang.



Universeel

0365

Absorbency  
Per Pack

SGK-50-REFILL

50 liter

60.70

Inhoud:

- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.
- 1 x veiligheidsbril

met ventilatie.  
30 x Oil Only geperforeerde absorptiedoeken.  
4 x 1,2 meter Oil Only absorptieslang.



Oil Only

0365

Absorbency  
Per Pack

SOK-30-REFILL

30 liter

65.90

Inhoud:

- 1 x 50 meter afzetlint.
- 2 x tie wraps.
- 2 x afvalzakken.
- 2 x paar Dura wegwerphandschoenen.

1 x veiligheidsbril met ventilatie.  
30 x universele geperforeerde absorptiedoeken.  
4 x 1,2 meter universele absorptieslang.



Universeel

0365

Absorbency  
Per Pack

SGK-30-REFILL

30 liter

53.30

## High Force Hydraulic Tools & Solutions

- Hoogstaande kwaliteit hydraulische technologie
- Uitgebreid assortiment
- Concurrerende prijsstelling
- Levenslange garantie\*



Trekcilinders



Slangassemblages



Cilinders



Pompen



Accessoires



Vijzels en potkrikken



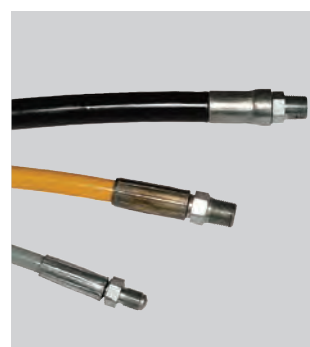
Spreidcilinders



Momentsleutels



Handpompen



Hogedrukslang

## Enkelwerkende universele cilinder

**TECH DATA**  
**10050**
**Kenmerken**

- Voor gebruik op plaatsen waar ruimte beperkt is.
- Voldoet aan ASME B30.1. Staal met hoge sterkte voor een lange levensduur en verhoogde veiligheid.
- Bevestigingsgaten voor eenvoudige montage.
- Heavy duty retourveren.
- Hoge kwaliteit EAB-201 snelkoppelingen.
- Gegroefde plunjer, waardoor geen zadel nodig is.
- Milieuvriendelijk lakproces zorgt voor een duurzame corrosiebestendige afwerking.

### Levenslange garantie\*

**EAGLE PRO** garandeert dat alle producten vrij zijn van defecten in materiaal en vakmanschap voor de levensduur van het product.

Beschadigde producten als gevolg van verkeerd gebruik of verkeerde toepassing worden niet door deze garantie gedekt. Delen die onderhevig zijn aan slijtage zijn eveneens uitgesloten van deze garantie.

**EAGLE PRO** producten voldoen aan of overtreffen uw prestatie-eisen, maar in het onwaarschijnlijke geval dat een **EAGLE PRO** product niet voldoet door materiaal- of fabricagefouten kunt u contact opnemen met uw leverancier om het probleem nader te onderzoeken.

\* Exclusief messen, slangen, elektrische motoren en luchtpompen.



HYDRAULIEK

### Capaciteit 5 ton

0346	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ES-50	16	41	57	162.15
ES-51	25	110	136	229.50
ES-53	76	165	241	322.15
ES-55	127	216	343	392.80
ES-57	178	273	451	439.75
ES-59	232	324	556	629.75

### Capaciteit 10 ton

0346	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ES-101	25	90	115	209.70
ES-102	54	121	176	229.50
ES-104	105	171	276	279.10
ES-106	156	248	403	368.25
ES-108	203	298	502	435.25
ES-1010	257	349	607	505.50
ES-1012	305	400	705	641.30
ES-1014	356	451	806	892.05

### Capaciteit 15 ton

0346	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ES-151	25	124	149	522.35
ES-152	51	149	200	535.75
ES-154	102	200	302	695.65
ES-156	152	272	424	735.30
ES-158	203	322	526	836.45
ES-1510	254	373	627	948.90
ES-1514	356	475	830	1294.25

### Capaciteit 25 ton

0346	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ES-251	25	140	165	541.50
ES-252	51	165	216	586.10
ES-254	102	216	318	688.45
ES-256	159	273	432	767.40
ES-2510	260	375	635	1155.30
ES-2512	311	425	736	1312.10

### Capaciteit 50 ton

0346	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ES-502	51	176	227	989.50
ES-504	102	227	329	1073.75
ES-506	159	283	441	1275.25
ES-5013	337	461	797	2458.40

### Capaciteit 75 ton

0346	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ES-7513	334	492	826	4726.65

### Capaciteit 90 ton

0346	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ES-1006	168	357	526	3167.25

## Enkelwerkende cilinder - lage bouwhoogte en bevestigingsgaten

TECH DATA  
**10062**

### Kenmerken

- Laag profiel voor gebruik op plaatsen waar ruimte beperkt is.
- Voldoet aan ASME B30.1. Staal met hoge sterkte voor een lange levensduur en verhoogde veiligheid.
- Bevestigingsgaten voor eenvoudige montage.
- Heavy duty retourveren.
- Hoge kwaliteit EAB-201 snelkoppelingen.
- Gegroefde plunjer, waardoor geen zadel nodig is.
- Milieuvriendelijk lakproces zorgt voor een duurzame corrosiebestendige afwerking.



Capaciteit 5 ton

0346				€
ESL-50	6	33	39	152.95

Capaciteit 10 ton

0346				€
ESL-100	12	43	55	185.80

Capaciteit 20 ton

0346				€
ESL-200	11	52	63	266.25

Capaciteit 30 ton

0346				€
ESL-300	13	59	71	370.05

Capaciteit 45 ton

0346				€
ESL-500	16	67	83	573.00

Capaciteit 75 ton

0346				€
ESL-750	16	80	95	825.50

Capaciteit 90 ton

0346				€
ESL-1000	16	86	102	916.95

Capaciteit 150 ton

0346				€
ESL-1500	16	100	116	1674.45

LEVENSLANGE GARANTIE

## Enkelwerkende cilinder - lage bouwhoogte

TECH DATA  
**10063**

### Kenmerken

- Laag profiel voor gebruik op plaatsen waar ruimte beperkt is.
- Voldoet aan ASME B30.1. Staal met hoge sterkte voor een lange levensduur en verhoogde veiligheid.
- Enkelwerkend, veerretour.
- Hoge kwaliteit EAB-201 snelkoppelingen.
- Gegroefde plunjer is voorzien van schroefdraadgaten voor bevestiging van kantelzadels.
- Milieuvriendelijk lakproces zorgt voor een duurzame corrosiebestendige afwerking.



Capaciteit 10 ton

0346				€
ESL-101	38	88	126	248.75

Capaciteit 20 ton

0346				€
ESL-201	44	99	143	370.05

Capaciteit 30 ton

0346				€
ESL-302	62	118	180	497.55

Capaciteit 45 ton

0346				€
ESL-502	60	122	182	620.35

Capaciteit 90 ton

0346				€
ESL-1002	57	141	198	1340.80



## Hydraulische handpomp/cilinderset

**TECH DATA**  
**10072**
**Kenmerken**

- Elke set bevat: 6ft slang (1.83 meter), een hoge flow snelkoppeling, manometer & manometeradapter.
- Cilinders kunnen gebruikt worden voor meerdere toepassingen.
- Bewaken van de systeemdruk d.m.v. de manometer.
- Lichtgewicht en hoge flow pomp zorgt voor effectievere prestaties.



### Enkelwerkende universele cilinder

0346	Capacity Tn	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ESS-55	5	127	216	343	1091.85
ESS-102	10	54	121	175	1035.45
ESS-106	10	156	248	404	1146.10
ESS-1010	10	257	349	606	1336.25
ESS-154	15	102	200	302	1447.70
ESS-156	15	152	272	424	1466.20
ESS-252	25	51	165	216	1427.65
ESS-256	25	159	273	432	1596.65
ESS-506	50	159	283	442	2175.75

### Enkelwerkende holle plunjer cilinder

0346	Capacity Tn	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ESSH-121	10	42	119	163	1275.95
ESSH-202	20	49	162	211	1637.85
ESSH-302	30	64	179	243	1750.05
ESSH-306	30	155	330	485	2741.90
ESSH-603	60	76	247	323	3140.05

### Enkelwerkende cilinder - lage bouwhoogte

0346	Capacity Tn	↔ mm	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
ESSL-101	10	38	88	126	971.30
ESSL-201	20	44	99	143	1148.95
ESSL-302	30	62	118	180	1276.40
ESSL-502	50	60	122	182	1439.45
ESSL-1002	100	57	141	198	2226.15

## Handpomp

**TECH DATA**  
**10073**
**Kenmerken**

- Solide constructie van gelegeerd staal met hoge sterkte, ontworpen voor gebruik in extreme omstandigheden. Type EPA-10521 heeft een aluminium constructie.
- Compacte uitvoering, uitstekend draagmak.
- Gebruiksvriendelijk ontwerp.
- Ingebouwde veiligheidsklep voor bescherming tegen overbelasting.
- Voor gebruik met diverse cilinders en gereedschappen.



### Enkelwerkend - tweetraps

0346	Oil Capacity cm <sup>3</sup>	€
EPA-10521	328	482.60
EPA-10921A	901	485.30
EPA-12321A	2294	536.90

### Dubbelwerkend - tweetraps

0346	Oil Capacity cm <sup>3</sup>	€
EPA-10922A	901	1076.95
EPA-12322A	2294	1059.50

## Hydraulische spreidcilinder

**TECH DATA**  
**10176**
**Kenmerken**

- Enkelwerkend, veerretour.
- EHS-075 voor lange slag spreidtoepassingen.
- EHS-1 voor toepassing op plaatsen waar ruimte beperkt is.

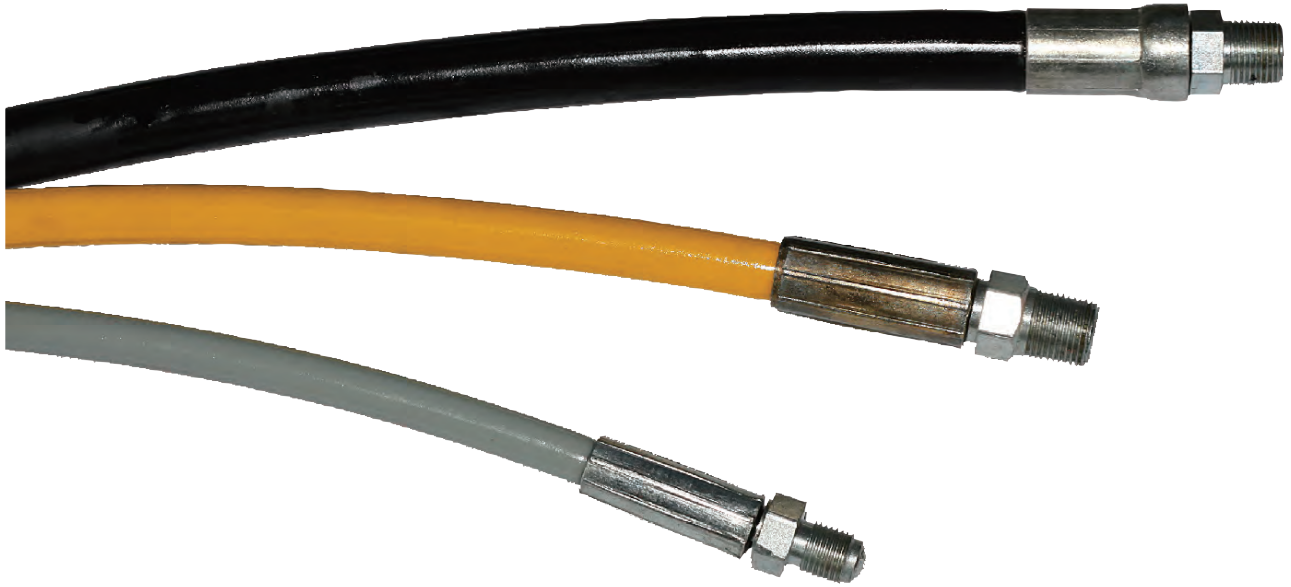


### Enkelwerkend - veerretour

0346	Capacity Tn	↑ Min. Height mm	↑ Max. Height mm	€
EHS-075	0.75	32	292	854.95
EHS-1	1	10	93	294.25

## Hogedrukslang

TECH DATA  
10079



**Maximale werkdruk:**  
1360 bar

Thermoplastische slang - 1/4" BSP

0346	L m	€
EH-7103	0.91	78.30
EH-7106	1.83	120.05
EH-7110	3.05	184.20
EH-7120	6.1	360.65

**Maximale werkdruk:**  
680 bar

Rubber slang - 1/4" NPT

0346	L m	€
EH-8206T	1.83	54.55

**Maximale werkdruk:**  
700 bar

Thermoplastische slang - 3/8" NPT

0346	L m	€
EH-7203	0.91	65.20
EH-7206	1.83	94.70
EH-7210	3.05	135.55
EH-7220	6.1	241.70

**Maximale werkdruk:**  
680 bar

Rubber slang 1/4" - 3/8" NPT

0346	L m	€
EH-8203	0.91	36.40
EH-8206	1.83	53.05
EH-8210	3.05	75.80
EH-8220	6.1	132.20

**Maximale werkdruk:**  
680 bar

Rubber slang - 3/8" NPT

0346	L m	€
EH-8303	0.91	80.15
EH-8306	1.83	114.40
EH-8310	3.05	163.00
EH-8320	6.1	307.70



## Hogedrukslang

TECH DATA  
10175



### Toepassing:

- Voor gebruik met hydraulisch gereedschap, reddingsapparatuur, het spannen van gereedschap en overige hydraulische apparatuur waar hoge druk vereist is.

### Constructie:

- Binnenwand: thermoplastisch elastomeer.
- Inlage: enkele/dubbele aramidevezel inlage met 1 gevlochten staalraadinlage.
- Buitenmantel: zwart polyurethaan.
- Rood, blauw en geel op aanvraag leverbaar.

### Medium:

- Geschikt voor hydrauliekolie op petroleumbasis, vloeistoffen op water-glycol basis, smeerolie, oplosmiddelen, gasoverdracht, lucht en water.

Meervoudige hogedrukleidingen en overige slangassemblages passend bij uw specifieke behoeftes.

Alle slangkoppelingen worden compleet geleverd met pershuis. Persdiameters zijn inzichtelijk op het technische datablad.

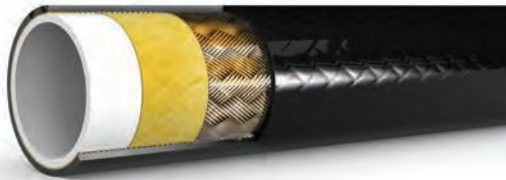
### Temperatuur:

-40°C tot +100°C  
Tot +70°C bij vloeistoffen op lucht- en waterbasis

### Maximale werkdruk:

700 bar

Op aanvraag leverbaar:



### 700 bar vijzelslang - per meter

0346	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
EH-700-04	1/4"	12.7	700	70	2758	13.40
EH-700-06	3/8"	18.8	700	100	2800	30.60

### 700 bar Twin Line vijzelslang - per meter

0346	ID	OD mm	bar	mm	bar	€
EH-700-04-TWIN	1/4"	12.7	700	70	2758	29.55

### Slangkoppeling - NPT male

0346	To Suit Hose I.D.	€
EH-NPTM0404	1/4"	13.45
EH-NPTM0604	3/8"	13.45
EH-NPTM0606	3/8"	15.85



### Slangkoppeling - NPT female

0346	To Suit Hose I.D.	€
EH-NPTF0404	1/4"	13.45
EH-NPTF0606	3/8"	13.45



### Slangkoppeling - BSPT male

0346	To Suit Hose I.D.	€
EH-BMT0404	1/4"	13.45



### Slangkoppeling- BSP female

0346	To Suit Hose I.D.	€
EH-BF0404	1/4"	13.45
EH-BF0606	3/8"	15.85





## Snelkoppelingen

TECH DATA  
**10005**

**Uitwisselbaar:**  
Hansen HP3 Series  
Parker 3000 Series  
Faster PVVM Series  
DNP PVS Series  
Stucchi IVHP Series  
Safeway S30 Series

Deze koppelingen met schroef/sluitsysteem en precisie kogel-type regelklep zijn ontworpen voor extreme hogedruk toepassingen zoals op een draagbare hydraulische ram (cilinder).

Materiaal: NBR dichtingen

**Temperatuurbereik:**  
-25°C tot +120°C

**Max. werkdruk:**  
700 bar



Koppeling - NPT

<b>8111</b>		
HFSFC8814	1/4"	<b>13.80</b>
HFSFC8838	3/8"	<b>22.10</b>



Nippel - NPT

<b>8111</b>		
HFSFP8814	1/4"	<b>7.20</b>
HFSFP8838	3/8"	<b>8.15</b>

## Draadfittingen - 700 bar

TECH DATA  
**10082**

Sok -  
3/8" NPT female



<b>0346</b>		
EFC11	3/8"	<b>21.30</b>

Nippel -  
3/8" NPT male - verlengd



<b>0346</b>		
EFC12	3/8"	<b>13.70</b>

Nippel - 3/8" NPT male

<b>0346</b>		
EFC13	3/8"	<b>13.70</b>

Nippel -  
1/4" BSP male x 1/4" BSPT male



<b>0346</b>		
EFC14	1/4"	<b>17.15</b>

Nippel - 1/4" NPT male



<b>0346</b>		
EFC15	1/4"	<b>11.35</b>

Sok - 1/4" NPT female



<b>0346</b>		
EFC181	1/4"	<b>17.15</b>

Knie - 1/4" NPT male x 3/8" NPT female



<b>0346</b>			
EFC21	1/4"	3/8"	<b>24.15</b>

Knie - 3/8" NPT male/female



<b>0346</b>		
EFC22	3/8"	<b>22.95</b>

Knie - 1/4" x 3/8" NPT female

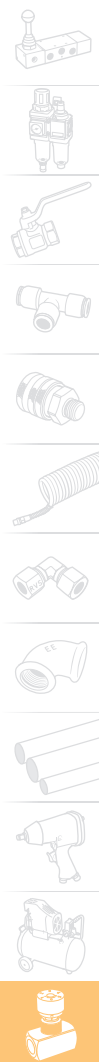


<b>0346</b>			
EFC23	1/4"	3/8"	<b>60.50</b>

Tee - 3/8" NPT female



<b>0346</b>		
EFC31	3/8"	<b>84.75</b>



## Hydraulische manometer

**TECH DATA**  
**10083**
**Kenmerken**

- Voorzien van dubbele schaalverdeling, gekalibreerd in MPa en PSI. Nauwkeurigheid ± 1%.
- Snelle en eenvoudige installatie.
- Gemaakt van corrosiebestendig roestvast staal.
- Niet beïnvloed door beweging.


**ø-63 (2.5")**

<b>0346</b>			
EG-2510	1/4" NPT	700	116.15

**ø-100 (4")**

<b>0346</b>			
EG-4010	1/2" NPT	700	199.30
EG-4016	M20 x 1.5	1600	334.20
EG-4025	M20 x 1.5	2500	386.90

## Hydraulische afsluiters

**TECH DATA**  
**10085**
**EV-11 Naaldafsluiter**

Voor het handmatig regelen van de cilindersnelheid. Kan tevens toegepast worden als afsluitklep voor het tijdelijk vasthouden van de last.

**EV-23 Lasthoudklep**

Voor het vasthouden van de last met een enkel- of dubbelwerkende cilinder. De klep wordt handmatig geopend voor terugstroming van de olie naar het reservoir als de cilinder intrekt.


**Naaldafsluiter - NPT female**

<b>0346</b>			
EV-11	3/8"	700	133.50

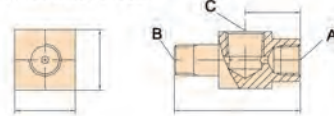
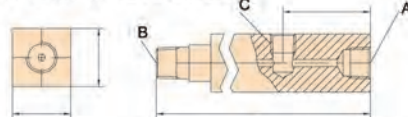
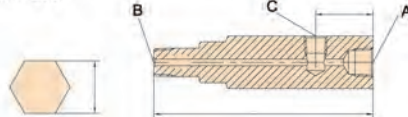
**Lasthoudklep - NPT female**

<b>0346</b>			
EV-23	3/8"	700	491.70

## Manometeradapter

**TECH DATA**  
**10084**

- Om bovenstaande manometers te monteren op het hydraulische systeem.

**EGA-001/EGA-002**

**EGA-003/EGA-004/EGA-011**

**EGA-005**

**NPT male/female**

<b>0346</b>				<b>Length mm</b>	
EGA-001	3/8"	3/8"	1/2"	71	21.25
EGA-002	3/8"	3/8"	1/2"	155	29.30
EGA-003	3/8"	3/8"	1/4"	133	42.45
EGA-004	3/8"	1/4"	1/2"	111	36.30
EGA-005	3/8"	3/8"	1/4"	134	39.65
EGA-011	1/4"	3/8"	1/4"	133	43.00

## Teenvijzel - laag profiel

**TECH DATA**  
**10087**
**Kenmerken**

- Voldoet aan ANSI/ASME B30.1 en CE/GS normen.
- Ontworpen voor het heffen van lasten met zeer lage minimale afstand (voet) of hoge afstand (hoofd).
- Kan toegepast worden op plaatsen waar ruimte beperkt is.
- Ingebouwde veiligheidsklep voor bescherming tegen overbelasting.
- Met veer-geassisteerde retourbeweging.
- Bij 5 en 10 ton modellen voorkomt een bypass mechanisme het te ver uitlopen van de plunjer.
- Elektrisch gesmede bodemplaat en cilinders om kracht te garanderen.



### Veer-geassisteerde retourbeweging

0346	Capacity Tn	€
ETJ102	2	331.60
ETJ105	5	557.55
ETJ110	10	874.00

## Teenvijzel

**TECH DATA**  
**10087**
**Kenmerken**

- Voldoet aan ANSI/ASME PALD en CE/GS normen.
- Compacte en stabiele constructie.
- Behuizing 360 graden draaibaar.
- Nauwkeurig instelbare zaksnelheid.
- Beschermd tegen overbelasting.
- Pomphendel is uitneembaar.



### 360 graden roteerbaar

0346	Capacity Tn	€
ETJ205	5	772.20
ETJ210	10	992.40
ETJ225	25	3016.45

## Potkrik - in-line design

**TECH DATA**  
**10088**
**Kenmerken**

- Voldoet aan ANSI/ASME PALD en CE/GS normen.
- Gesmede bodemplaat en cilinder om kracht te garanderen en lekken te elimineren.
- Verchroomde pomp- en plunjerstang voor extra roestbestendigheid.
- In-line ontwerp zorgt voor eenvoudige verplaatsing en positionering van de vijzel.



### Uitschroefbare spindel

0346	Capacity Tn	Min. Height mm	Max. Height mm	€
EBJ02	2	180	345	80.55
EBJ03	3	191	364	105.30
EBJ05	5	200	388	110.45
EBJ08	8	200	392	147.35
EBJ12	12	241	466	198.50
EBJ20	20	271	429	266.65
EBJ30	30	281	440	338.30
EBJ50	50	236	356	564.00

## Potkrik - in-line design - laag profiel

**TECH DATA**  
**10088**


### Uitschroefbare spindel

0346	Capacity Tn	Min. Height mm	Max. Height mm	€
EBJ12L	12	177	340	187.60
EBJ20L	20	183	305	234.50

# A

Merk	Hoofdstuk	Productgroep	Pagina
	Slangen, haspels en toebehoren	Wormschroefklemmen	413
	Compressoren	Zuigercompressoren - direct gedreven	597
		Zuigercompressoren silent - direct gedreven	597
		Zuigercompressoren - riemgedreven	598
		Compressorolie	602
	Gereedschap & reinigingstechniek	Pneumatisch gereedschap	542-546
		Verfspuiten	547
	Pneumatiek	ISO 6432 rondcilinders	46-48
		ISO 15552 cilinders	49-52
		Compactcilinders	53-55
		Flowregelaars	56-61
		Logic ventielen	61
		Elektrisch bediende ventielen	62
		Luchtbediende ventielen	63
		Handbediende ventielen	64-66
		Luchtconditionering	Persluchtverzorging - kunststof
	Afsluiters	Kogelafsluiters - messing	151-153
		Kogelafsluiters - RVS AISI-316	153
		Terugslagkleppen en overige afsluiters	168-169
		Fluidity magneetventielen	180-182
	Fittingen	Draadfittingen - messing vernikkeld	188-191
		Verdeelblokken - aluminium	202
		Opsteekkoppelingen - messing vernikkeld	204-208
		Snijringkoppelingen DIN 3861 - messing vernikkeld	212-213
		Knelkoppelingen universeel - messing	214-216
		Push-in koppelingen - messing vernikkeld/kunststof	219-225
		Push-in koppelingen - messing vernikkeld	240-243
	Snelkoppelingen	Pneumatische snelkoppelingen	301-307
Slangen, haspels en toebehoren	Slangpilaren - messing	387	
	Slangpilaren - RVS AISI-316	390	
Roestvast staal	Hogedruk draadfittingen - RVS AISI-316L	472-473	
	Opsteekkoppelingen - RVS AISI-316L	474	
	Push-in koppelingen - RVS AISI-316L	475-476	
Ringleidingsystemen	Infinity ringleidingsysteem - aluminium	502-505	
	Muurplaten	524	
	Pneumatiek	Handbediende ventielen	68-70
		Mechanisch bediende ventielen	71
		Voetbediende ventielen	72
		Luchtbediende ventielen	73-74
		Elektrisch bediende ventielen	74-77
Luchtconditionering	Oliefilters	93	
	Persluchtverzorging - kunststof	108-119	
	Luchtconditionering	In-line filters/regelaars	132
		Manometers	134-135
	Afsluiters	Kogelafsluiters - messing	145-147
		Terugslagkleppen en overige afsluiters	167-172
Fittingen	Verdeelblokken - aluminium	202-203	

# A, B, C

Merk	Hoofdstuk	Productgroep	Pagina
	Snelkoppelingen	Pneumatische snelkoppelingen	309-310
		Slangen, haspels en toebehoren	PVC slangen
	Werkplaatsslangen		349
	Polyurethaan (PU) slangen		351
	Afzuigslangen		365
	Spiraalslangen		373
	Koelmiddelslang - flexibel segmentslangstelsel		376-380
	Staalomvlochten slang en accessoires		381-382
	Slangpilaren - messing		385-386
	Slangpilaren - staal		388
	Slangpilaren - RVS AISI-316		390
	Slanghaspels	422	
	Gereedschap & reinigingstechniek	Blaaspistolen	538
		Bandenpompen	540
		Pneumatisch gereedschap	548
Verfspuiten		549	
Hydrauliek	Hydraulische afdichtingen	679-680	
	Fittingen	Opsteekkoppelingen - kunststof	209
	Slangen, haspels en toebehoren	Polyamide (PA) slangen	356
		Polyethyleen (PE) slangen	357
		Spiraalslangen	373
	Ringleidingsystemen	Verdeelblokken - wandmontage	523-524
	Gereedschap & reinigingstechniek	Schroefdraaddichting	587
Schroefdraadborging		587	
	Pneumatiek	Luchtmessen	78
			Hydrauliek
			Slangkoppelingen
	Ringleidingsystemen	Bevestigingsmateriaal	515-517
	Slangen, haspels en toebehoren	Slangenpers en persbekken	383
		Wormschroefklemmen	396-399
		Oorklemmen	397
		Slangklemmen	400
	Ringleidingsystemen	Bevestigingsmateriaal	508-510
	Pneumatiek	Flowregelaars	58
	Afsluiters	Terugslagkleppen en overige afsluiters	169-172
	Fittingen	Opsteekkoppelingen - kunststof	208
		Push-in koppelingen - messing vernikkeld/kunststof	249-253
Gereedschap & reinigingstechniek	Blaaspistolen	536-533	
	Gereedschap & reinigingstechniek	Smeernippels	584
		Vetspuiten	584
		Vetspuitslangen	585
		Brandstofapparaat	585

# C, D, E, F, G, H

Merck	Hoofdstuk	Productgroep	Pagina
	Ringleidingsystemen	PVC-U draadfittingen	506-507
	Slangen, haspels en toebehoren	Slanghaspels	417-420
	Fittingen	Push-in koppelingen food - kunststof	259-262
	Hydrauliek	Hydraulische snelkoppelingen	661-664
	Hydrauliek	Hydraulische cilinders	706-708
		Hydraulische handpompen	708
		Hogedrukslangen	709-710
		Draadfittingen - 700 bar	711
		Teenvijzels	713
	Hydrauliek	Walpro hydrauliek snijringkoppelingen - staal	672-679
	Malleabele fittingen	Malleabel fitwerk	483-488
	Afsluiters	Kogelafsluiters - messing	161-165
		Kogelafsluiters - RVS AISI-316	166
	Luchtconditionering	Instelbare drukschakelaars	129-130
		Instelbare vacuümschakelaars	130
		Temperatuurschakelaars	131
	Slangen, haspels en toebehoren	Slanghaspels	426-434
	Gereedschap & reinigingstechniek	Olie aftappluggen	581-583
	Ringleidingsystemen	Bevestigingsmateriaal	511-514
	Ringleidingsystemen	Girair® ringleidingsstelsel - kunststof	497-500
		Muurplaten	524
	Afsluiters	Kogelafsluiters - RVS AISI-316	148-150
		Terugslagkleppen en overige afsluiters	167-169
	Slangen, haspels en toebehoren	Slangpilaren - RVS AISI-316	390
	Roestvast staal	Draadfittingen - RVS AISI-316	445-448
Draadfittingen NPT - RVS AISI-316		449	
Flenzen - RVS AISI-316		451	
	Gereedschap & reinigingstechniek	Lasfittingen - RVS AISI-316	451
		Reinigings slang	567-568
		Spuitspuit met lans	569-571
		Spuitspuit	571
		Spuitspuitlans	572-574

# H, I, J, K

Merk	Hoofdstuk	Productgroep	Pagina
	Luchtconditionering	Glycerine manometers	136-137
	Hydrauliek	Hydraulische snelkoppelingen	657-660
		Hydraulische afsluiters en kleppen	697
		Absorptiemiddelen	703-704
	Gereedschap & reinigingstechniek	Industrieel handgereedschap	551-562
	Luchtconditionering	Waterconditionering	126
	Afsluiters	Kogelafsluiters - messing	155-159
		Terugslagkleppen en overige afsluiters	159+71
	Snelkoppelingen	CAM en GROOVE koppelingen	321-325
		Storz koppelingen	326
		IBC koppelingen	327
		Klauwkoppelingen - perslucht	328
		Klauwkoppelingen - water	329
	Slangen, haspels en toebehoren	Werkplaatsslangen	349
		Layflat slangen	358-359
		Zuigslangen	360-363
		Antistatische slangen	367
	Gereedschap & reinigingstechniek	Spuitspistolen	564-565
	Slangen, haspels en toebehoren	Wormschroefklemmen	404-406
	Ringleidingsystemen	Bevestigingsmateriaal	519
	Fittingen	Push-in koppelingen food - kunststof	264-266
	Ringleidingsystemen	Muurplaten	524
	Slangen, haspels en toebehoren	Wormschroefklemmen	408-410
		Slangklemmen	410-412
	Snelkoppelingen	Pneumatische snelkoppelingen	293-300
	Slangen, haspels en toebehoren	Slangpilaren - staal	388
	Gereedschap & reinigingstechniek	Air Boy® blaaspistolen	529-531
		Reinigingspistolen	532-533
	Bandenpompen	540	
	Pneumatiek	ISO 6432 rondcilinders	14-17
		ISO 15552 cilinders	20-25
		Compactcilinders	28-30
		Pneumatische grijpers	31
		Mechanisch bediende ventielen	32-35
		Handbediende ventielen	32-36
		Voetbediende ventielen	36
		Luchtbediende ventielen	37-38
		Elektrisch bediende ventielen	39-41
		Logic & Specialist ventielen	42-44
		Visuele indicatoren	44
		Pneumatische vibratoren	45
		Vacuümtechniek	80-89

# K, L, M, N, P

Merk	Hoofdstuk	Productgroep	Pagina
	Luchtconditionering	Persluchtverzorging - aluminium	94-104
		Geluidsdempers	140-141
	Afsluiters	Terugslagkleppen en overige afsluiters	170
		Roterende actuators	173
		Pneumatisch bediende kogelafsluiters	174-176
		Magneetventielen	177-179
		Pneumatisch bediende klepafsluiters	183
	Fittingen	Miniatuur fittingen - messing vernikkeld	200
		Verdeelblokken - aluminium	201-202
		Push-in koppelingen - messing vernikkeld/kunststof	226-228, 254-258
		Push-in koppelingen - messing vernikkeld	244-248
Slangen, haspels en toebehoren	Polyurethaan (PU) slangen	352-353	
	Polyamide (PA) slangen	354-355	
	Spiraalslangen	369-372	
Roestvast staal	Push-in koppelingen - RVS AISI-316	477-478	
Gereedschap & reinigingstechniek	Blaaspistolen	537	
Compressoren	Condensaataftap	600	
	Hydrauliek	Hydraulische afsluiters en kleppen	695-696
		Oliepeilindicatoren	701
		Kijkglazen	701
	Afsluiters	Overdrukbeveiliging	184
	Gereedschap & reinigingstechniek	Schroefdraaddichting	588
		Schroefdraadborging	589
		Vloeibare pakking	590
		Bevestiging	590-591
	Snelkoppelingen	Klauwkoppelingen - perslucht	330-334
		Klauwkoppelingen - water	335
		Klauwkoppelingen - FOOD en chemische stoffen	336
		Zandstraalkoppelingen	337
		Stoomkoppelingen	337
	Slangen, haspels en toebehoren	Slangklemmen	401
		Wormschroefklemmen	402
		Oorklemmen	403
	Slangen, haspels en toebehoren	Slanghaspels	421
	Snelkoppelingen	Watersnelkoppelingen - 1/2" systeem	313-315
		Watersnelkoppelingen - 3/4" systeem	316-317
		Watersnelkoppelingen - 1" systeem	318-319
		Veiligheidssnelkoppelingen	320
	Gereedschap & reinigingstechniek	Spuitpistolen	566
	Slangen, haspels en toebehoren	Slangpilaren - kunststof	394-395
		Wormschroefklemmen	414-415
	Ringleidingsystemen	Bevestigingsmateriaal	521-522
	Hydrauliek	Adapters - RVS AISI-316	652-654



# P, R, S, T, W, Z

Merck	Hoofdstuk	Productgroep	Pagina
	Fittingen	Push-in koppelingen LF 3000® - messing vernikkeld/kunststof	229-236
		Push-in koppelingen LF 3600® - geheel messing vernikkeld	237-239
	Slangen, haspels en toebehoren	Polyurethaan (PU) slangen	353
		Polyamide (PA) slangen	356
	Snelkoppelingen	Pneumatische snelkoppelingen	279-291
	Gereedschap & reinigingstechniek	Blaaspistolen	534-536
	Hydrauliek	Hydraulische snelkoppelingen	668-671
	Hydrauliek	Servicepluggen	631
	Compressoren	Zuigercompressoren - 12 en 24 Volt	599
	Slangen, haspels en toebehoren	Slangenwagens	423
		Slanghaspels	424-425
	Snelkoppelingen	Insteeknippels	292
	Gereedschap & reinigingstechniek	Metaal- en houtboren	563
	Hydrauliek	Klemmen	682-694
	Gereedschap & reinigingstechniek	Opbergbakken en accessoires	592-593
	Hydrauliek	Hydraulische snelkoppelingen	667
	Hydrauliek	Meetkoppelingen M16x2	698-700
	Fittingen	Draadfittingen - kunststof	197-199
		Opsteekkoppelingen - kunststof	210-211
	Snelkoppelingen	Pneumatische snelkoppelingen	308
	Slangen, haspels en toebehoren	Polyethyleen (PE) slangen	357
Slangpilaren - kunststof		391-393	
	Fittingen	Knelkoppelingen KIWA - messing	217-218
	Afsluiters	Overdrukbeveiliging	184
	Snelkoppelingen	Pneumatische snelkoppelingen - drukkноп	271
		Pneumatische snelkoppelingen	272-278
		Watersnelkoppelingen	311
	Hydrauliek	Hydraulische snelkoppelingen	665-666
	Luchtconditionering	Glycerine manometers	138
	Slangen, haspels en toebehoren	Slanghaspels	435
		Veerkabelhaspels	436

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
<b>0</b>	<b>0</b>			00789	7.45	<b>638</b>	01315	3.75	<b>636</b>	01783	11.60	<b>640</b>	01VL150003	95.80	<b>65</b>
<b>1</b>	00100	1.80	<b>633</b>	00790	7.45	<b>638</b>	01316	3.75	<b>636</b>	01784	12.25	<b>640</b>	01VL27CC02	94.50	<b>65</b>
	00101	2.55	<b>633</b>	00791	7.45	<b>638</b>	01317	3.75	<b>636</b>	01785	11.75	<b>640</b>	01VL27CC03	102.80	<b>65</b>
<b>2</b>	00102	2.55	<b>633</b>	00792	17.25	<b>638</b>	01318	3.75	<b>636</b>	01875	4.30	<b>640</b>	01VL27OC02	94.50	<b>65</b>
	00103	4.40	<b>633</b>	00793	17.25	<b>638</b>	01319	3.75	<b>636</b>	01876	4.30	<b>640</b>	01VL27OC03	102.80	<b>65</b>
<b>3</b>	00104	4.30	<b>633</b>	00794	17.25	<b>638</b>	01320	4.75	<b>636</b>	01877	4.35	<b>640</b>	01VL27PC02	94.50	<b>65</b>
	00106	9.05	<b>633</b>	00795	17.25	<b>638</b>	01321	5.50	<b>636</b>	01878	5.95	<b>640</b>	01VL27PC03	102.80	<b>65</b>
<b>4</b>	00109	15.50	<b>633</b>	00796	17.25	<b>638</b>	01322	5.05	<b>636</b>	01879	7.70	<b>640</b>	01VP03NC02	60.80	<b>63</b>
	00110	21.95	<b>633</b>	00801	31.05	<b>638</b>	01323	3.90	<b>636</b>	01880	8.80	<b>640</b>	01VP03NC03	63.40	<b>63</b>
	00111	20.10	<b>633</b>	00802	31.05	<b>638</b>	01324	4.95	<b>636</b>	01881	8.80	<b>640</b>	01VP03NO02	60.80	<b>63</b>
<b>6</b>	00112	31.05	<b>633</b>	00805	36.95	<b>638</b>	01325	7.45	<b>636</b>	01882	12.90	<b>640</b>	01VP03NO03	63.40	<b>63</b>
	00113	31.05	<b>633</b>	00806	36.95	<b>638</b>	01326	3.15	<b>636</b>	01883	12.15	<b>640</b>	01VP050002	67.70	<b>63</b>
<b>7</b>	00114	1.80	<b>633</b>	00807	36.95	<b>638</b>	01327	7.45	<b>636</b>	01884	5.95	<b>640</b>	01VP050003	72.55	<b>63</b>
	00115	4.25	<b>633</b>	00808	36.95	<b>638</b>	01328	7.45	<b>636</b>	01885	5.95	<b>640</b>	01VP07CC02	81.30	<b>63</b>
<b>8</b>	00116	9.05	<b>633</b>	00809	36.95	<b>638</b>	01329	3.15	<b>636</b>	01886	69.15	<b>640</b>	01VP07CC03	84.10	<b>63</b>
	00117	2.10	<b>633</b>	00810	37.90	<b>638</b>	01330	22.40	<b>636</b>	01887	12.90	<b>640</b>	01VP07OC02	81.30	<b>63</b>
<b>9</b>	00118	9.05	<b>633</b>	00820	3.60	<b>637</b>	01331	22.40	<b>636</b>	01888	52.90	<b>640</b>	01VP07OC03	84.10	<b>63</b>
	00119	18.10	<b>633</b>	00821	4.95	<b>637</b>	01332	17.70	<b>636</b>	01889	32.25	<b>640</b>	01VP07PC02	81.30	<b>63</b>
<b>A</b>	00120	2.10	<b>633</b>	00822	3.90	<b>637</b>	01333	17.70	<b>636</b>	01F02102V0	23.65	<b>180</b>	01VP07PC03	84.10	<b>63</b>
<b>B</b>	00125	2.55	<b>633</b>	00823	4.80	<b>637</b>	01335	7.75	<b>636</b>	01F02202V0	24.35	<b>180</b>	01VP130002	69.30	<b>63</b>
	00129	32.60	<b>633</b>	00824	4.25	<b>637</b>	01337	5.90	<b>636</b>	01F02302V0	25.10	<b>180</b>	01VP130003	72.15	<b>63</b>
<b>C</b>	00191-12	11.40	<b>301</b>	00825	62.95	<b>637</b>	01338	17.70	<b>636</b>	01F02315V0	25.30	<b>180</b>	01VP150002	79.10	<b>63</b>
	00191-14	10.50	<b>301</b>	00826	5.05	<b>637</b>	01339	26.25	<b>636</b>	01F03102V0	33.25	<b>180</b>	01VP150003	82.20	<b>63</b>
<b>D</b>	00191-38	10.50	<b>301</b>	00829	7.55	<b>637</b>	01340	26.25	<b>636</b>	01F03103V0	33.25	<b>180</b>	01VS03NC02	80.55	<b>62</b>
	00192-12	12.00	<b>301</b>	00831	10.85	<b>637</b>	01341	3.30	<b>636</b>	01F03202V0	34.75	<b>180</b>	01VS03NC03	87.60	<b>62</b>
<b>E</b>	00192-14	11.15	<b>301</b>	00841	35.80	<b>637</b>	01342	26.25	<b>636</b>	01F03203V0	34.75	<b>180</b>	01VS03NO02	80.55	<b>62</b>
<b>F</b>	00192-38	11.15	<b>301</b>	00842	5.90	<b>637</b>	01343	8.25	<b>636</b>	01F03302V0	42.20	<b>180</b>	01VS03NO03	87.60	<b>62</b>
	00193-10-8	13.20	<b>301</b>	00843	44.40	<b>637</b>	01344	3.75	<b>636</b>	01F03303V0	42.20	<b>180</b>	01VS050002	86.80	<b>62</b>
<b>G</b>	00193-12-10	13.75	<b>301</b>	00844	12.40	<b>637</b>	01345	22.40	<b>636</b>	01VB000002	54.30	<b>66</b>	01VS050003	92.95	<b>62</b>
	00193-6-4	12.85	<b>301</b>	00849	35.80	<b>637</b>	01346	3.75	<b>636</b>	01VB000003	63.25	<b>66</b>	01VS07CC02	142.40	<b>62</b>
<b>H</b>	00193-8-6	13.20	<b>301</b>	00850	17.50	<b>637</b>	01348	17.70	<b>636</b>	01VB000004	71.45	<b>66</b>	01VS07CC03	161.00	<b>62</b>
<b>I</b>	00194-10-8	11.65	<b>301</b>	01013	39.90	<b>638</b>	01425-TP-B02	9.75	<b>651</b>	01VB000005	79.20	<b>66</b>	01VS07OC02	142.40	<b>62</b>
	00194-12-10	12.05	<b>301</b>	01024	39.90	<b>638</b>	01427-TP-B02	9.75	<b>651</b>	01VB000006	86.05	<b>66</b>	01VS07OC03	161.00	<b>62</b>
<b>J</b>	00194-6-4	11.45	<b>301</b>	01027	39.90	<b>638</b>	01434-TP-B02	9.80	<b>651</b>	01VB000007	94.05	<b>66</b>	01VS07PC02	142.40	<b>62</b>
	00194-8-6	11.65	<b>301</b>	01028	39.90	<b>638</b>	01440-TP-B02	10.10	<b>651</b>	01VB000008	101.95	<b>66</b>	01VS07PC03	161.00	<b>62</b>
<b>K</b>	00195-10	11.15	<b>301</b>	01030	58.55	<b>638</b>	01451-TP-B02	14.10	<b>651</b>	01VB000009	111.55	<b>66</b>	01VS130002	107.15	<b>62</b>
	00195-12	11.15	<b>301</b>	01033	170.85	<b>638</b>	01458-TP-B02	16.85	<b>651</b>	01VB000010	123.10	<b>66</b>	01VS130003	114.45	<b>62</b>
<b>L</b>	00195-6	11.15	<b>301</b>	01050	2.00	<b>636</b>	014DG13	9.00	<b>272</b>	01VB010002	55.35	<b>66</b>	01VS150002	111.35	<b>62</b>
	00195-8	11.15	<b>301</b>	01052	2.00	<b>636</b>	014DG17	9.00	<b>272</b>	01VB010003	64.60	<b>66</b>	01VS150003	122.40	<b>62</b>
<b>M</b>	00196-14-6	17.35	<b>301</b>	01054	2.70	<b>636</b>	014DG21	9.25	<b>272</b>	01VB010004	74.25	<b>66</b>	01VT03NC02	63.70	<b>64</b>
	00196-17-8	17.60	<b>301</b>	01056	3.60	<b>636</b>	014DU13-C	1.85	<b>272</b>	01VB010005	82.00	<b>66</b>	01VT03NC03	69.30	<b>64</b>
<b>N</b>	00196-19-10	19.30	<b>301</b>	01057	3.35	<b>636</b>	014DU17-C	2.40	<b>272</b>	01VB010006	89.80	<b>66</b>	01VT050002	74.25	<b>64</b>
	0022A	17.85	<b>433</b>	01058	3.00	<b>636</b>	014DU21-C	3.55	<b>272</b>	01VB010007	98.05	<b>66</b>	01VT050003	81.20	<b>64</b>
<b>P</b>	0022B	17.85	<b>433</b>	01060	3.35	<b>636</b>	014EG13	9.00	<b>272</b>	01VB010008	106.80	<b>66</b>	01VT130002	63.70	<b>64</b>
	0022C	17.85	<b>433</b>	01061	3.60	<b>636</b>	014EG17	9.00	<b>272</b>	01VB010009	116.40	<b>66</b>	01VT130003	69.30	<b>64</b>
<b>Q</b>	0022E	21.30	<b>433</b>	01062	3.60	<b>636</b>	014EG21	9.25	<b>272</b>	01VB010010	126.55	<b>66</b>	01VT150002	74.25	<b>64</b>
	0022F	21.30	<b>433</b>	01063	6.60	<b>636</b>	014HG06	9.15	<b>272</b>	01VB600000	1.80	<b>66</b>	01VT150003	81.20	<b>64</b>
<b>R</b>	0022G	21.30	<b>433</b>	01065	6.20	<b>636</b>	014HG08	9.15	<b>272</b>	01VB600001	2.00	<b>66</b>	02018	32.95	<b>644</b>
	00313-JIS	16.05	<b>634</b>	01066	6.20	<b>636</b>	014HG10	9.15	<b>272</b>	01VB800000	1.80	<b>66</b>	02022	27.00	<b>644</b>
<b>S</b>	0065A	24.85	<b>434</b>	01067	6.60	<b>636</b>	014HG13	9.85	<b>272</b>	01VB800001	2.00	<b>66</b>	02023	32.95	<b>644</b>
	0065CX	74.45	<b>434</b>	01300	3.15	<b>636</b>	014HU06-C	2.80	<b>272</b>	01VB900000	3.45	<b>66</b>	02031	16.60	<b>644</b>
<b>T</b>	0065D	29.90	<b>434</b>	01301	2.10	<b>636</b>	014HU08-C	2.80	<b>272</b>	01VB900001	3.80	<b>66</b>	02032	16.60	<b>644</b>
	0066A	47.90	<b>434</b>	01302	3.15	<b>636</b>	014HU10-C	3.05	<b>272</b>	01VL03NC02	74.65	<b>64</b>	02035	13.55	<b>644</b>
<b>U</b>	0066A1	47.90	<b>434</b>	01303	2.45	<b>636</b>	014HU13-C	3.75	<b>272</b>	01VL03NC03	79.35	<b>64</b>	02037	27.00	<b>644</b>
	0066B	47.90	<b>434</b>	01304	2.45	<b>636</b>	014RU13T-C	1.85	<b>272</b>	01VL050002	85.00	<b>65</b>	02039	27.00	<b>644</b>
<b>V</b>	0066BX	74.45	<b>434</b>	01305	2.55	<b>636</b>	014RU17T-C	2.40	<b>272</b>	01VL050003	91.80	<b>65</b>	021DG10N	5.35	<b>278</b>
	00780	3.00	<b>638</b>	01306	2.45	<b>636</b>	014RU21T-C	3.55	<b>272</b>	01VL07CC02	94.50	<b>65</b>	021DG13N	5.35	<b>278</b>
<b>W</b>	00781	3.25	<b>638</b>	01307	2.55	<b>636</b>	01775	10.30	<b>640</b>	01VL07CC03	102.80	<b>65</b>	021DG17N	6.05	<b>278</b>
	00782	3.25	<b>638</b>	01308	3.15	<b>636</b>	01776	9.55	<b>640</b>	01VL07OC02	94.50	<b>65</b>	021DU10N	1.35	<b>278</b>
<b>X</b>	00783	4.35	<b>638</b>	01309	2.75	<b>636</b>	01777	10.00	<b>640</b>	01VL07OC03	102.80	<b>65</b>	021DU13N	1.35	<b>278</b>
	00784	4.35	<b>638</b>	01310	3.15	<b>636</b>	01778	11.15	<b>640</b>	01VL07PC02	94.50	<b>65</b>	021DU17N	1.85	<b>278</b>
<b>Y</b>	00785	4.45	<b>638</b>	01311	3.15	<b>636</b>	01779	11.60	<b>640</b>	01VL07PC03	102.80	<b>65</b>	021EG10N	5.75	<b>278</b>
	00786	4.45	<b>638</b>	01312	3.15	<b>636</b>	01780	11.60	<b>640</b>	01VL130002					

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
021EU13N	1.35	<b>278</b>	027DU17	6.10	<b>277</b>	0301419-0	2.80	<b>402</b>	0301769-0	5.60	<b>402</b>	05000/45FD	7.75	<b>644</b>
021EU17N	1.85	<b>278</b>	027DU21	6.10	<b>277</b>	0301451-0	1.80	<b>402</b>	0301770-3	5.75	<b>402</b>	05000FD	7.75	<b>642</b>
021HG06N	6.25	<b>278</b>	027HG06	25.15	<b>277</b>	0301452-9	1.90	<b>402</b>	0301771-1	6.05	<b>402</b>	05001/45FD	9.25	<b>644</b>
021HG08N	6.25	<b>278</b>	027HG08	22.45	<b>277</b>	0301453-7	2.15	<b>402</b>	0301772-0	2.40	<b>402</b>	05001FD	9.25	<b>642</b>
021HG10N	6.50	<b>278</b>	027HG10	22.45	<b>277</b>	0301454-5	2.30	<b>402</b>	0301773-8	2.75	<b>402</b>	05002/45FD	11.60	<b>644</b>
021HU05N	0.90	<b>278</b>	027HG13	22.75	<b>277</b>	0301455-3	2.50	<b>402</b>	03051FDPOS	13.65	<b>641</b>	05002FD	11.60	<b>642</b>
021HU06N	0.90	<b>278</b>	027HU06	3.90	<b>277</b>	0301456-1	2.75	<b>402</b>	03051FDPOS-45	13.65	<b>644</b>	05004/45FD	17.65	<b>644</b>
021HU08N	1.05	<b>278</b>	027HU08	3.90	<b>277</b>	0301457-0	2.85	<b>402</b>	03053FDPOS	16.50	<b>641</b>	05004FD	17.65	<b>642</b>
021HU10N	1.05	<b>278</b>	027HU10	4.05	<b>277</b>	0301458-8	3.00	<b>402</b>	03053FDPOS-45	16.50	<b>644</b>	05005/45FD	27.45	<b>644</b>
021PU04N	1.65	<b>278</b>	027HU13	4.25	<b>277</b>	0301459-6	3.10	<b>402</b>	03054FDPOS	19.60	<b>641</b>	05005FD	27.45	<b>642</b>
021PU06N	1.65	<b>278</b>	027RG13	22.45	<b>277</b>	0301460-9	3.40	<b>402</b>	03054FDPOS-45	21.50	<b>644</b>	05007FD	103.25	<b>642</b>
022S06DG13	31.65	<b>271</b>	027RG17	22.45	<b>277</b>	0301461-7	3.45	<b>402</b>	03056FDPOS	26.25	<b>641</b>	05018FD	53.85	<b>642</b>
022S06DG17	31.65	<b>271</b>	027RG21	22.45	<b>277</b>	0301462-5	3.45	<b>402</b>	03056FDPOS-45	26.25	<b>644</b>	07000	26.15	<b>645</b>
022S06DG21	31.65	<b>271</b>	027RG26	22.45	<b>277</b>	0301463-3	3.60	<b>402</b>	03057FDPOS	33.00	<b>641</b>	07001	26.15	<b>645</b>
022S06EG13	31.65	<b>271</b>	027RU13	7.10	<b>277</b>	0301464-1	3.75	<b>402</b>	03057FDPOS-45	33.00	<b>644</b>	07002	31.65	<b>645</b>
022S06EG17	31.65	<b>271</b>	027RU17	7.10	<b>277</b>	0301465-0	4.00	<b>402</b>	03058FDPOS	56.80	<b>641</b>	07003	33.95	<b>645</b>
022S06EG21	31.65	<b>271</b>	027RU21	7.30	<b>277</b>	0301466-8	4.20	<b>402</b>	039.00.00225	87.50	<b>109</b>	07004	41.95	<b>645</b>
022S06HG06	31.65	<b>271</b>	03000	13.75	<b>649</b>	0301467-6	4.40	<b>402</b>	039.00.00227	87.50	<b>109</b>	07005	51.75	<b>645</b>
022S06HG08	31.65	<b>271</b>	03001	16.60	<b>649</b>	0301468-4	4.50	<b>402</b>	039.00.00228	87.50	<b>109</b>	07006	92.95	<b>645</b>
022S06HG10	31.65	<b>271</b>	03002	19.85	<b>649</b>	0301469-2	4.60	<b>402</b>	039.00.00229	87.50	<b>109</b>	07007	121.40	<b>645</b>
0238X	128.10	<b>434</b>	03003	28.00	<b>649</b>	0301470-5	4.70	<b>402</b>	039.00.00230	87.50	<b>109</b>	07008	279.70	<b>645</b>
025DU13	2.80	<b>274</b>	03004	34.15	<b>649</b>	0301471-3	4.80	<b>402</b>	039.00.00246	54.40	<b>109</b>	07059	27.45	<b>645</b>
025DU17	2.80	<b>274</b>	03005	50.30	<b>649</b>	0301472-1	5.00	<b>402</b>	039.00.00247	54.40	<b>109</b>	07060	27.45	<b>645</b>
025DU21	3.75	<b>274</b>	03006	96.35	<b>649</b>	0301473-0	1.85	<b>402</b>	039.00.00248	54.40	<b>109</b>	07061	34.50	<b>645</b>
025HU06	2.40	<b>274</b>	03007	13.75	<b>649</b>	0301474-8	2.15	<b>402</b>	039.00.00249	54.40	<b>109</b>	07062	38.85	<b>645</b>
025HU08	2.40	<b>274</b>	0300900-1	0.60	<b>402</b>	0301575-9	1.30	<b>402</b>	039.00.00250	54.40	<b>109</b>	07063	55.90	<b>645</b>
025HU10	2.70	<b>274</b>	0300900-2	0.60	<b>402</b>	0301576-7	1.35	<b>402</b>	039.00.00251	54.40	<b>109</b>	07064	68.55	<b>645</b>
025HU13	3.85	<b>274</b>	0300900-3	0.70	<b>402</b>	0301650-8	0.70	<b>402</b>	039.00.00252	54.40	<b>109</b>	07065	119.25	<b>645</b>
025RU13T	2.80	<b>274</b>	0300900-4	0.70	<b>402</b>	0301651-6	0.40	<b>402</b>	039.00.00253	54.40	<b>109</b>	07066	160.30	<b>645</b>
025RU17T	3.55	<b>274</b>	0300900-5	0.70	<b>402</b>	0301652-4	0.40	<b>402</b>	03F05114N0	71.90	<b>180</b>	07080	27.45	<b>645</b>
025RU21T	3.55	<b>274</b>	0300900-6	0.70	<b>402</b>	0301653-2	0.40	<b>402</b>	03F05114V0	75.85	<b>180</b>	07081	34.50	<b>645</b>
025S08DG13	45.65	<b>271</b>	0300900-7	0.80	<b>402</b>	0301654-0	0.50	<b>402</b>	03F07118N0	82.75	<b>180</b>	07083	55.90	<b>645</b>
025S08DG17	45.65	<b>271</b>	0300900-8	1.00	<b>402</b>	0301655-9	0.55	<b>402</b>	03F07118V0	88.80	<b>180</b>	07084	68.55	<b>645</b>
025S08DG21	45.65	<b>271</b>	0300900-9	1.10	<b>402</b>	0301656-7	0.55	<b>402</b>	03F09125N0	104.25	<b>180</b>	07085	119.25	<b>645</b>
025S08EG13	45.65	<b>271</b>	0300901-0	1.15	<b>402</b>	0301657-5	0.60	<b>402</b>	03F09125V0	111.60	<b>180</b>	07086	160.30	<b>645</b>
025S08EG17	45.65	<b>271</b>	0300901-1	1.20	<b>402</b>	0301658-3	0.70	<b>402</b>	040DGI7	10.00	<b>273</b>	075.12.00300	145.80	<b>112</b>
025S08EG21	45.65	<b>271</b>	0300901-2	1.35	<b>402</b>	0301659-1	0.90	<b>402</b>	040DG21	13.90	<b>273</b>	07VS03NC02	41.60	<b>67</b>
025S08HG06	45.65	<b>271</b>	0300901-3	1.35	<b>402</b>	0301660-4	0.90	<b>402</b>	040DU17	3.05	<b>273</b>	07VS03NCX1	48.60	<b>67</b>
025S08HG08	45.65	<b>271</b>	0300901-4	1.50	<b>402</b>	0301661-2	0.95	<b>402</b>	040DU21	3.90	<b>273</b>	07VS03NO02	41.60	<b>67</b>
025S08HG10	45.65	<b>271</b>	0300901-5	1.50	<b>402</b>	0301662-0	1.00	<b>402</b>	040HU08	2.95	<b>273</b>	07VS03NOX1	48.60	<b>67</b>
026DG13	5.85	<b>274</b>	0300901-6	1.55	<b>402</b>	0301663-9	1.45	<b>402</b>	040HU10	2.65	<b>273</b>	09100/HD	1.45	<b>648</b>
026DG17	5.85	<b>274</b>	0300901-7	1.90	<b>402</b>	0301664-7	1.60	<b>402</b>	040HU13	2.65	<b>273</b>	09101/HD	1.45	<b>648</b>
026DG21	5.85	<b>274</b>	0300901-8	1.90	<b>402</b>	0301665-5	1.75	<b>402</b>	040RU17	2.80	<b>273</b>	09102/HD	1.80	<b>648</b>
026DU13	1.35	<b>274</b>	0300901-9	2.10	<b>402</b>	0301666-3	1.95	<b>402</b>	040RU21	3.90	<b>273</b>	09103/HD	2.30	<b>648</b>
026DU17	1.60	<b>274</b>	0300902-0	2.15	<b>402</b>	0301667-1	2.15	<b>402</b>	042.02.00110	29.25	<b>111</b>	09105/HD	4.25	<b>648</b>
026DU21	2.65	<b>274</b>	0300902-1	2.25	<b>402</b>	0301668-0	2.35	<b>402</b>	042.02.00301	94.90	<b>112</b>	09106/HD	6.85	<b>648</b>
026EG13	6.05	<b>274</b>	0300902-3	2.40	<b>402</b>	0301750-0	2.45	<b>402</b>	042.02.00302	100.45	<b>112</b>	09170-M16-SPG	2.55	<b>647</b>
026EG17	6.05	<b>274</b>	0300902-4	2.45	<b>402</b>	0301751-9	2.55	<b>402</b>	042.03.00078	34.05	<b>113</b>	09173-M14-SPG	1.95	<b>647</b>
026EG21	6.05	<b>274</b>	0301401-9	1.10	<b>402</b>	0301752-7	2.75	<b>402</b>	042.04.00133	45.30	<b>114</b>	09176-M22-SPG	3.45	<b>647</b>
026EU13PP	1.35	<b>274</b>	0301402-7	1.10	<b>402</b>	0301753-5	2.95	<b>402</b>	042.05.00170	100.75	<b>116</b>	09179-M10-SPG	1.85	<b>647</b>
026EU17PP	1.60	<b>274</b>	0301403-5	1.15	<b>402</b>	0301754-3	3.05	<b>402</b>	042.06.00124	81.85	<b>115</b>	09250	3.90	<b>650</b>
026EU21PP	2.65	<b>274</b>	0301404-3	1.20	<b>402</b>	0301755-1	3.45	<b>402</b>	04F04214N0	56.95	<b>181</b>	09397	10.85	<b>643</b>
026HG06	6.70	<b>274</b>	0301405-1	1.30	<b>402</b>	0301756-0	3.55	<b>402</b>	04F04214V0	59.15	<b>181</b>	09398	69.15	<b>643</b>
026HG08	6.70	<b>274</b>	0301406-0	1.35	<b>402</b>	0301757-8	3.75	<b>402</b>	04F05114N0	52.90	<b>181</b>	09399	114.00	<b>643</b>
026HG10	6.70	<b>274</b>	0301407-8	1.40	<b>402</b>	0301758-6	3.85	<b>402</b>	04F05114V0	54.75	<b>181</b>	09400	11.30	<b>643</b>
026HG13	6.70	<b>274</b>	0301408-6	1.45	<b>402</b>	0301759-4	4.10	<b>402</b>	04F05214V0	49.30	<b>181</b>	09401	12.20	<b>643</b>
026HU06	1.05	<b>274</b>	0301409-4	1.85	<b>402</b>	0301760-7	4.20	<b>402</b>	04F07118N0	61.55	<b>181</b>	09402	15.10	<b>643</b>
026HU08	1.20	<b>274</b>	0301410-7	1.90	<b>402</b>	0301761-5	4.20	<b>402</b>	04F07118V0	63.25	<b>181</b>	09403	21.95	<b>643</b>
026HU10	1.20	<b>274</b>	0301411-5	2.05	<b>402</b>	0301762-3	4.35	<b>402</b>	04F07218N0	92.35	<b>181</b>	09404	29.45	<b>643</b>
026HU13	1.20	<b>274</b>	0301412-3	2.10	<b>402</b>	0301763-1	4.45	<b>402</b>	04F07218V0	94.90	<b>181</b>	09405	11.30	<b>643</b>
027DG13	22.45	<b>277</b>	0301414-0	2.40	<b>402</b>	0301764-0	4.80	<b>402</b>	04F09125N0	96.30	<b>181</b>	09406	12.20	<b>643</b>
027DG17	22.45	<b>277</b>	0301415-8	2.45	<b>402</b>	0301765-8	4.95	<b>402</b>	04F09125V0	99.25	<b>181</b>	09407	15.10	<b>643</b>
027DG21	22.45	<b>277</b>	0301416-6	2.45	<b>402</b>	0301766-6	5.35	<b>402</b>	04F09225N0	109.40	<b>181</b>	09408	21.95	<b>643</b>
027DG26	23.60	<b>277</b>	0301417-4	2.55	<b>402</b>	0301767-4	5.40	<b>402</b>	04F09225V0	112.85	<b>181</b>	09409	29.45	<b>643</b>
027DU13	6.10	<b>277</b>	0301418-2	2.65	<b>402</b>	0301768-2	5.50	<b>402</b>	05012.00300	136.25	<b>112</b>	09410	11.30	<b>643</b>

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	09411	21.95	643	10011221	4.80	259	10050610G	5.55	264	100R17-05-100	411.60	611	100R4-64-20	486.80	615
1	09412	114.00	643	10011221G	7.15	264	10050613G	5.65	264	100R17-06-100	585.95	611	100R4-76-10	319.80	615
	09550	7.20	646	10011521	5.20	259	10050810G	6.05	264	100R17-08-100	718.55	611	100R4-76-20	639.70	615
2	09551	7.40	646	10011521G	8.40	264	10050813G	6.20	264	100R17-10-50	444.75	611	100R4-89-10	460.75	615
	09552	7.75	646	10011527	5.55	259	10050817G	6.55	264	100R17-12-50	459.70	611	100R4-89-20	921.40	615
3	09553	8.60	646	10011527G	9.50	264	10051013G	8.70	264	100R17-16-50	657.60	611	100R6-04-50	115.60	613
	09554	9.50	646	10011821G	8.70	264	10051017G	9.75	264	100R1AT-03-100	301.40	609	100R6-04-B-50	115.65	613
4	09555	10.05	646	10012227	6.45	259	10051021G	10.25	264	100R1AT-04-100	319.55	609	100R6-04-G-50	115.65	613
	09556	12.60	646	10012227G	9.00	264	10051217G	10.60	264	100R1AT-05-100	395.25	609	100R6-04-R-50	115.60	613
5	1			1002	4.90	638	10051221G	11.85	264	100R1AT-06-100	430.45	609	100R6-05-50	128.65	613
	1/4-BLACK-CUFF	1.50	568	1002-0038	79.45	570	10051517G	15.50	264	100R1AT-08-100	504.35	609	100R6-06-50	138.85	613
6	1/4-BLUE-CUFF	1.20	568	10020400	2.45	260	10051521G	13.85	264	100R1AT-10-100	683.60	609	100R6-06-B-50	138.85	613
	10000410	1.45	259	10020400G	3.55	264	10051821G	18.35	264	100R1AT-12-100	746.35	609	100R6-06-G-50	138.85	613
7	10000410G	2.20	264	10020600	2.70	260	10052221G	19.60	264	100R1AT-12-25	186.55	609	100R6-06-R-50	138.85	613
	10000413	1.65	259	10020600G	4.05	264	10052227G	22.85	264	100R1AT-12-50	373.15	609	100R6-08-50	194.90	613
8	10000413G	2.90	264	10020800	2.90	260	1006	6.60	638	100R1AT-16-100	1080.75	609	100R6-08-B-50	194.90	613
	10000610	1.65	259	10020800G	4.35	264	10060410G	6.40	265	100R1AT-16-25	280.45	609	100R6-08-G-50	194.90	613
A	10000610G	2.70	264	10021000	4.20	260	10060413G	6.40	265	100R1AT-16-50	540.40	609	100R6-08-R-50	194.90	613
	10000613	1.90	259	10021000G	6.35	264	10060610G	6.55	265	100R1AT-20-40	600.30	609	100R6-10-50	264.15	613
B	10000613G	2.90	264	10021200	5.00	260	10060613G	7.05	265	100R1AT-24-40	809.55	609	100R6-12-25	144.50	613
	10000617	2.00	259	10021200G	7.35	264	10060810G	7.50	265	100R1AT-32-40	993.60	609	100R6-12-B-25	144.50	613
C	10000810	1.95	259	10021500	5.55	260	10060813G	7.50	265	100R2AT-03-100	341.35	609	100R6-12-G-25	144.50	613
	10000810G	2.90	264	10021500G	8.30	264	10060817G	8.15	265	100R2AT-04-100	426.90	609	100R6-12-R-25	144.50	613
D	10000813	2.10	259	10021800	7.10	260	10061013G	9.00	265	100R2AT-04-300	1280.70	609	100R6-16-25	204.45	613
	10000813G	3.05	264	10021800G	10.60	264	10061017G	10.00	265	100R2AT-05-100	474.75	609	100R6-16-B-25	204.45	613
E	10000817	2.60	259	10022200	8.25	260	10061021G	10.60	265	100R2AT-06-100	555.35	609	100R6-16-G-25	204.45	613
	10000817G	4.05	264	10022200G	12.60	264	10061217G	11.25	265	100R2AT-06-300	1666.15	609	100R6-16-R-25	204.45	613
F	10001010	2.85	259	10022800G	29.45	264	10061221G	12.65	265	100R2AT-08-100	660.40	609	100R7-03-25	82.30	614
	10001013	2.95	1003	1003	4.90	638	10061517G	17.95	265	100R2AT-08-300	1981.20	609	100R7-03-75	247.10	614
G	10001013G	4.75	264	10030400	3.15	261	10061521G	16.10	265	100R2AT-10-100	794.65	609	100R7-04-25	118.30	614
	10001017	3.20	259	10030400G	4.90	265	10061821G	22.65	265	100R2AT-12-100	983.70	609	100R7-04-25-TWIN	184.95	614
H	10001017G	4.90	264	10030600	3.50	261	10062221G	24.75	265	100R2AT-12-25	245.90	609	100R7-04-75	354.95	614
	10001021	4.20	259	10030600G	5.35	265	10062227G	28.10	265	100R2AT-12-300	2951.00	609	100R7-04-75-TWIN	555.00	614
I	10001021G	6.35	264	10030800	3.70	261	1007	6.60	638	100R2AT-12-50	491.85	609	100R7-05-25	133.05	614
J	10001217	4.20	259	10030800G	5.65	265	10070410G	6.40	265	100R2AT-16-100	1250.00	609	100R7-05-25-TWIN	255.05	614
	10001217G	6.35	264	10031000	4.35	261	10070413G	6.40	265	100R2AT-16-25	312.50	609	100R7-05-75	399.20	614
K	10001221	4.70	259	10031000G	6.90	265	10070610G	6.55	265	100R2AT-16-300	3750.15	609	100R7-05-75-TWIN	765.35	614
	10001221G	6.90	264	10031006	4.05	261	10070613G	7.05	265	100R2AT-16-50	625.05	609	100R7-06-25	164.70	614
L	10001517	4.95	259	10031200	5.30	261	10070810G	7.50	265	100R2AT-20-40	716.95	609	100R7-06-25-TWIN	314.90	614
	10001521	5.40	259	10031200G	8.20	265	10070813G	7.50	265	100R2AT-24-40	837.40	609	100R7-06-75	494.20	614
M	10001821	5.70	259	10031210	4.75	261	10070817G	8.15	265	100R2AT-32-40	1132.60	609	100R7-06-75-TWIN	944.85	614
	10002227	5.80	259	10031500	7.40	261	10071013G	9.00	265	100R4-102-10	529.30	615	100R7-08-25	248.70	614
N	1001	4.35	638	10031500G	10.25	265	10071017G	10.00	265	100R4-102-20	1058.75	615	100R7-08-25-TWIN	436.90	614
	10010410	1.50	259	10031510	10.25	261	10071021G	10.60	265	100R4-115-10	556.50	615	100R7-08-75	746.10	614
O	10010410G	2.25	264	10031800	10.25	261	10071217G	11.25	265	100R4-115-20	1112.90	615	100R7-08-75-TWIN	1310.80	614
	10010413	1.50	259	10031800G	14.50	265	10071221G	12.65	265	100R4-127-10	621.70	615	100R8-04-100	416.45	614
P	10010413G	2.90	264	10031815	11.15	261	10071517G	17.95	265	100R4-127-20	1243.35	615	100R8-04-50	208.15	614
	10010610	2.00	259	10031815G	20.70	265	10071521G	16.10	265	100R4-152-10	964.25	615	100R8-05-100	481.55	614
Q	10010610G	2.70	264	10032200	11.60	261	10071821G	22.65	265	100R4-152-20	1928.55	615	100R8-05-50	240.75	614
	10010613	2.10	259	10032200G	17.40	265	10072221G	24.75	265	100R4-19-10	92.00	615	100R8-06-100	697.90	614
R	10010613G	2.90	264	10032215G	17.40	265	10072227G	28.10	265	100R4-19-20	184.05	615	100R8-06-50	348.95	614
	10010810	2.10	259	10032800G	35.45	265	1008	6.60	638	100R4-19-40	368.10	615	100R8-08-100	806.95	614
S	10010810G	2.90	264	1003A00048	4.00	70	10080806	3.15	260	100R4-25-10	99.15	615	100R8-08-50	403.45	614
	10010813	2.10	259	1003A00049	4.00	70	10081006	4.50	260	100R4-25-20	198.30	615	101/2-MS	3.40	408
T	10010813G	2.90	264	1004	5.20	638	10081008	4.50	260	100R4-25-40	396.55	615	101/2-SS	7.50	408
	10010817	2.10	259	10040617	3.35	259	10081208	4.65	260	100R4-32-10	111.30	615	1010	8.95	638
U	10010817G	4.05	264	10040817	4.50	259	10081210	5.20	260	100R4-32-20	222.65	615	10100410	0.65	260
	10011013	2.65	259	10040821	5.40	259	10082215	7.70	260	100R4-32-40	445.30	615	10100410G	1.25	266
V	10011013G	4.90	264	10041017	5.55	259	1009	8.95	638	100R4-38-10	132.80	615	10100413	0.75	260
	10011017	3.05	259	10041021	5.70	259	10090400G	4.90	265	100R4-38-20	265.75	615	10100413G	1.25	266
W	10011017G	5.35	264	10041521	5.55	259	10090600G	6.00	265	100R4-38-40	531.50	615	10100610	0.75	260
	10011021	3.30	259	10042227	6.45	259	10090800G	6.25	265	100R4-51-10	169.90	615	10100610G	1.05	266
X	10011021G	6.90	264	1005	5.20	638	10091000G	9.15	265	100R4-51-20	339.95	615	10100613	0.80	260
	10011217	4.40	259	10050410G	5.20	264	10091200G	10.70	265	100R4-51-40	680.00	615	10100613G	1.25	266
Y	10011217G	6.45	264	10050413G	5.20	264	100R17-04-100	341.55	611	100R4-64-10	243.35	615	10100810	1.05	260

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
10100810G	1.50	266	1012-0020	25.10	468	1012-0086	218.80	469	1012-0151	21.55	470	1012-0217	20.00	470
10100813	1.05	260	1012-0021	40.65	468	1012-0087	251.60	469	1012-0152	21.55	470	1012-0218	33.90	470
10100813G	1.50	266	1012-0022	70.15	468	1012-0088	379.65	469	1012-0153	21.55	470	1012-0219	48.40	470
10100817	1.15	260	1012-0023	96.70	468	1012-0089	69.95	469	1012-0154	38.30	470	1012-0220	73.70	470
10100817G	2.20	266	1012-0024	166.05	468	1012-0090	79.90	469	1012-0155	38.30	470	1012-0221	6.10	470
10101013	1.50	260	1012-0025	15.15	468	1012-0091	88.90	469	1012-0156	38.30	470	1012-0222	8.15	470
10101013G	1.85	266	1012-0026	19.75	468	1012-0092	117.25	469	1012-0158	64.70	470	1012-0223	10.65	470
10101017	1.95	260	1012-0027	24.00	468	1012-0093	165.20	469	1012-0159	64.70	470	1012-0224	16.15	470
10101017G	2.80	266	1012-0028	37.65	468	1012-0094	255.25	469	1012-0160	84.50	470	1012-0225	26.15	470
10101021	2.30	260	1012-0029	59.00	468	1012-0095	287.45	469	1012-0161	84.50	470	1012-0226	39.00	470
10101021G	3.35	266	1012-0030	80.00	468	1012-0096	398.10	469	1012-0162	84.50	470	1012-0227	45.10	470
10101217	2.30	260	1012-0031	141.70	468	1012-0097	31.40	469	1012-0163	129.15	470	1012-0228	61.70	470
10101217G	2.50	266	1012-0032	179.70	468	1012-0098	35.80	469	1012-0164	129.15	470	1012-0229	7.80	471
10101221	2.45	260	1012-0033	13.25	468	1012-0099	39.75	469	1012-0165	129.15	470	1012-0230	10.55	471
10101221G	3.60	266	1012-0034	13.55	468	1012-0100	52.50	469	1012-0166	9.30	470	1012-0231	16.55	471
10101517	3.70	260	1012-0035	18.00	468	1012-0101	73.95	469	1012-0167	10.60	470	1012-0232	16.55	471
10101517G	6.25	266	1012-0036	23.70	468	1012-0102	114.35	469	1012-0168	15.25	470	1012-0233	23.95	471
10101521	3.85	260	1012-0037	36.15	468	1012-0103	128.70	469	1012-0169	15.25	470	1012-0234	23.95	471
10101521G	4.50	266	1012-0038	59.00	468	1012-0104	178.35	469	1012-0170	23.15	470	1012-0235	39.85	471
10101821	3.95	260	1012-0039	72.80	468	1012-0105	33.70	469	1012-0171	23.15	470	1012-0236	39.85	471
10101821G	6.55	266	1012-0040	142.20	468	1012-0106	38.50	469	1012-0172	41.05	470	1012-0237	66.65	471
10102221	4.20	260	1012-0041	36.90	468	1012-0107	42.70	469	1012-0173	41.05	470	1012-0238	66.65	471
10102221G	5.55	266	1012-0042	36.90	468	1012-0108	56.45	469	1012-0174	69.55	470	1012-0239	87.00	471
10102227	5.90	260	1012-0043	41.55	468	1012-0109	79.50	469	1012-0175	69.55	470	1012-0240	87.00	471
10102227G	8.70	266	1012-0044	76.55	468	1012-0110	122.90	469	1012-0176	90.65	470	1012-0241	119.15	471
10102832G	26.75	266	1012-0045	111.80	468	1012-0111	138.40	469	1012-0177	90.65	470	1012-0242	128.65	471
10104	0.25	629	1012-0046	222.50	468	1012-0112	191.75	469	1012-0178	138.80	470	1012-0243	128.65	471
1011	8.95	638	1012-0047	302.65	468	1012-0113	31.40	469	1012-0179	138.80	470	1012-0244	7.95	471
10110400	2.10	259	1012-0048	539.90	468	1012-0114	35.80	469	1012-0180	138.80	470	1012-0245	10.65	471
10110400G	3.35	264	1012-0049	18.90	468	1012-0115	39.75	469	1012-0181	5.90	470	1012-0246	13.80	471
10110600	2.45	259	1012-0050	26.15	468	1012-0116	52.50	469	1012-0182	8.00	470	1012-0247	13.80	471
10110600G	3.45	264	1012-0051	32.55	468	1012-0117	73.95	469	1012-0183	12.75	470	1012-0248	20.95	471
10110800	2.65	259	1012-0052	53.50	468	1012-0118	114.35	469	1012-0184	18.50	470	1012-0249	20.95	471
10110800G	3.70	264	1012-0053	88.65	468	1012-0119	128.70	469	1012-0185	30.65	470	1012-0250	33.95	471
10111000	3.15	259	1012-0054	126.20	468	1012-0120	178.35	469	1012-0186	51.25	470	1012-0251	33.95	471
10111000G	4.90	264	1012-0055	210.30	468	1012-0121	8.70	469	1012-0187	66.90	470	1012-0252	50.70	471
10111200	3.60	259	1012-0056	276.70	468	1012-0122	9.85	469	1012-0188	98.90	470	1012-0253	58.65	471
10111200G	5.55	264	1012-0057	20.30	468	1012-0123	14.25	469	1012-0189	6.35	470	1012-0254	58.65	471
10111500	4.00	259	1012-0058	28.15	468	1012-0124	21.55	469	1012-0190	8.65	470	1012-0255	80.30	471
10111500G	6.25	264	1012-0059	34.95	468	1012-0125	38.30	469	1012-0191	13.65	470	1012-0256	80.30	471
10111800	6.45	259	1012-0060	57.45	468	1012-0126	64.70	469	1012-0192	19.85	470	1012-0257	80.30	471
10111800G	7.50	264	1012-0061	95.20	468	1012-0127	84.50	469	1012-0193	33.00	470	1012-0258	6.85	471
10112200	7.55	259	1012-0062	135.55	468	1012-0128	129.15	469	1012-0194	55.05	470	1012-0259	7.75	471
10112200G	9.10	264	1012-0063	226.15	468	1012-0129	9.30	469	1012-0195	72.00	470	1012-0260	7.75	471
10112800G	10.85	264	1012-0064	297.40	468	1012-0130	10.60	469	1012-0196	106.35	470	1012-0261	9.05	471
1012	21.00	638	1012-0065	16.25	468	1012-0131	14.20	469	1012-0197	6.10	470	1012-0262	9.05	471
1012-0001	15.15	468	1012-0066	16.95	468	1012-0132	21.55	469	1012-0198	8.15	470	1012-0263	9.05	471
1012-0002	19.75	468	1012-0067	23.65	468	1012-0133	38.20	469	1012-0199	10.65	470	1012-0264	12.40	471
1012-0003	25.10	468	1012-0068	32.55	468	1012-0134	64.70	469	1012-0200	16.15	470	1012-0265	12.40	471
1012-0004	40.65	468	1012-0069	53.50	468	1012-0135	84.45	469	1012-0201	26.15	470	1012-0266	12.40	471
1012-0005	70.15	468	1012-0070	88.65	468	1012-0136	129.15	469	1012-0202	39.00	470	1012-0267	19.45	471
1012-0006	96.70	468	1012-0071	126.20	468	1012-0137	17.00	469	1012-0203	45.10	470	1012-0268	19.45	471
1012-0007	166.05	468	1012-0072	210.30	468	1012-0138	17.00	469	1012-0204	61.70	470	1012-0269	19.45	471
1012-0008	217.65	468	1012-0073	52.95	469	1012-0139	19.95	469	1012-0205	3.90	470	1012-0270	19.45	471
1012-0009	16.30	468	1012-0074	69.90	469	1012-0140	22.00	469	1012-0206	5.45	470	1012-0271	30.50	471
1012-0010	21.15	468	1012-0075	91.20	469	1012-0141	31.15	469	1012-0207	8.65	470	1012-0272	30.50	471
1012-0011	27.00	468	1012-0076	137.20	469	1012-0142	64.50	469	1012-0208	11.65	470	1012-0273	30.50	471
1012-0012	43.70	468	1012-0077	218.80	469	1012-0143	77.40	469	1012-0209	18.65	470	1012-0274	35.45	471
1012-0013	75.40	468	1012-0078	251.60	469	1012-0144	97.90	469	1012-0210	31.55	470	1012-0275	35.45	471
1012-0014	103.95	468	1012-0079	379.65	469	1012-0145	8.70	470	1012-0211	45.05	470	1012-0276	35.45	471
1012-0015	178.45	468	1012-0080	426.35	469	1012-0146	9.85	470	1012-0212	68.55	470	1012-0277	50.90	471
1012-0016	233.95	468	1012-0082	52.95	469	1012-0147	9.85	470	1012-0213	4.35	470	1012-0278	50.90	471
1012-0017	13.05	468	1012-0083	69.50	469	1012-0148	14.25	470	1012-0214	5.85	470	1012-0279	50.90	471
1012-0018	13.55	468	1012-0084	91.20	469	1012-0149	14.25	470	1012-0215	9.30	470	1012-0280	7.40	471
1012-0019	18.00	468	1012-0085	137.20	469	1012-0150	14.25	470	1012-0216	12.50	470	1012-0281	8.30	471

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	1012-0282	8.30	471	10121210G	6.75	266	10171000	4.65	261	10300613G	1.05	266	10560813G	7.25	265
1	1012-0283	9.70	471	10121510G	8.25	266	10171008	4.35	261	10300810	0.95	260	10560817G	7.80	265
	1012-0284	9.70	471	10121512G	7.80	266	10171200	5.40	261	10300810G	1.05	266	10561013G	8.70	265
2	1012-0285	9.70	471	10121815G	8.90	266	1018	5.20	638	10300813	0.95	260	10561017G	9.00	265
	1012-0286	13.25	471	10122215	5.55	260	10180400G	0.35	266	10300813G	1.05	266	10561021G	10.25	265
3	1012-0287	13.25	471	10122215G	9.35	266	10180600G	0.35	266	10300817	1.45	260	10561217G	11.05	265
	1012-0288	13.25	471	10122218G	9.35	266	10180800G	0.40	266	10300817G	1.95	266	10561221G	11.85	265
4	1012-0289	19.45	471	10122815G	14.90	266	10181000G	0.40	266	10301013	1.65	260	10570410G	6.20	265
	1012-0290	20.80	471	10128	0.35	629	10181200G	0.40	266	10301013G	1.25	266	10570413G	6.20	265
5	1012-0291	20.80	471	10130403G	0.75	266	10181500G	0.75	266	10301017	1.90	260	10570610G	6.55	265
	1012-0292	20.80	471	10130603G	0.90	266	10181800G	0.80	266	10301017G	2.00	266	10570613G	8.15	265
6	1012-0293	32.70	471	10130803G	1.05	266	10182200G	0.85	266	10301021	2.10	260	10570810G	7.25	265
	1012-0294	32.70	471	10131003G	2.25	266	1019	21.00	638	10301021G	2.90	266	10570813G	7.25	265
7	1012-0295	32.70	471	10131203G	2.50	266	101904MS	1.45	261	10301217	2.30	260	10570817G	7.80	265
	1012-0296	38.10	471	10131501G	2.85	266	101904RVS	3.05	261	10301217G	2.20	266	10571013G	8.70	265
8	1012-0297	38.10	471	10131801G	4.05	266	10190600G	2.55	266	10301221	2.30	260	10571017G	9.00	265
	1012-0298	38.10	471	10132201G	3.40	266	101906MS	1.50	261	10301221G	2.90	266	10571021G	10.25	265
9	1012-0299	54.65	471	10132801G	4.75	266	101906RVS	3.30	261	1031	58.35	638	10571217G	11.05	265
	1012-0300	54.65	471	1014	58.35	638	10190800G	2.55	266	1032	6.60	638	10571221G	11.85	265
A	1012-0301	54.65	471	10140604	2.45	259	101908MS	1.50	261	10320400	4.95	261	10588	0.20	629
	1012-0302	3.50	471	10140604G	3.70	264	101908RVS	3.30	261	10320600	5.90	261	10590	0.25	629
B	1012-0303	5.60	471	10140804	2.60	259	10191000G	3.35	266	10320800	7.10	261	10651	0.20	629
	1012-0304	7.40	471	10140804G	3.70	264	101910MS	1.95	261	10321000	8.40	261	10706DGS13	29.05	275
C	1012-0305	10.10	471	10140806	2.65	259	101910RVS	3.70	261	10321200	9.30	261	10706DGS17	29.05	275
	1012-0306	16.30	471	10140806G	4.25	264	10191200G	3.55	266	10350610	2.15	260	10706DGS21	29.05	275
D	1012-0307	28.50	471	10141004G	4.75	264	101912MS	2.15	261	10350613	2.45	260	10706DU10	7.65	276
	1012-0308	34.50	471	10141006	3.15	259	101912RVS	4.35	261	10350617	3.85	260	10706DU13	7.65	276
E	1012-0309	54.80	471	10141006G	4.75	264	10191500G	6.00	266	10350813	3.85	260	10706DU17	11.50	276
	1012-0310	3.75	471	10141008	3.15	259	10198	0.25	629	10350817	3.95	260	10706DU21	11.50	276
F	1012-0311	6.00	471	10141008G	4.35	264	10204	0.35	629	10351013	3.95	260	10706EGS13	29.05	275
	1012-0312	7.85	471	10141208	3.60	259	10205	0.30	629	10351017	4.25	260	10706EGS17	29.05	275
G	1012-0313	10.75	471	10141208G	5.65	264	1021	39.75	638	10351217	4.50	260	10706EGS21	29.05	275
	1012-0314	17.50	471	10141210	3.70	259	1022	8.95	638	10351221	4.80	260	10706EU10	7.30	276
H	1012-0315	30.65	471	10141210G	6.90	264	10220400G	0.25	266	10351517	5.20	260	10706EU13	7.05	276
	1012-0316	37.00	471	10141512	6.35	259	10220600	0.25	261	10351521	5.40	260	10706EU17	7.30	276
I	1012-0317	58.90	471	10142215	7.70	259	10220600G	0.20	266	10392	0.20	629	10706EU21	7.30	276
	1012-0318	5.55	471	1015	39.75	638	10220800	0.25	261	10432	0.65	629	10706HGS06	29.05	275
J	1012-0319	6.40	471	10150400	2.45	260	10220800G	0.25	266	10458	0.35	629	10706HGS08	29.05	275
	1012-0320	9.55	471	10150400G	3.45	266	10221000	0.25	261	10459	0.80	629	10706HGS10	29.05	275
K	1012-0321	13.55	471	10150600	2.60	260	10221000G	0.25	266	10511	0.35	629	10706HU06	6.55	276
	1012-0322	20.00	471	10150600G	3.35	266	10221200	0.25	261	10541	3.00	635	10706HU08	6.55	276
L	1012-0323	36.95	471	10150800	3.05	260	10221200G	0.30	266	10542	4.35	635	10706HU10	6.75	276
	1012-0324	46.45	471	10150800G	4.35	266	10221500G	0.30	266	10543	3.00	635	10706HU13	9.35	276
M	1012-0325	62.40	471	10151000	4.50	260	10221800G	0.50	266	10544	3.00	635	10708DGS13	47.25	275
	1012-0326	6.75	471	10151000G	6.25	266	10222200G	0.30	266	10545	3.00	635	10708DGS17	47.25	275
N	1012-0327	8.10	471	10151006	4.30	260	1023	21.00	638	10546	3.00	635	10708DGS21	47.25	275
	1012-0328	9.15	471	10151008	3.40	260	10240600	1.05	261	10548	3.45	635	10708DU13	14.00	276
O	1012-0329	15.10	471	10151200	4.75	260	10240800	1.15	261	10550410G	5.10	264	10708DU17	15.15	276
	1012-0330	20.95	471	10151200G	7.30	266	10241000	2.45	261	10550413G	5.10	264	10708DU21	16.70	276
P	1012-0331	36.45	471	10151500	6.10	260	10241200	2.85	261	10550610G	5.20	264	10708EGS13	47.25	275
	1012-0332	44.15	471	10151500G	10.40	266	10241500	3.15	261	10550613G	5.55	264	10708EGS17	47.25	275
Q	1012-0333	66.75	471	10151800G	10.70	266	10241500G	4.90	266	10550810G	5.85	264	10708EGS21	47.25	275
	10120604	1.65	260	10152200	8.40	260	10241800	3.50	261	10550813G	6.05	264	10708EU13	13.55	276
R	10120604G	2.55	266	10152200G	14.25	266	10242200	4.50	261	10550817G	6.40	264	10708EU17	14.55	276
	10120804	1.95	260	1016	69.30	638	10242200G	5.35	266	10551013G	8.15	264	10708EU21	17.05	276
S	10120804G	2.80	266	10160604G	3.35	266	1025	21.00	638	10551017G	8.85	264	10708HGS08	47.25	275
	10120806	1.95	260	10160806G	3.45	266	1026	21.00	638	10551021G	9.75	264	10708HGS10	47.25	275
T	10120806G	2.90	266	10161008G	3.45	266	1029	58.35	638	10551217G	10.25	264	10708HGS13	47.25	275
	10121006	2.30	260	10167	0.60	629	10300410	0.75	260	10551221G	11.15	264	10708HU06	15.90	276
U	10121006G	2.90	266	1017	66.25	638	10300410G	1.05	266	10559	0.30	629	10708HU08	14.00	276
	10121008	2.45	260	10170400G	5.35	265	10300413	0.75	260	10560410G	6.20	265	10708HU10	14.00	276
V	10121008G	3.45	266	10170600	3.50	261	10300413G	1.05	266	10560413G	6.20	265	10708HU13	15.15	276
	10121208	2.60	260	10170600G	5.65	265	10300610	0.80	260	10560610G	6.55	265	10708HU16	17.00	276
W	10121208G	3.70	266	10170800	3.85	261	10300610G	1.05	266	10560613G	6.55	265	10731	0.35	629
	10121210	4.05	260	10170800G	6.25	265	10300613	0.85	260	10560810G	7.25	265	10800600	4.75	261

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
10800800	5.55	261	11561700	2.10	307	12021000	2.00	141	12081700	8.60	140	1252136006	101.65	76
10801000	5.90	261	11570400	1.15	307	12021007	12.40	141	12082100	9.10	140	1252-2010	57.70	696
10801200	6.70	261	11570600	1.15	307	12021009	1.65	141	12090500	7.70	140	1252-2013	64.20	696
10810	0.40	629	11570800	1.60	307	1202123001	42.55	75	12091000	7.70	140	1252-2017	73.00	696
10811006	7.10	261	11580600	3.05	307	1202123002	42.55	75	12091300	7.95	140	1252-2021	110.35	696
10811210	8.50	261	11580800	3.20	307	1202123003	63.85	75	12091700	15.15	140	1252235001	35.25	73
10821006	5.20	260	11590600	10.35	307	1202123004	47.60	75	12092100	15.50	140	1252235002	39.15	73
10821208	6.35	260	11590800	10.50	307	1202123005	47.60	75	12092700	27.40	140	1252235003	44.20	73
10968	1.05	629	11601000	6.90	306	1202123006	72.45	75	12093200	39.60	140	1252236001	57.45	73
10996	0.20	629	11611000	6.25	306	1202123007	48.65	75	121/2-MS	4.00	408	1252236002	57.45	73
110DG26	14.15	311	11620400	6.90	306	1202123008	48.65	75	121/2-SS	8.50	408	1252236003	57.45	73
110DGF21	12.35	311	11620600	6.90	306	1202123009	74.85	75	12100	0.15	629	1252295001	34.95	73
110DGF26	12.55	311	11651000	1.05	306	1202125001	45.75	75	12100500	2.90	140	1252295002	37.85	73
110DU21	3.85	311	11661000	1.05	306	1202125002	66.80	75	12101	0.25	629	1252295003	42.05	73
110DU26	4.30	311	11670400	1.45	306	1202125003	51.50	76	12101000	3.55	140	1252296001	54.20	73
110EG21	14.15	311	11670600	1.45	306	1202125004	74.85	76	12101300	5.50	140	1252296002	54.20	73
110EGF21	12.35	311	117L-3-200DM	554.05	423	1202125005	52.40	76	12102	0.25	629	1252296003	54.20	73
110EGF26	12.55	311	117L-4-225DM	748.65	423	1202125006	76.40	76	12103	0.25	629	1252335001	40.05	69
110EU21	3.75	311	11801500	7.00	261	1202126001	83.95	75	12104	0.25	629	1252335002	40.05	69
110EU26	4.30	311	11801500G	11.65	265	1202126002	83.95	75	12105	0.30	629	1252335003	44.10	69
110HG13	14.15	311	11874	5.95	640	1202126003	83.95	75	12106	0.30	629	1252335004	42.75	69
110HGF13	12.35	311	11875	4.30	640	1202126004	90.55	76	12107	0.30	629	1252335005	48.95	69
110HU13	3.10	311	11876	4.30	640	1202126005	90.55	76	12109	0.40	629	1252335006	48.95	69
111/2-MS	3.75	408	11877	4.35	640	1202126006	90.55	76	12110	0.40	629	1252336001	57.20	69
11101300	1.85	292	11878	5.95	640	1202126007	92.40	76	12112700	200.10	140	1252336002	57.20	69
11101301	2.05	292	11880	8.75	640	1202126008	92.40	76	12113200	203.25	140	1252336003	57.20	69
11101700	2.05	292	11881	8.75	640	1202126009	92.40	76	12114200	207.90	140	1252336004	60.40	69
11101701	2.50	292	11882	12.90	640	12021300	2.00	141	12114800	212.60	140	1252336005	60.40	69
11111300	2.05	292	11883	12.10	640	12021307	16.35	141	12116000	261.80	140	1252336006	60.40	69
11111301	2.15	292	11884	5.95	640	12021700	3.55	141	12122	0.55	629	1252336007	51.35	69
11111700	2.15	292	11885	4.35	640	12021707	22.70	141	12123	0.55	629	1252336008	51.35	69
11111701	2.50	292	11888	75.95	640	12022	0.35	629	12124	0.75	629	1252336009	51.35	69
1120700	1.95	292	11975	12.70	645	12022100	4.90	141	12126	0.95	629	1252336010	55.15	69
1120701	1.95	292	11976	12.70	645	12022107	34.85	141	12131000	2.60	141	1252336011	55.15	69
1120900	2.20	292	11977	16.00	645	12022700	8.60	141	12131300	3.30	141	1252336012	55.15	69
1120901	2.05	292	11978	16.70	645	12022707	42.40	141	12131700	6.05	141	1252336013	51.35	69
11157	0.30	629	11979	22.55	645	12023	0.40	629	12132100	8.25	141	1252336014	51.35	69
1121020389	350.00	597	11980	24.05	645	12023200	14.35	141	12132700	15.80	141	1252336015	51.35	69
11211521	23.25	204	11981	35.45	645	12023207	55.65	141	12133200	25.10	141	1252435001	35.35	71
11218513	7.00	204	11982	76.75	645	12041000	1.70	140	12140010	2.20	141	1252435002	43.05	71
11242	0.80	629	11984	278.70	645	12041300	2.60	140	12140013	2.30	141	1252435003	45.35	71
1129100042	266.00	597	11985	241.95	645	12041700	4.65	140	12140017	2.70	141	1252435006	45.00	71
1129100062	360.00	597	12001000	1.45	140	12042100	6.75	140	12140021	4.25	141	1252435007	47.25	71
11401000	10.70	305	12001300	1.70	140	12042700	13.00	140	12140027	11.70	141	1252535001	43.50	71
11401300	10.85	305	12001700	3.35	140	12043200	20.55	140	12143200	28.30	141	1252535002	51.50	71
11401700	11.40	305	12002100	4.55	140	12050500	2.30	140	12181000	2.10	140	1252535003	54.40	71
11461000	6.50	305	12002700	8.25	140	12051000	2.30	140	12181300	2.60	140	1252535004	49.05	71
11461300	6.95	305	12003200	13.00	140	12051009	3.20	140	12500500	9.60	141	1252535005	44.50	70
11461700	7.25	305	12010500	1.10	140	12051300	3.05	140	12501000	8.05	141	1252535006	47.60	71
11501000	7.50	307	12011	0.20	629	12051700	5.60	140	12501300	9.05	141	1252535007	44.25	71
11501300	7.50	307	12011000	1.25	140	12052100	7.25	140	12501700	15.70	141	1253-3013	59.90	696
11501700	8.05	307	12011300	1.65	140	12052700	14.35	140	12502100	20.10	141	1253-3017	73.65	696
11511000	7.05	307	12011700	2.90	140	12053200	22.75	140	1251-1010	46.35	696	1253-3021	101.25	696
11511300	7.05	307	12012	0.20	629	12061000	2.30	141	1251-1313	44.80	696	12650	0.25	629
11511700	7.35	307	12012100	4.00	140	12061300	2.75	141	1251-1717	56.85	696	12651	0.30	629
11520400	7.35	307	12012700	7.45	140	12061700	5.40	141	1251-2121	89.45	696	127	11.25	433
11520600	7.35	307	12013	0.25	629	12062100	5.50	141	1252135001	51.50	76	1282133001	44.75	74
11520800	7.35	307	12013200	12.35	140	12062700	20.55	141	1252135002	74.85	76	1282133002	46.10	74
11530600	9.15	307	12017	0.25	629	12063200	20.75	141	1252135003	57.85	76	1282133003	69.75	74
11530800	9.15	307	12018	0.25	629	12071000	2.30	141	1252135004	83.60	76	1282135001	45.65	74
11551000	1.15	307	12019	0.25	629	12071300	2.75	141	1252136001	94.20	76	1282135002	71.55	74
11551300	1.45	307	12020	0.35	629	12071700	5.40	141	1252136002	94.20	76	1282136001	96.70	74
11551700	2.00	307	12020500	1.25	141	12072100	5.50	141	1252136003	94.20	76	1282136002	96.70	74
11561000	1.15	307	12020507	4.40	141	12081000	4.55	140	1252136004	101.65	76	1282136003	96.70	74
11561300	1.60	307	12021	0.35	629	12081300	4.90	140	1252136005	101.65	76	1282233001	29.50	74

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	1282233002	30.95	74	13021000	5.80	220	13060813	7.15	221	13110806	4.20	219	13331217	6.35	222
1	1282233003	34.00	74	13021200	8.00	220	13060817	7.55	221	13111000	5.35	219	13331221	8.00	222
	1282235001	34.00	74	13021400	9.90	220	13060821	7.85	221	13111008	5.20	219	13331421	8.50	222
2	1282235002	37.60	74	13022	30.00	649	13061013	9.25	221	13111200	6.20	219	13340405	5.60	222
	1282236001	62.60	74	13023	34.55	649	13061017	9.75	221	13111210	6.05	219	13340410	5.80	222
3	1282236002	62.60	74	13024	36.40	649	13061021	10.15	221	13111400	9.25	219	13340610	6.20	222
	1282236003	62.60	74	13025	60.75	649	13061217	10.40	221	13120403	4.65	222	13340613	6.50	222
4	12845	0.40	629	13026	108.40	649	13061221	11.55	221	13120604	2.25	222	13340810	6.35	222
	12967	0.55	629	13030300	7.30	221	13061417	13.75	221	13120804	2.30	222	13340813	7.05	222
5	130.2HD	22.15	137	13030400	5.60	221	13061421	14.60	221	13120806	2.50	222	1341A00001	71.55	77
	130.3HD	17.40	137	13030600	5.80	221	13070305	7.70	221	13121004	2.40	222	13430410	3.95	220
6	130.4HD	14.50	137	13030800	7.05	221	13070405	6.50	221	13121006	2.45	222	13430413	4.35	220
	13000305C	2.85	219	13031000	8.95	221	13070410	6.00	221	13121008	2.65	222	13430610	3.95	220
7	13000405C	2.00	219	13031200	11.05	221	13070413	6.05	221	13121208	2.75	222	13430613	4.65	220
	13000410	2.00	219	13031400	13.75	221	13070605	6.50	221	13121210	4.55	222	13430810	4.75	220
8	13000410C	2.00	219	13040305	3.95	219	13070610	6.00	221	13130300	0.75	223	13430813	5.00	220
	13000413	2.40	219	13040405	2.75	219	13070613	6.35	221	13130400	0.40	223	13430817	6.35	220
A	13000605C	2.10	219	13040410	2.75	219	13070810	7.15	221	13130600	0.40	223	13430821	7.05	220
	13000610	2.25	219	13040413	3.15	219	13070813	7.30	221	13130800	0.40	223	13431013	6.20	220
B	13000610C	2.10	219	13040610	2.75	219	13070817	7.55	221	13131000	0.50	223	13431017	7.05	220
	13000613	2.65	219	13040613	3.20	219	13070821	7.85	221	13131200	0.70	223	13431021	7.55	220
C	13000613C	2.50	219	13040810	3.20	219	13071013	9.50	221	13131400	1.20	223	13431217	8.00	220
	13000617	2.80	219	13040813	3.55	219	13071017	9.75	221	13170300	10.40	221	13431221	8.50	220
D	13000621	3.35	219	13040817	3.55	219	13071021	10.15	221	13170400	8.00	221	13431417	9.75	220
	13000810	2.65	219	13041013	3.75	219	13071217	10.60	221	13170600	8.20	221	13431421	10.25	220
E	13000810C	2.65	219	13041017	4.05	219	13071221	11.55	221	13170800	9.25	221	1343H0410	4.90	220
	13000813	2.65	219	13041021	5.00	219	13080	3.05	633	13171000	12.95	221	1343H0413	5.35	220
F	13000813C	2.65	219	13041217	4.65	219	13081	3.75	633	13190300	1.45	223	1343H0610	5.00	220
	13000817	2.90	219	13041221	5.55	219	13082	4.75	633	13190400	1.05	223	1343H0613	5.35	220
G	13000821	3.40	219	13050305	5.50	220	13083	3.75	633	13190600	1.60	223	1343H0810	5.60	220
	13001013	3.40	219	13050405	3.95	220	13084	4.75	633	13190800	1.90	223	1343H0813	5.80	220
H	13001017	3.55	219	13050410	3.95	220	13085	4.75	633	13191000	2.55	223	1343H0817	6.75	220
	13001021	3.80	219	13050413	4.65	220	13086	9.05	633	13191200	2.75	223	1343H1013	7.30	220
I	13001213	3.95	219	13050605	3.95	220	13088	17.25	633	13200	6.60	634	1343H1017	8.20	220
	13001217	4.35	219	13050610	4.20	220	13089	9.05	633	13200300	344.50	223	13440410	5.60	221
J	13001221	4.45	219	13050613	4.65	220	13090300	8.50	222	13200400	344.50	223	13440413	6.20	221
	13001417	5.10	219	13050617	5.65	220	13090400	5.60	222	13200600	344.50	223	13440610	5.60	221
K	13001421	5.50	219	13050810	4.75	220	13090600	6.20	222	13200800	344.50	223	13440613	6.20	221
	13010305	3.05	219	13050813	5.00	220	13090800	7.05	222	13201000	344.50	223	13440810	7.05	221
L	13010405	2.25	219	13050817	5.80	220	13091000	8.95	222	13201200	344.50	223	13440813	7.15	221
	13010410	2.10	219	13050821	7.15	220	13091200	10.95	222	13210300	270.90	223	13440817	7.55	221
M	13010413	2.50	219	13051013	6.20	220	13091400	14.75	222	13210400	270.90	223	13440821	7.85	221
	13010605	2.25	219	13051017	7.05	220	131.2LD	10.10	137	13210600	305.95	223	13441013	9.10	221
N	13010610	2.10	219	13051021	7.55	220	131.3LD	7.95	137	13210800	332.00	223	13441017	9.75	221
	13010613	2.50	219	13051213	7.25	220	131.4LD	5.80	137	13211000	367.00	223	13441021	10.05	221
O	13010617	2.90	219	13051217	7.70	220	131.8LD	5.40	137	13211200	419.55	223	13441217	10.25	221
	13010621	3.50	219	13051221	8.60	220	13100405	1.00	222	1325C00001	28.55	77	13441221	11.15	221
P	13010810	2.50	219	13051417	9.90	220	13100410	1.00	222	13310410	4.85	220	13441417	13.50	221
	13010813	2.65	219	13051421	10.25	220	13100605	1.25	222	13310413	5.05	220	13441421	14.50	221
Q	13010817	2.95	219	1305H0410	5.00	220	13100610	1.00	222	13310610	5.35	220	13450405	3.20	220
	13010821	3.55	219	1305H0413	5.35	220	13100613	1.25	222	13310613	5.55	220	13450410	2.85	220
R	13011013	3.05	219	1305H0610	5.25	220	13100810	1.00	222	13310810	5.85	220	13450610	3.20	220
	13011017	3.20	219	1305H0613	5.50	220	13100813	1.25	222	13310813	6.15	220	13450613	3.55	220
S	13011021	3.95	219	1305H0810	5.60	220	13100817	2.00	222	13310817	7.25	220	13450810	3.40	220
	13011213	4.00	219	1305H0813	6.00	220	13101010	1.25	222	13330305	4.35	222	13450813	3.55	220
T	13011217	3.90	219	1305H0817	7.05	220	13101013	1.25	222	13330405	3.20	222	13451013	5.00	220
	13011221	4.20	219	1305H1013	7.45	220	13101017	2.10	222	13330410	3.40	222	13451017	5.25	220
U	13011417	5.50	219	1305H1017	8.20	220	13101213	1.90	222	13330605	3.55	222	13451213	6.20	220
	13011421	5.60	219	13060305	7.55	221	13101217	2.10	222	13330610	3.55	222	13451217	6.20	220
V	13020	18.60	649	13060405	6.35	221	13101421	8.75	222	13330613	3.80	222	13460405	5.00	221
	13020300	5.35	220	13060410	5.70	221	13110300	5.35	219	13330810	3.80	222	13460410	5.00	221
W	13020400	3.95	220	13060605	6.35	221	13110400	3.65	219	13330813	3.95	222	13460610	5.25	221
	13020600	4.20	220	13060610	5.70	221	13110600	3.80	219	13330817	4.65	222	13460810	5.80	221
X	13020800	4.90	220	13060613	6.20	221	13110604	3.80	219	13331013	4.75	222	13460813	5.80	221
	13021	24.90	649	13060810	7.15	221	13110800	4.20	219	13331017	5.25	222	13461013	7.70	221



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
13461017	8.20	221	1407493001	49.80	72	14KETFO8MPN	34.45	279	16089	14.05	637	16302	5.90	650			0
13461213	9.50	221	1407493003	53.05	72	14KETFO9MPN	38.10	279	16090	13.65	637	163-10/8	14.50	304			1
13461217	9.75	221	1407535005	69.40	72	14KETF10MPN	35.15	279	16091	13.65	637	16350	4.90	638			2
13500410	23.00	223	1407660801	48.35	72	14KETF13MPN	38.10	279	16092	12.20	637	16351	4.90	638			3
13500610	24.75	223	140858-000	14.55	529	15011000	23.80	531	16093	12.20	637	16352	5.20	638			4
13500613	28.20	223	14100013	18.90	531	15011100	23.80	531	16094	14.05	637	16354	6.60	638			5
13500813	29.40	223	14100113	24.45	531	15011200	23.30	531	16095	22.40	637	16355	6.60	638			6
13630405	5.80	222	14210013	70.50	533	15011300	23.30	531	16096	24.80	637	16356	6.60	638			7
13630410	6.50	222	14213513	59.45	533	150120-134	84.05	540	16100604	27.90	356	16359	8.95	638			8
13630605	5.80	222	14218013	64.55	533	150123-134	110.80	540	16100806	38.95	356	163-6/4	13.90	304			9
13630610	6.50	222	14291513	10.05	563	150130-134	93.75	540	16101008	58.65	356	16360	8.95	638			A
13630613	8.00	222	14310013	125.15	533	150131-134	121.75	540	16102008	22.40	637	16365	57.60	638			B
13630810	6.50	222	143155	24.65	533	15022063	9.35	540	16103	69.75	637	16366	80.45	637			C
13630813	8.10	222	143166-000	78.25	533	15026	15.55	642	16110604	30.15	356	163-8/6	14.50	304			D
13630817	8.85	222	14320606	13.35	262	15027	20.70	642	16110806	42.65	356	164-10/8	12.75	304			E
13631013	8.50	222	14320808	13.45	262	15028	23.10	642	16111008	62.15	356	164-6/4	12.45	304			F
13631017	8.95	222	14321010	13.45	262	15030	26.15	642	161-13	11.40	304	164-8/6	12.75	304			G
13631217	10.60	222	14321212	13.95	262	15031	38.10	642	16117	8.95	638	165.04DGB13-B	14.00	665			H
13640410	8.50	222	14330606	7.55	262	15032	76.05	642	161-17	11.55	304	165.04DGB13-C	10.25	665			I
13640610	9.50	222	14331010	7.95	262	15200604	53.00	357	16121	4.90	638	165.04DGB13-S6	42.00	666			J
13640613	10.15	222	14331212	8.25	262	15200806	72.65	357	161-21	12.15	304	165.04DGF13-B	8.25	665			K
13640810	8.50	222	14340613	7.55	262	15201007	129.90	357	16122	4.90	638	165.04DGF13-C	6.20	665			L
13640813	10.95	222	14341017	7.95	262	15201008	82.40	357	16123	6.60	638	165.04DGF13-S6	26.80	666			M
13971000	0.15	223	14341221	8.25	262	15201209	153.90	357	16124	6.60	638	165.04DU13-B	3.85	665			N
13971300	0.15	223	14350613	8.40	262	15210604	55.85	357	16125	5.20	638	165.04DU13-C	3.05	665			O
13971700	0.15	223	14351017	7.95	262	15210806	76.15	357	16126	8.95	638	165.04DU13-S6	9.35	666			P
13972100	0.40	223	14351221	13.35	262	15211007	136.60	357	16127	8.95	638	165.04DUB13-B	9.95	665			Q
13990412	2.00	223	144177	26.50	531	15211008	88.15	357	16128	8.95	638	165.04DUB13-C	7.05	665			R
14010113	15.50	529	14430606	16.95	262	15211209	161.40	357	16136	21.00	638	165.04KG00	6.70	666			S
14010213	17.30	529	14431010	18.45	262	15230806	76.15	357	16137	6.60	638	165.04KU00	6.70	666			T
14010313	30.60	529	14440613	16.55	262	15240604	55.85	357	16140604	30.15	356	165.06DGB17-B	18.20	665			U
14010413	29.80	529	14441017	17.90	262	15240806	76.15	357	16140806	42.65	356	165.06DGB17-C	14.00	665			V
140106-000	25.90	529	14450613	16.20	262	15241007	136.60	357	16141008	62.15	356	165.06DGB17-S6	60.35	666			W
14010813	37.30	531	14451017	17.90	262	15241008	88.15	357	16142	41.25	638	165.06DGF17-B	13.30	665			X
14010814	11.65	531	14471521G	29.05	524	15241209	161.40	357	16169	66.95	637	165.06DGF17-C	9.10	665			Y
14011013	38.00	529	14472227G	38.05	524	15250604	55.85	357	16170	11.40	637	165.06DGF17-S6	34.35	666			Z
14011113	38.00	529	14480606	16.40	262	15-8-2MM	0.30	382	16171	11.40	637	165.06DU17-B	4.60	665			
14011213	29.70	529	14480808	17.05	262	1600KEAK13SPN	52.25	283	16172	14.05	637	165.06DU17-C	3.40	665			
140112B-000	31.10	529	14481010	18.00	262	1600KEAK17SPN	52.25	283	16173	11.45	637	165.06DU17-S6	13.85	666			
14011313	32.60	529	14481212	18.90	262	1600KEAK21SPN	52.25	283	16174	14.05	637	165.06DUB13-S6	29.25	666			
140113B-000	34.20	529	14510013	72.85	533	1600KEIW13SPN	52.25	283	16175	15.70	637	165.06DUB17-B	14.00	665			
14011413	38.50	529	14510200	167.35	533	1600KEIW17SPN	52.25	283	16176	18.75	637	165.06DUB17-C	8.75	665			
140114B-000	40.40	529	145154-000	120.05	532	1600KEIW21SPN	52.25	283	16178	11.40	637	165.06DUB17-S6	43.05	666			
14011508	9.65	531	14520200	28.25	533	1600KETFO8SPN	52.25	283	16180	4.35	638	165.06KG00	7.30	666			
14011606	10.20	531	14521900	19.80	533	1600KETFO9SPN	52.25	283	16181	4.90	638	165.06KU00	7.10	666			
14011813	42.45	531	145950-000	23.80	532	1600KETF10SPN	52.25	283	16182	4.90	638	165.08DGB21-B	27.70	665			
140119-000	44.55	531	145955-000	23.80	532	1600KETF13SPN	52.25	283	16183	5.20	638	165.08DGB21-C	16.05	665			
14012013	35.75	529	14KAAW13MPX	11.25	279	16060	11.20	637	16184	5.20	638	165.08DGB21-S6	83.05	666			
140120-159	36.65	529	14KAAW17MPX	11.25	279	16061	11.20	637	16186	6.60	638	165.08DGF21-B	16.30	665			
14012513	31.45	530	14KAAW21MPX	11.90	279	16062	11.20	637	16187	6.60	638	165.08DGF21-C	11.45	665			
14012613	33.95	530	14KAIW13MPX	11.60	279	16063	11.40	637	16190	8.95	638	165.08DGF21-S6	43.45	666			
14013513	43.60	530	14KAIW17MPX	12.00	279	16065	14.05	637	16191	8.95	638	165.08DU21-B	5.75	665			
14013613	45.95	530	14KAIW21MPX	12.70	279	16066	14.05	637	16200604	109.35	356	165.08DU21-C	4.20	665			
140140-000	35.10	530	14KATFO6MPX	13.00	279	16067	22.40	637	16200806	152.95	356	165.08DU21-S6	17.30	666			
140141-000	35.10	530	14KATFO8MPX	12.35	279	16068	24.80	637	16201008	230.10	356	165.08DUB21-B	18.65	665			
14016013	80.90	530	14KATFO9MPX	11.80	279	16069	66.95	637	16210604	118.30	356	165.08DUB21-C	10.50	665			
140161-000	81.85	530	14KATF10MPX	13.00	279	16070	100.45	637	16210806	167.40	356	165.08DUB21-S6	59.20	666			
14017013	80.90	530	14KATF13MPX	12.40	279	16071	130.60	637	16211008	243.90	356	165.08KG00	7.60	666			
140171-000	81.85	530	14KEAK13MPN	35.00	279	16072	12.20	637	162-13	12.05	304	165.08KU00	9.90	666			
14020046101	57.80	357	14KEAK17MPN	36.15	279	16073	12.20	637	162-17	12.15	304	165.12DGB26-B	41.40	665			
14020046102	57.80	357	14KEAK21MPN	36.65	279	16075	100.45	637	162-21	13.00	304	165.12DGB26-C	26.30	665			
14020046108	57.80	357	14KEIW13MPN	34.35	279	16082	24.80	637	16240604	118.30	356	165.12DGB26-S6	118.95	666			
14020048101	66.55	357	14KEIW17MPN	36.70	279	16083	24.80	637	16240806	167.40	356	165.12DGF26-B	23.20	665			
14020048102	66.55	357	14KEIW21MPN	35.40	279	16084	100.45	637	16241008	243.90	356	165.12DGF26-C	17.55	665			
14020048108	66.55	357	14KETFO6MPN	30.85	279	16085	16.35	637	16301	5.35	650	165.12DGF26-S6	69.25	666			

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	165.12DU26-B	10.05	665	183-6/4	12.45	305	192-38-STRAINER	0.40	168	1BNT0808	5.90	634	1BP1220	22.85	633
1	165.12DU26-C	6.10	665	183-8/6	12.60	305	192-3-STRAINER	12.65	168	1BNT1212	8.80	634	1BP1224	26.45	633
	165.12DU26-S6	24.45	666	18530-1	3.00	172	192-4-STRAINER	13.60	168	1BNT1616	14.85	634	1BP1232	35.35	633
2	165.12DUB26-B	25.35	665	18530-2	2.30	172	1-927-29-01-020	9.10	698	1BNT2420	59.15	634	1BP12T04	6.30	634
	165.12DUB26-C	15.65	665	18530-3	2.30	172	1-927-31-01-020	18.65	698	1BNT2424	36.70	634	1BP12T06	5.90	634
3	165.12DUB26-S6	81.50	666	18560-1	3.10	172	19280	8.80	650	1BNT3232	57.50	634	1BP12T08	3.85	634
	165.12KG00	11.50	666	18560-2	3.10	172	19281	10.25	650	1BNT4040	217.50	634	1BP12T12	3.50	634
4	165.12KU00	12.30	666	18560-3	2.30	172	19282	12.35	650	1BP0202	1.40	633	1BP12T16	7.45	634
	165.16DGB33-B	68.05	665	18560-4	2.30	172	19283	16.85	650	1BP0204	1.60	633	1BP12T20	17.10	634
5	165.16DGB33-C	40.95	665	18560-5	2.30	172	19284	18.70	650	1BP0206	2.10	633	1BP12T24	27.05	634
	165.16DGB33-S6	183.35	666	18560-6	2.30	172	19285	35.45	650	1BP0208	2.90	633	1BP1616	5.85	633
6	165.16DGF33-B	38.15	665	18563-1	4.30	172	19351208	121.55	347	1BP02T02	1.65	634	1BP1620	15.50	633
	165.16DGF33-C	22.75	665	18563-2	4.30	172	19351913	211.50	347	1BP02T04	1.80	634	1BP1624	19.65	633
8	165.16DGF33-S6	94.80	666	18563-3	4.30	172	19352517	353.65	347	1BP02T06	2.70	634	1BP1632	30.90	633
	165.16DU33-B	13.05	665	18563-4	4.30	172	1-940-31-22-080	38.80	698	1BP0404	1.40	633	1BP1640	75.25	633
9	165.16DU33-C	10.90	665	18570-1	2.30	172	1-970-02-04-010	10.80	698	1BP0406	1.65	633	1BP16T06	9.50	634
	165.16DU33-S6	46.85	666	18570-2	2.30	172	1-970-02-04-030	11.10	698	1BP0408	2.00	633	1BP16T08	7.45	634
A	165.16DUB33-B	48.95	665	18570-3	2.30	172	1-970-02-04-050	11.80	698	1BP0410	4.40	633	1BP16T12	7.45	634
	165.16DUB33-C	25.10	665	18890604	196.45	373	1-970-02-04-060	12.20	698	1BP0412	5.45	633	1BP16T16	6.65	634
B	165.16DUB33-S6	132.95	666	18890806	170.90	373	1-970-02-04-080	12.80	698	1BP0416	8.55	633	1BP16T20	16.40	634
	165.16KG00	17.10	666	18891008	246.85	373	1-970-02-04-090	13.45	698	1BP0420	29.05	633	1BP16T24	19.65	634
C	165.16KU00	16.65	666	1900019	7.40	563	1-970-02-04-100	15.15	698	1BP0432	48.10	633	1BP16T32	35.55	634
	165-10	12.15	304	1900029	23.00	563	1-970-02-04-110	16.65	698	1BP04T02	1.80	634	1BP2020	14.20	633
D	165-12	12.15	304	190004	5.40	563	1-970-02-04-120	18.45	698	1BP04T04	1.65	634	1BP2024	18.35	633
	165-6	12.15	304	1-906-22-11-600	8.15	699	1-970-02-04-140	23.35	698	1BP04T06	2.05	634	1BP2032	30.90	633
E	165-8	12.15	304	1-906-23-11-600	6.75	699	1-970-04-04-010	10.30	698	1BP04T08	2.80	634	1BP20T16	17.10	634
	16601	6.35	638	1-906-24-11-600	7.15	699	1-970-04-04-040	10.95	698	1BP04T12	5.50	634	1BP20T20	15.80	634
F	1776K-0-05	11.45	184	1-906-28-11-600	6.50	699	1-970-04-04-060	11.80	698	1BP0606	1.65	633	1BP20T24	20.50	634
	1776K-0-10	11.45	184	1-906-29-11-600	6.40	699	1-970-04-04-080	12.40	698	1BP0608	2.00	633	1BP20T32	33.55	634
G	1776K-0-15	11.45	184	1-906-30-11-600	8.25	699	1-970-04-04-090	13.00	698	1BP0610	3.25	633	1BP2424	17.25	633
	1776K-0-20	11.45	184	1-906-39-30-600	6.95	699	1-970-04-04-100	14.70	698	1BP0612	3.80	633	1BP2428	22.25	633
H	1776K-0-25	11.45	184	1-906-40-30-600	6.95	699	1-970-04-04-110	16.30	698	1BP0616	8.55	633	1BP2432	27.95	633
	1776K-0-30	11.45	184	1-906-43-00-600	7.20	699	1-970-04-04-120	18.00	698	1BP0620	24.00	633	1BP2440	75.25	633
I	1776K-0-40	11.45	184	1-906-44-00-600	7.20	699	1-970-04-04-130	20.40	698	1BP0624	27.55	633	1BP24T16	23.65	634
	1776K-0-50	11.45	184	1-908-00-20-600	9.00	699	1-970-04-04-140	23.00	698	1BP06T02	3.15	634	1BP24T20	20.50	634
J	1776K-0-60	11.45	184	1-908-02-20-600	8.85	699	1-970-04-25-090	19.00	698	1BP06T04	2.25	634	1BP24T24	19.65	634
	1776K-0-75	11.45	184	1-908-03-20-600	9.40	699	1-970-04-25-100	20.70	698	1BP06T06	2.05	634	1BP24T32	33.30	634
K	17KAAK13SPN	21.65	286	1-908-04-20-600	8.55	699	1-970-04-25-110	22.45	698	1BP06T08	2.80	634	1BP2828	22.25	633
	17KAAK17SPN	21.75	286	1-908-05-20-600	10.40	699	19800	14.05	637	1BP06T12	5.35	634	1BP2832	30.90	633
L	17KAAK21SPN	23.80	286	1-908-06-20-600	8.30	699	19801	14.05	637	1BP06T16	9.50	634	1BP3232	27.95	633
	17KAIW13SPN	21.55	286	1-908-07-20-600	10.65	699	19802	20.60	637	1BP0808	2.00	633	1BP3240	75.25	633
M	17KAIW17SPN	21.75	286	19-10-2MM	0.30	382	19803	11.45	637	1BP0810	3.00	633	1BP3248	146.25	633
	17KAIW21SPN	24.00	286	1-912-28-12-660	34.00	698	19804	11.45	637	1BP0812	3.50	633	1BP32T16	34.00	634
N	17KATF06SPN	24.00	286	1-912-29-12-660	32.85	698	1-980-48-60-040	13.70	699	1BP0816	6.10	633	1BP32T20	34.00	634
	17KATF08SPN	24.00	286	19150	2.20	648	19920	3.00	651	1BP0820	23.95	633	1BP32T24	33.30	634
O	17KATF10SPN	23.85	286	19151	2.45	648	19921	3.35	651	1BP0824	29.20	633	1BP32T32	32.90	634
	17KATF13SPN	24.00	286	19152	2.70	648	19922	5.50	651	1BP0832	36.75	633	1BP32T40	190.90	634
P	17SFAK10SXN	7.80	286	19153	3.05	648	19923	6.75	651	1BP08T02	4.25	634	1BP32T48	198.35	634
	17SFAK13SXN	1.25	286	19154	3.55	648	19924	7.45	651	1BP08T04	3.15	634	1BP4040	65.65	633
Q	17SFIW10SXN	15.05	286	19155	5.30	648	19925	13.45	651	1BP08T06	2.95	634	1BP4048	100.60	633
	17SFIW13SXN	1.75	286	19156	6.50	648	19927	28.80	651	1BP08T08	2.25	634	1BP40T40	175.95	634
R	17SFTF06SXN	1.25	286	19157	9.05	648	19930	5.45	651	1BP08T10	3.60	634	1BP4848	100.60	633
	17SFTF08SXN	1.25	286	19158	16.10	648	19931	8.95	651	1BP08T12	3.90	634	1BP6464	258.00	633
S	17SFTF10SXN	1.65	286	19159	22.05	648	19932	9.15	651	1BP08T16	7.45	634	1BPA0202	1.60	633
	181-10	10.00	305	19160	31.80	648	19933	12.40	651	1BP08T20	17.10	634	1BPA0204	1.75	633
T	181-13	10.00	305	19162	2.70	648	19934	14.20	651	1BP1010	2.70	633	1BPA0404	1.60	633
	181-17	10.70	305	1-918-29-01-240	7.20	698	19935	20.10	651	1BP1012	3.95	633	1BPA0406	2.05	633
U	18121006	343.40	351	1-918-31-01-240	9.95	698	1A-MS	0.85	408	1BP1016	7.00	633	1BPA0408	2.55	633
	18121208	289.45	351	192-112-STRAINER	1.85	168	1A-SS	2.25	408	1BP1020	23.95	633	1BPA0606	2.05	633
V	18121510	320.20	351	192-114-STRAINER	1.45	168	1BNT0204	5.05	634	1BP10T06	4.80	634	1BPA0608	2.55	633
	18121913	247.75	351	192-12-STRAINER	0.50	168	1BNT0402	5.05	634	1BP10T08	3.45	634	1BPA0808	2.55	633
W	18122316	264.75	351	192-1-STRAINER	1.15	168	1BNT0404	4.05	634	1BP10T10	3.45	634	1BPA0812	4.30	633
	18251065	52.05	351	192-212-STRAINER	9.45	168	1BNT0406	5.05	634	1BP10T12	5.50	634	1BPA0816	12.75	633
X	18251208	70.90	351	192-2-STRAINER	2.90	168	1BNT0604	5.05	634	1BP1212	3.50	633	1BPA1212	4.25	633
	18251410	82.05	351	192-34-STRAINER	0.95	168	1BNT0606	5.05	634	1BP1216	6.10	633	1BPA1216	9.00	633

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
1BPA1616	9.00	633	1MBP1810	3.95	636	1N0202	3.00	635	1NB2416	18.80	635	20010406	1.10	204
1BPA1620	18.00	633	1MBP1812	4.35	636	1N0204	3.00	635	1NB2420	18.80	635	20010410	1.65	204
1BPA1624	21.85	633	1MBP1816	8.80	636	1N0206	3.75	635	1NB2424	20.00	635	20010505	1.15	204
1BPA2020	15.50	633	1MBP2004	3.95	636	1N0208	4.40	635	1NB2432	35.45	635	20010506	1.15	204
1BPA2024	21.85	633	1MBP2006	3.95	636	1N0404	2.70	635	1NB3216	35.45	635	20010510	1.90	204
1BPA2424	20.00	633	1MBP2008	3.95	636	1N0406	3.35	635	1NB3224	35.45	635	20010605	1.15	204
1BPA2432	30.90	633	1MBP2012	4.35	636	1N0408	3.75	635	1NB3232	31.00	635	20010610	1.65	204
1BPA3232	30.90	633	1MBP2204	3.95	636	1N0412	9.00	635	1NB3240	161.40	635	20010613	2.20	204
1BPRO404-1	4.40	633	1MBP2206	3.95	636	1N0606	3.35	635	1NB4032	175.30	635	20010617	2.50	204
1BPRO404-1/16	4.40	633	1MBP2208	3.50	636	1N0608	3.75	635	1NB4040	175.30	635	20010621	3.45	204
1BPRO404-1/32	4.40	633	1MBP2212	4.35	636	1N0808	3.75	635	1NB4832	197.65	635	20010810	1.90	204
1BPRO406-1	5.05	633	1MBP2216	8.80	636	1N0812	6.50	635	1NB4840	197.65	635	20010813	2.30	204
1BPRO406-1/16	5.05	633	1MBP2406	5.10	636	1N0816	8.00	635	1PWLA-14N	76.65	568	20010817	2.65	204
1BPRO406-1/32	5.05	633	1MBP2408	4.35	636	1N0820	23.55	635	1PWLA-38B	68.45	568	20010821	3.45	204
1BPRO408-1/16	6.00	633	1MBP2412	5.10	636	1N0824	29.05	635	1PWLA-38N	68.45	568	20011010	2.20	204
1BPRO408-1/32	6.00	633	1MBP2608	4.35	636	1N1212	5.85	635	1PWLA-M-F-38N	127.55	568	20011013	2.65	204
1BPRO606-1	5.05	633	1MBP2610	5.10	636	1N1216	7.45	635	1SC-04-100	342.20	610	20011017	2.75	204
1BPRO606-1/16	5.05	633	1MBP2612	4.35	636	1N1220	20.80	635	1SC-06-100	465.20	610	20011021	3.95	204
1BPRO606-1/32	5.05	633	1MBP2616	8.80	636	1N1224	23.95	635	1SC-08-100	555.45	610	20011217	3.40	204
1BPRO608-1	6.00	633	1MBP3012	8.80	636	1N1616	7.45	635	1SC-12-100	829.80	610	20011221	4.75	204
1BPRO608-1/32	6.00	633	1MBP3016	8.80	636	1N1620	18.00	635	1-SS	2.35	408	20011521	5.35	204
1BPRO608-3	6.00	633	1MBP3020	18.55	636	1N2020	18.00	635	1X-MS	0.90	408	20020400	4.20	205
1BPRO612-1/16	12.55	633	1MBP3616	14.80	636	1N2024	23.95	635	1X-SS	2.40	408	20020500	2.95	205
1BPRO808-1	6.00	633	1MBP3816	17.75	636	1N2032	33.55	635	1-Z06-22-11-600	10.60	698	20020600	2.95	205
1BPRO808-1/16	6.00	633	1MBP3820	17.75	636	1N4040	188.50	635	1-Z06-23-11-600	9.35	698	20020800	3.40	205
1BPRO808-1/32	6.00	633	1MBP3824	23.10	636	1NB0202	1.90	635	1-Z06-24-11-600	8.05	698	20020806	3.40	205
1BT0202	3.15	634	1MBP4524	23.10	636	1NB0204	2.30	635	1-Z06-28-11-600	7.65	698	20021000	4.20	205
1BT0204	5.45	634	1MBP4532	27.95	636	1NB0206	2.90	635	1-Z06-29-11-600	7.60	698	20021200	5.60	205
1BT0404	3.35	634	1MBP5232	27.95	636	1NB0208	4.35	635	1-Z06-30-11-600	9.30	698	20021500	8.10	205
1BT0406	3.75	634	1M-MS	0.95	408	1NB0402	3.35	635	1-Z06-39-30-600	8.55	698	20030400	4.55	206
1BT0408	3.95	634	1MP1010	3.00	635	1NB0404	1.75	635	1-Z06-40-30-600	8.35	698	20030500	3.80	206
1BT0606	3.60	634	1MP1012	3.25	635	1NB0406	2.70	635	1-Z06-43-00-600	8.75	698	20030600	3.95	206
1BT0608	3.95	634	1MP1014	3.25	635	1NB0408	3.15	635	1-Z06-44-00-600	9.85	698	20030800	4.30	206
1BT0808	3.50	634	1MP1212	3.00	635	1NB0412	5.80	635	1-Z08-00-10-600	10.95	698	20030806	4.30	206
1BT0812	6.60	634	1MP1214	3.00	635	1NB0602	3.35	635	1-Z08-02-10-600	9.40	698	20031000	5.70	206
1BT1212	6.20	634	1MP1216	3.75	635	1NB0604	2.55	635	1-Z08-03-10-600	11.30	698	20031006	5.35	206
1BT1216	10.60	634	1MP1414	3.00	635	1NB0606	1.90	635	1-Z08-04-10-600	9.50	698	20031008	5.60	206
1BT1220	20.80	634	1MP1416	3.15	635	1NB0608	3.15	635	1-Z08-05-10-600	11.15	698	20031200	7.70	206
1BT1616	9.40	634	1MP1418	3.60	635	1NB0610	5.20	635	1-Z08-06-10-600	9.65	698	20031500	12.05	206
1BT1620	18.30	634	1MP1420	4.25	635	1NB0612	5.30	635	1-Z08-07-10-600	11.20	698	20040610	1.90	204
1BT1624	32.60	634	1MP1616	3.15	635	1NB0802	3.15	635	1-Z10-68-00-600	19.15	698	20040613	2.30	204
1BT2032	55.65	634	1MP1618	3.60	635	1NB0804	3.15	635	1-Z10-69-00-600	19.15	698	20040617	3.40	204
1BT2424	26.10	634	1MP1620	3.75	635	1NB0806	3.15	635	1-Z10-70-00-600	18.80	698	20040810	2.00	204
1BT2432	56.10	634	1MP1622	3.90	635	1NB0808	2.40	635	1-Z10-72-00-600	24.05	698	20040813	2.30	204
1BT3232	41.90	634	1MP1626	4.40	635	1NB0810	5.20	635	1-Z10-73-00-600	29.55	698	20040817	3.40	204
1BT4040	191.50	634	1MP1818	3.60	635	1NB0812	5.20	635	1-Z80-48-60-040	14.60	698	20040821	3.80	204
1BT4848	247.70	634	1MP1820	3.75	635	1NB0816	7.70	635				20041013	2.75	204
1MBP1004	3.00	636	1MP1822	3.90	635	1NB1204	5.95	635	20000410	1.65	204	20041017	3.45	204
1MBP1202	3.00	636	1MP1824	5.25	635	1NB1206	5.25	635	20000510	1.65	204	20041021	4.75	204
1MBP1204	3.00	636	1MP1826	4.40	635	1NB1208	4.80	635	20000610	1.25	204	20041217	5.25	204
1MBP1206	3.15	636	1MP2020	3.75	635	1NB1210	6.50	635	20000613	1.90	204	20050410	2.95	205
1MBP1208	3.60	636	1MP2022	3.75	635	1NB1212	3.95	635	20000617	2.30	204	20050510	2.30	205
1MBP1402	3.00	636	1MP2024	5.25	635	1NB1216	7.70	635	20000810	1.90	204	20050610	2.30	205
1MBP1404	3.00	636	1MP2026	5.25	635	1NB1224	35.45	635	20000813	2.00	204	20050613	2.50	205
1MBP1406	2.80	636	1MP2222	3.90	635	1NB1604	12.80	635	20000817	2.30	204	20050617	3.10	205
1MBP1408	3.60	636	1MP2224	4.40	635	1NB1606	10.15	635	20000821	3.40	204	20050810	2.50	205
1MBP1410	3.95	636	1MP2226	4.40	635	1NB1608	7.70	635	20000A4	24.60	566	20050813	2.75	205
1MBP1604	3.10	636	1MP2230	8.85	635	1NB1612	7.70	635	20001010	2.20	204	20050817	2.85	205
1MBP1606	2.70	636	1MP2424	4.40	635	1NB1616	7.50	635	20001013	2.20	204	20050821	5.70	205
1MBP1608	3.60	636	1MP2626	4.40	635	1NB1620	16.75	635	20001017	2.75	204	20051010	3.10	205
1MBP1610	4.30	636	1MP3030	8.85	635	1NB2012	15.50	635	20001021	3.80	204	20051013	3.10	205
1MBP1612	4.35	636	1MP3038	17.80	635	1NB2016	16.65	635	20001217	2.85	204	20051017	3.45	205
1MBP1804	3.60	636	1MP3838	17.80	635	1NB2020	14.90	635	20001221	3.95	204	20051021	5.25	205
1MBP1806	3.20	636	1-MS	0.85	408	1NB2024	18.80	635	20001521	4.75	204	20051217	4.55	205
1MBP1808	3.60	636	1M-SS	2.50	408	1NB2032	35.45	635	20010405	1.10	204	20051221	6.00	205

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	20051521	6.20	205	2017-3878	1.25	584	2020-8989	38.05	184	2025-1658	13.90	652	2025-2201	36.40	653
1	20060410	4.30	206	2017-3886	1.05	584	2020-8997	42.80	184	2025-1674	17.50	652	2025-2219	55.90	653
	20060510	3.40	206	2017-3894	1.25	584	2020-9003	42.80	184	2025-1682	32.10	652	2025-2223	76.20	653
2	20060610	3.10	206	2017-6780	5.70	585	2020-9011	38.05	184	2025-1690	37.00	652	2025-2227	80.40	653
	20060613	3.40	206	2018-1830	11.60	135	2020-9029	42.80	184	2025-1700	142.35	652	2025-2232	205.95	653
3	20060810	3.45	206	2018-1848	12.80	135	2020-9045	42.80	184	2025-1708	4.20	652	2025-2240	416.20	653
	20060813	3.80	206	2018-2473	2.25	192	2020-9052	38.05	184	2025-1710	189.00	652	2025-2245	488.40	653
4	20061010	4.75	206	2018-2499	3.45	192	2020-9060	38.05	184	2025-1715	8.05	652	2025-2250	29.30	654
	20061013	4.75	206	2018-2515	4.55	192	2020-9086	38.05	184	2025-1720	347.15	652	2025-2258	62.00	654
5	20061017	5.60	206	2018-2523	4.35	192	2020-9094	38.05	184	2025-1724	5.50	652	2025-2263	77.00	654
	20061217	7.05	206	2018-2531	8.30	192	2020-9102	42.80	184	2025-1727	12.50	652	2025-2273	112.80	654
6	20061521	9.65	206	2018-2549	8.20	192	2020-9110	38.05	184	2025-1732	8.35	652	2025-2283	223.60	654
	20070510	3.45	206	2018-2556	7.25	192	2020-9128	38.05	184	2025-1740	8.35	652	2025-2293	269.50	654
7	20070610	3.10	206	2018-2564	13.75	192	2020-9136	38.05	184	2025-1845	21.90	652	2025-2321	23.35	654
	20070613	3.45	206	2018-2572	13.75	192	2020-9144	42.80	184	2025-1852	21.90	652	2025-2326	24.40	654
8	20070810	3.65	206	2018-2580	14.55	192	2020-9151	38.05	184	2025-1856	13.90	652	2025-2334	32.10	654
	20070813	3.45	206	2018-2598	13.75	192	2020-9169	38.05	184	2025-1865	22.30	652	2025-2342	52.45	654
9	20071010	4.65	206	2018-2606	18.30	192	2020-9177	42.20	184	2025-1881	36.00	652	2025-2354	333.45	654
	20071013	5.15	206	2018-2614	19.10	192	2020-9185	42.20	184	2025-1885	37.95	652	2025-2391	18.15	654
A	20071017	5.70	206	2018-2622	19.10	192	2020-9193	42.20	184	2025-1889	49.55	652	2025-2409	22.40	654
B	20071217	7.15	206	2018-6904	68.25	167	2020-9201	42.20	184	2025-1894	49.80	652	2025-2417	27.95	654
	20071521	10.05	206	2018-6912	86.30	167	2020-9219	42.20	184	2025-1898	49.95	652	2025-2425	42.40	654
C	20090400	4.30	205	2018-6920	106.25	167	2021-0209	32.45	548	2025-1905	61.60	652	2025-2433	44.70	654
	20090500	4.55	205	2018-6938	68.25	167	2021-0217	32.45	548	2025-1910	61.60	652	2025-2441	64.35	654
D	20090600	4.55	205	2018-6946	86.30	167	2021-0225	50.95	548	2025-1915	62.65	652	2025-2445	233.65	654
	20090800	5.25	205	2018-6953	106.25	167	2021-0233	3.75	548	2025-1920	63.25	652	2025-2449	174.85	654
E	20090806	5.25	205	2018-6979	110.05	167	2021-2030	68.45	548	2025-1925	63.95	652	2025-2450	318.55	654
	20091000	5.80	205	2018-6987	131.45	167	2024-0370	0.65	510	2025-1930	22.40	653	2025-2466	5.50	653
F	20091006	6.20	205	2018-6995	154.45	167	2024-0388	0.65	510	2025-1931	64.70	652	2025-2474	10.50	653
	20091008	6.20	205	2018-7001	185.05	167	2024-7656	12.05	167	2025-1935	121.00	652	2025-2482	13.90	653
G	20091200	7.05	205	2018-7019	268.00	167	2024-7664	13.60	167	2025-1940	159.30	652	2025-2490	16.80	653
	20091500	11.30	205	2018-7027	329.90	167	2024-7672	17.00	167	2025-1945	205.95	652	2025-2508	30.65	653
H	20110400	2.85	205	2018-7028	65.20	169	2024-7680	24.10	167	2025-1948	20.95	653	2025-2516	36.40	653
	20110500	2.85	205	2018-7035	69.35	169	2024-7698	40.30	167	2025-1950	212.10	652	2025-2524	2.50	654
I	20110600	3.45	205	2018-7043	75.65	169	2024-7706	58.35	167	2025-1955	20.95	653	2025-2532	3.60	654
	20110605	2.80	205	2018-7050	89.85	169	2025-1401	5.50	652	2025-1956	333.45	652	2025-2540	4.95	654
J	20110800	2.85	205	2018-7068	116.10	169	2025-1419	10.50	652	2025-1960	350.40	652	2025-2557	8.35	654
	20110806	2.85	205	2018-7076	127.65	169	2025-1427	10.50	652	2025-1961	31.60	653	2025-2565	13.90	654
K	20111000	3.95	205	2018-7092	185.65	169	2025-1435	13.90	652	2025-1963	20.95	653	2025-2573	22.40	654
	20111006	4.20	205	2018-7118	251.75	169	2025-1443	13.90	652	2025-1965	501.10	652	2025-2582	42.25	654
L	20111008	3.80	205	2019-3953	62.05	167	2025-1450	13.90	652	2025-1971	25.10	653	2025-2592	78.55	654
	20111200	5.80	205	2019-3960	65.10	167	2025-1468	16.80	652	2025-1989	30.65	653	2025-2602	163.55	654
M	20111500	8.85	205	2019-3967	69.95	167	2025-1476	16.80	652	2025-1997	30.65	653	2025-2763	31.30	371
	2017-0460	125.55	548	2019-3975	85.25	167	2025-1484	17.50	652	2025-2003	30.65	653	2025-3720	31.90	412
N	2017-3506	21.55	584	2019-3983	112.40	167	2025-1495	29.10	652	2025-2020	48.85	653	2025-3738	87.00	412
	2017-3514	64.60	584	2019-3991	120.40	167	2025-1505	29.10	652	2025-2029	39.85	653	2025-3746	26.65	412
O	2017-3555	50.95	584	2019-4031	136.75	167	2025-1520	29.30	652	2025-2037	48.85	653	2025-3753	10.75	408
	2017-3621	6.55	584	2019-4049	249.15	167	2025-1526	29.30	652	2025-2043	60.10	653	2025-3779	15.85	408
P	2017-3639	4.60	584	2020-1943	5.45	386	2025-1534	30.65	652	2025-2060	60.10	653	2025-4001	49.40	654
	2017-3647	11.05	584	2020-1950	5.90	386	2025-1538	31.95	652	2025-2078	20.95	653	2025-4011	51.60	654
Q	2017-3654	6.75	585	2020-1968	7.85	386	2025-1559	32.10	652	2025-2082	40.35	653	2025-4021	64.05	654
	2017-3662	8.05	585	2020-1976	13.55	386	2025-1567	33.55	652	2025-2086	25.10	653	2025-4031	95.50	654
R	2017-3670	6.10	585	2020-7312	49.85	584	2025-1572	34.10	652	2025-2089	30.65	653	2025-4041	186.05	654
	2017-3688	6.75	585	2020-8860	30.80	184	2025-1583	34.15	652	2025-2093	30.65	653	2025-4051	223.50	654
S	2017-3696	11.05	584	2020-8864	30.80	184	2025-1591	37.00	652	2025-2094	30.65	653	2025-4501	49.40	654
	2017-3712	19.15	584	2020-8872	30.80	184	2025-1595	66.35	652	2025-2100	54.50	653	2025-4511	51.60	654
T	2017-3720	11.25	585	2020-8880	30.80	184	2025-1600	66.35	652	2025-2110	60.10	653	2025-4521	64.05	654
	2017-3738	0.70	584	2020-8898	30.80	184	2025-1609	66.40	652	2025-2122	57.40	653	2025-4531	95.50	654
U	2017-3746	1.45	584	2020-8906	30.80	184	2025-1611	125.30	652	2025-2128	34.35	653	2025-4541	186.05	654
	2017-3787	1.25	584	2020-8914	30.80	184	2025-1615	125.30	652	2025-2132	57.40	653	2025-4551	223.50	654
V	2017-3795	2.40	584	2020-8922	33.25	184	2025-1617	125.85	652	2025-2136	40.70	653	2025-8121	10.60	653
	2017-3811	0.90	584	2020-8930	30.80	184	2025-1620	216.60	652	2025-2151	104.05	653	2025-8131	14.40	653
W	2017-3829	1.25	584	2020-8948	33.25	184	2025-1625	216.70	652	2025-2169	197.60	653	2025-8142	20.70	653
	2017-3845	2.40	584	2020-8955	38.05	184	2025-1633	5.50	652	2025-2185	24.40	653	2025-8151	24.20	653
X	2017-3860	1.05	584	2020-8971	38.05	184	2025-1641	10.50	652	2025-2193	27.95	653	2025-8161	24.35	653

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
2025-8171	25.60	653	20331221	5.70	207	20361300	3.40	207	2038-7023	46.95	71	20401700	0.25	208
2025-8181	31.80	653	20331521	6.35	207	20361700	4.55	207	2038-7031	49.55	71	20402100	0.30	208
2025-8191	31.80	653	2033-4002	8.25	654	20362100	7.30	207	2038-7049	43.40	71	20402700	1.00	208
2025-8201	31.80	653	2033-4012	10.15	654	2038-6371	28.80	73	2038-7056	45.00	71	20403200	1.10	208
2025-8211	33.20	653	2033-4022	12.55	654	2038-6389	28.80	73	2038-7064	40.60	70	20410610	3.80	204
2025-8221	61.60	653	2033-4032	18.05	654	2038-6397	33.60	73	2038-7296	30.75	70	20410613	4.20	204
2025-8231	62.00	653	2033-4042	22.40	654	2038-6405	34.65	73	2038-7304	18.15	70	20410810	3.95	204
2025-8241	71.95	653	2033-4052	28.05	654	2038-6413	32.30	73	2038-7312	16.70	70	20410813	4.30	204
2025-8251	110.20	653	2033-4062	52.25	654	2038-6421	35.25	73	2038-7320	16.70	70	20411013	4.90	204
2025-8261	121.00	653	2033-4072	99.80	654	2038-6439	39.15	73	2038-7338	16.70	70	204110613	4.90	204
2025-8271	112.55	653	2033-4082	133.20	654	2038-6447	53.75	73	2038-7346	21.90	70	20411217	6.35	204
2025-8281	88.40	653	2033-4092	243.55	654	2038-6454	53.75	73	2038-7361	22.70	70	204112817	6.35	204
2025-8291	171.30	653	2033-8301	5.35	654	2038-6462	53.75	73	2038-7379	22.70	70	20420610	2.75	204
2025-8301	177.75	653	2033-8311	8.10	654	2038-6470	32.55	68	2038-7387	22.70	70	20420613	2.95	204
2025-8311	206.95	653	2033-8321	10.00	654	2038-6488	32.55	68	2038-7403	9.95	70	20420617	3.40	204
2025-8321	211.55	653	2033-8331	12.70	654	2038-6496	39.00	68	2038-7429	5.15	70	20420621	4.30	204
2025-8331	218.95	653	2033-8341	20.80	654	2038-6504	35.25	68	2038-7437	5.15	70	20420810	2.75	204
2025-8341	296.20	653	2033-8351	37.85	654	2038-6512	40.60	68	2038-7445	5.15	70	20420813	2.95	204
2025-8351	222.70	653	2033-9693	10.50	652	2038-6520	40.45	68	2038-7510	16.00	70	20420817	3.40	204
2025-8361	467.20	653	2033-9719	17.50	652	2038-6538	36.25	68	2038-7528	14.20	70	20420821	4.20	204
2027-3967	21.10	371	2033-9727	32.10	652	2038-6546	36.25	68	2038-7577	23.55	70	20421010	3.10	204
2027-3975	23.30	371	2033-9735	37.00	652	2038-6553	46.60	68	2038-7585	28.40	70	20421013	3.45	204
2027-4007	16.60	371	2033-9761	13.90	652	2038-6561	46.60	68	2038-7593	30.15	70	20421017	3.80	204
2027-4015	18.20	371	2033-9862	23.35	653	2038-6587	46.60	68	2038-8435	126.10	137	20421021	4.90	204
2027-4023	28.10	371	2033-9867	29.30	653	2038-6595	40.05	68	2038-8443	126.10	137	20421217	4.85	204
2027-4049	37.80	371	2033-9875	37.70	653	2038-6603	38.90	68	2038-8450	126.10	137	20421221	5.95	204
2027-4056	23.35	371	2033-9883	57.35	653	2038-6611	58.30	68	2038-8476	126.10	137	2042-2887	30.80	184
2027-4064	26.55	371	2033-9891	81.75	653	2038-6629	58.30	68	2038-8484	32.30	134	2042-2895	30.80	184
2027-4072	33.15	371	2033-9896	101.40	653	2038-6637	58.30	68	2038-8492	32.30	134	2042-2903	30.80	184
20300A9	44.15	566	2033-9922	24.60	653	2038-6645	57.85	68	2038-8526	32.30	134	2042-2911	30.80	184
20301010	2.65	207	2033-9933	29.30	653	2038-6652	57.85	68	2038-8534	41.85	137	2042-2929	30.80	184
20301313	2.85	207	2033-9941	39.10	653	2038-6660	57.85	68	2038-8567	41.85	137	2042-2937	30.80	184
20301717	4.20	207	2033-9958	41.85	653	2038-6678	44.50	68	2038-8575	41.85	137	2042-2945	30.80	184
20310510	2.75	205	2033-9962	77.55	653	2038-6686	44.50	68	2038-8583	28.75	137	2042-2952	30.80	184
20310610	2.65	205	2033-9963	78.55	653	2038-6694	46.60	68	2038-8591	28.75	137	2042-2960	30.80	184
20310613	3.10	205	2033-9974	82.80	653	2038-6702	46.60	68	2038-8609	28.75	137	2042-2978	30.80	184
20310810	2.75	205	2033-9982	288.70	653	2038-6710	46.60	68	2038-8625	28.75	137	2042-2986	30.80	184
20310813	3.40	205	2033-9992	305.85	653	2038-6728	49.90	68	2038-8633	28.75	137	2042-2994	38.05	184
20311013	3.80	205	20340405	2.85	207	2038-6736	49.90	68	20390500	0.10	208	2042-3000	38.05	184
20311017	6.55	205	20340410	4.90	207	2038-6744	49.90	68	20391000	0.15	208	2042-3018	38.05	184
2031-7020	30.80	184	20340505	2.95	207	2038-6751	28.00	71	20391300	0.20	208	2042-3026	38.05	184
20320500	6.20	206	20340510	4.75	207	2038-6769	28.00	71	20391700	0.20	208	2042-3034	38.05	184
20320600	6.20	206	20340605	3.45	207	2038-6777	35.60	71	20392100	0.25	208	2042-3042	38.05	184
20320800	7.15	206	20340610	4.75	207	2038-6785	35.60	71	20392700	0.25	208	2042-3059	38.05	184
20321000	8.95	206	20340613	5.35	207	2038-6793	37.95	71	20393200	0.30	208	2042-3067	38.05	184
20321200	12.90	206	20340617	6.00	207	2038-6819	37.95	71	2039-6727	17.40	77	2042-3075	38.05	184
20321500	19.00	206	20340810	5.25	207	2038-6827	37.45	71	2039-6735	23.90	77	2042-3083	38.05	184
20330405	2.00	207	20340813	5.25	207	2038-6835	37.45	71	2039-6743	30.50	77	2042-3091	38.05	184
20330406	2.50	207	20340817	5.70	207	2038-6843	40.35	71	2039-6750	37.10	77	2042-3109	38.05	184
20330410	2.75	207	20340821	7.25	207	2038-6850	40.35	71	2039-6768	43.65	77	2042-5336	5.85	145
20330505	2.00	207	20341010	5.50	207	2038-6868	42.40	71	2039-6776	49.90	77	2042-5337	6.50	145
20330510	2.75	207	20341013	5.60	207	2038-6876	42.40	71	2039-6784	56.65	77	2042-5338	7.20	145
20330605	2.20	207	20341017	6.35	207	2038-6884	44.80	71	2039-6792	63.20	77	2042-5339	10.30	145
20330610	2.85	207	20341021	7.30	207	2038-6892	44.80	71	2039-6800	69.70	77	2042-5340	16.90	145
20330613	2.85	207	20341217	7.30	207	2038-6900	39.50	71	2039-7205	1.90	77	2042-5341	25.45	145
20330617	3.65	207	20341221	7.70	207	2038-6918	39.50	71	2039-7238	6.25	77	2042-5342	40.70	145
20330810	2.85	207	20341521	9.15	207	2038-6926	41.35	71	2039-7253	6.25	77	2042-5343	62.05	145
20330813	2.95	207	20350500	1.10	207	2038-6934	41.35	71	2039-7279	6.25	77	2042-5344	119.15	145
20330817	3.80	207	20350600	1.25	207	2038-6942	36.65	70	2039-7287	6.25	77	2042-5345	169.55	145
20330821	4.30	207	2035-0773	30.80	184	2038-6959	36.65	70	2039-7932	1.05	77	2042-5346	283.70	145
20331010	3.20	207	20351000	1.65	207	2038-6975	32.20	71	20400300	0.20	208	2042-5658	54.25	585
20331013	3.20	207	20351300	2.20	207	2038-6983	39.50	71	20400500	0.20	208	20430400	0.40	208
20331017	3.95	207	20351700	2.85	207	2038-6991	47.05	71	20400600	0.20	208	20430500	0.40	208
20331021	4.90	207	20352100	4.55	207	2038-7007	42.15	71	20401000	0.20	208	20430600	0.40	208
20331217	4.75	207	20361000	2.50	207	2038-7015	45.20	71	20401300	0.20	208	20430605	0.40	208

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	20430800	0.45	<b>208</b>	20530813	4.55	<b>205</b>	212-0345-0000	41.85	<b>365</b>	2175-0900	5.20	<b>255</b>	2175-0966	5.20	<b>255</b>
1	20431000	0.80	<b>208</b>	20531013	5.25	<b>205</b>	212-0395-0000	53.75	<b>365</b>	2175-0901	5.20	<b>255</b>	2175-0967	8.05	<b>255</b>
2	20431200	1.00	<b>208</b>	20540610	5.25	<b>206</b>	21300	2.55	<b>636</b>	2175-0902	5.20	<b>255</b>	2175-0968	3.80	<b>256</b>
3	20431500	1.45	<b>208</b>	20540613	5.35	<b>206</b>	21301	2.55	<b>636</b>	2175-0903	2.60	<b>256</b>	2175-0969	4.25	<b>256</b>
4	20441000	3.80	<b>207</b>	20540810	5.25	<b>206</b>	21302	2.55	<b>636</b>	2175-0904	2.60	<b>256</b>	2175-0970	5.00	<b>256</b>
5	20441300	4.75	<b>207</b>	20540813	5.70	<b>206</b>	21303	3.60	<b>636</b>	2175-0905	2.60	<b>256</b>	2175-0971	5.90	<b>256</b>
6	20441700	6.20	<b>207</b>	20541010	7.00	<b>206</b>	21304	3.25	<b>636</b>	2175-0906	2.60	<b>256</b>	2175-0972	5.90	<b>256</b>
7	20442100	9.65	<b>207</b>	20541013	7.15	<b>206</b>	21305	3.85	<b>636</b>	2175-0907	2.60	<b>256</b>	2175-0973	6.30	<b>256</b>
8	20450500	0.20	<b>208</b>	20550600	2.00	<b>208</b>	21307	5.50	<b>636</b>	2175-0908	2.60	<b>256</b>	2175-0974	4.05	<b>256</b>
9	20451000	0.15	<b>208</b>	20550800	2.30	<b>208</b>	21308	5.85	<b>636</b>	2175-0909	2.60	<b>256</b>	2175-0975	4.25	<b>256</b>
A	20451300	0.25	<b>208</b>	20551000	2.50	<b>208</b>	21310	7.55	<b>636</b>	2175-0910	2.60	<b>256</b>	2175-0976	4.25	<b>256</b>
B	20451700	0.35	<b>208</b>	20551200	3.40	<b>208</b>	21311	11.50	<b>636</b>	2175-0911	3.05	<b>256</b>	2175-0977	4.70	<b>256</b>
C	20452100	0.50	<b>208</b>	20560405	2.00	<b>207</b>	21312	11.50	<b>636</b>	2175-0912	5.20	<b>256</b>	2175-0978	5.20	<b>256</b>
D	20452700	0.60	<b>208</b>	20560605	2.20	<b>207</b>	21313	11.50	<b>636</b>	2175-0913	2.85	<b>256</b>	2175-0979	5.00	<b>256</b>
E	20453200	0.95	<b>208</b>	20570500	1.10	<b>207</b>	2175-0849	1.85	<b>255</b>	2175-0914	2.85	<b>256</b>	2175-0980	4.90	<b>256</b>
F	20460610	3.00	<b>204</b>	2064-7889	6.75	<b>145</b>	2175-0850	1.85	<b>255</b>	2175-0915	3.30	<b>256</b>	2175-0981	5.65	<b>256</b>
G	20460613	3.35	<b>204</b>	2064-7897	8.00	<b>145</b>	2175-0851	1.85	<b>255</b>	2175-0916	5.20	<b>256</b>	2175-0982	7.20	<b>256</b>
H	20460617	4.30	<b>204</b>	2064-7905	8.90	<b>145</b>	2175-0852	1.85	<b>255</b>	2175-0917	3.30	<b>256</b>	2175-0983	5.65	<b>256</b>
I	20460810	3.15	<b>204</b>	2064-7913	11.85	<b>145</b>	2175-0853	3.30	<b>255</b>	2175-0918	3.30	<b>256</b>	2175-0984	5.80	<b>256</b>
J	20460813	3.65	<b>204</b>	2064-7921	18.70	<b>145</b>	2175-0854	1.85	<b>255</b>	2175-0919	3.45	<b>256</b>	2175-0985	6.05	<b>256</b>
K	20460817	4.65	<b>204</b>	2064-7939	28.30	<b>145</b>	2175-0855	1.85	<b>255</b>	2175-0920	6.20	<b>256</b>	2175-0986	7.30	<b>256</b>
L	20460821	5.20	<b>204</b>	2064-7947	45.20	<b>145</b>	2175-0856	1.85	<b>255</b>	2175-0921	6.20	<b>256</b>	2175-0987	7.30	<b>256</b>
M	20461013	4.20	<b>204</b>	2064-7954	70.20	<b>145</b>	2175-0857	1.85	<b>255</b>	2175-0922	6.20	<b>256</b>	2175-0988	7.80	<b>256</b>
N	20461017	4.85	<b>204</b>	2064-7962	6.75	<b>145</b>	2175-0858	2.60	<b>255</b>	2175-0923	6.20	<b>256</b>	2175-0989	3.45	<b>256</b>
O	20461021	5.50	<b>204</b>	2064-7970	8.00	<b>145</b>	2175-0859	3.55	<b>255</b>	2175-0924	2.85	<b>255</b>	2175-0990	3.45	<b>256</b>
P	20461217	5.90	<b>204</b>	2064-7988	8.90	<b>145</b>	2175-0860	1.85	<b>255</b>	2175-0925	2.85	<b>255</b>	2175-0991	3.80	<b>256</b>
Q	2046-1695	5.85	<b>145</b>	2064-7996	11.85	<b>145</b>	2175-0861	1.85	<b>255</b>	2175-0926	2.85	<b>255</b>	2175-0992	3.80	<b>256</b>
R	2046-1703	6.50	<b>145</b>	2064-8002	18.70	<b>145</b>	2175-0862	2.60	<b>255</b>	2175-0927	2.85	<b>255</b>	2175-0993	4.05	<b>256</b>
S	2046-1711	7.20	<b>145</b>	20KAAW10MPN	15.65	<b>287</b>	2175-0863	3.55	<b>255</b>	2175-0928	3.45	<b>255</b>	2175-0994	4.90	<b>256</b>
T	2046-1729	10.30	<b>145</b>	20KAIW10MPN	15.70	<b>287</b>	2175-0864	2.75	<b>255</b>	2175-0929	3.15	<b>255</b>	2175-0995	4.25	<b>256</b>
U	2046-1737	16.90	<b>145</b>	20KAKO04MPN	17.20	<b>287</b>	2175-0865	2.75	<b>255</b>	2175-0930	3.15	<b>255</b>	2175-0996	4.50	<b>256</b>
V	2046-1745	25.45	<b>145</b>	20KAKO05MPN	10.25	<b>287</b>	2175-0866	3.90	<b>255</b>	2175-0931	3.55	<b>255</b>	2175-0997	5.00	<b>256</b>
W	2046-1752	40.70	<b>145</b>	20KAKO06MPN	17.20	<b>287</b>	2175-0867	3.90	<b>255</b>	2175-0932	5.90	<b>255</b>	2175-0998	6.45	<b>256</b>
X	2046-1760	62.05	<b>145</b>	20KATF03MPN	16.20	<b>287</b>	2175-0868	3.90	<b>255</b>	2175-0933	3.55	<b>255</b>	2175-0999	4.90	<b>256</b>
Y	2046-1778	119.15	<b>145</b>	20KATF04MPN	16.15	<b>287</b>	2175-0869	3.90	<b>255</b>	2175-0934	3.55	<b>255</b>	2175-1000	5.00	<b>256</b>
Z	2046-1786	169.55	<b>145</b>	20KATF05MPN	18.05	<b>287</b>	2175-0870	3.90	<b>255</b>	2175-0935	3.90	<b>255</b>	2175-1001	5.40	<b>256</b>
	2046-1794	283.70	<b>145</b>	20SFAW10MXN	5.55	<b>287</b>	2175-0871	1.95	<b>255</b>	2175-0936	7.20	<b>255</b>	2175-1002	6.95	<b>256</b>
	20470410	3.50	<b>205</b>	20SFIW10MXN	5.55	<b>287</b>	2175-0872	1.95	<b>255</b>	2175-0937	6.95	<b>255</b>	2175-1003	6.55	<b>256</b>
	20470610	3.50	<b>205</b>	20SFKO04MXN	4.90	<b>287</b>	2175-0873	1.95	<b>255</b>	2175-0938	6.95	<b>255</b>	2175-1004	6.45	<b>256</b>
	20470613	4.15	<b>205</b>	20SFKO05MXN	4.90	<b>287</b>	2175-0874	1.95	<b>255</b>	2175-0939	6.95	<b>255</b>	2175-1005	7.05	<b>256</b>
	20470810	3.75	<b>205</b>	20SFKO06MXN	4.90	<b>287</b>	2175-0875	2.85	<b>255</b>	2175-0940	3.15	<b>255</b>	2175-1006	4.70	<b>257</b>
	20470813	4.25	<b>205</b>	20SFTF03MXN	3.20	<b>287</b>	2175-0876	1.95	<b>255</b>	2175-0941	3.15	<b>255</b>	2175-1007	4.70	<b>257</b>
	20471013	4.90	<b>205</b>	20SFTF04MXN	3.20	<b>287</b>	2175-0877	1.95	<b>255</b>	2175-0942	3.05	<b>255</b>	2175-1008	6.30	<b>257</b>
	20480610	4.90	<b>206</b>	20SFTF05MXN	3.90	<b>287</b>	2175-0878	2.85	<b>255</b>	2175-0943	3.05	<b>255</b>	2175-1009	6.30	<b>257</b>
	20480613	5.05	<b>206</b>	21-049	10.50	<b>575</b>	2175-0879	3.90	<b>255</b>	2175-0944	3.15	<b>255</b>	2175-1010	7.05	<b>257</b>
	20480810	4.90	<b>206</b>	212-0035-0000	8.25	<b>365</b>	2175-0880	3.05	<b>255</b>	2175-0945	3.05	<b>255</b>	2175-1011	8.05	<b>257</b>
	20480813	5.30	<b>206</b>	212-0045-0000	8.25	<b>365</b>	2175-0881	3.05	<b>255</b>	2175-0946	3.80	<b>255</b>	2175-1012	6.30	<b>257</b>
	20481013	6.55	<b>206</b>	212-0055-0000	9.10	<b>365</b>	2175-0882	3.05	<b>255</b>	2175-0947	3.30	<b>255</b>	2175-1013	6.45	<b>257</b>
	20520610	3.15	<b>204</b>	212-0065-0000	9.95	<b>365</b>	2175-0883	4.25	<b>255</b>	2175-0948	3.30	<b>255</b>	2175-1014	7.05	<b>257</b>
	20520613	3.40	<b>204</b>	212-0075-0000	11.55	<b>365</b>	2175-0884	4.25	<b>255</b>	2175-0949	3.55	<b>255</b>	2175-1015	8.15	<b>257</b>
	20520810	3.35	<b>204</b>	212-0085-0000	11.85	<b>365</b>	2175-0885	4.25	<b>255</b>	2175-0950	4.70	<b>255</b>	2175-1016	6.30	<b>257</b>
	20520813	3.70	<b>204</b>	212-0095-0000	12.05	<b>365</b>	2175-0886	4.25	<b>255</b>	2175-0951	4.70	<b>255</b>	2175-1017	7.05	<b>257</b>
	20521013	4.20	<b>204</b>	212-0105-0000	12.90	<b>365</b>	2175-0887	2.40	<b>255</b>	2175-0952	4.70	<b>255</b>	2175-1018	7.80	<b>257</b>
	205210613	4.20	<b>204</b>	212-0115-0000	13.45	<b>365</b>	2175-0888	2.40	<b>255</b>	2175-0953	7.20	<b>255</b>	2175-1019	8.15	<b>257</b>
	20521217	5.75	<b>204</b>	212-0125-0000	14.15	<b>365</b>	2175-0889	2.40	<b>255</b>	2175-0954	7.20	<b>255</b>	2175-1020	8.05	<b>257</b>
	205212817	5.75	<b>204</b>	212-0135-0000	17.25	<b>365</b>	2175-0890	2.60	<b>255</b>	2175-0956	7.20	<b>255</b>	2175-1021	8.15	<b>257</b>
	2052-8774	33.30	<b>135</b>	212-0145-0000	17.65	<b>365</b>	2175-0891	3.05	<b>255</b>	2175-0957	3.45	<b>255</b>	2175-1022	8.60	<b>257</b>
	2052-8782	33.30	<b>135</b>	212-0155-0000	17.85	<b>365</b>	2175-0892	2.60	<b>255</b>	2175-0958	3.45	<b>255</b>	2175-1023	1.85	<b>256</b>
	2052-8790	33.30	<b>135</b>	212-0165-0000	22.20	<b>365</b>	2175-0893	2.60	<b>255</b>	2175-0959	3.45	<b>255</b>	2175-1024	1.95	<b>256</b>
	2052-8808	33.30	<b>135</b>	212-0175-0000	22.25	<b>365</b>	2175-0894	3.05	<b>255</b>	2175-0960	3.45	<b>255</b>	2175-1025	2.40	<b>256</b>
	20530410	3.80	<b>205</b>	212-0195-0000	22.25	<b>365</b>	2175-0895	5.00	<b>255</b>	2175-0961	4.25	<b>255</b>	2175-1026	2.60	<b>256</b>
	20530605	3.90	<b>205</b>	212-0215-0000	30.45	<b>365</b>	2175-0896	3.30	<b>255</b>	2175-0962	3.55	<b>255</b>	2175-1027	3.05	<b>256</b>
	20530610	3.80	<b>205</b>	212-0245-0000	33.10	<b>365</b>	2175-0897	3.30	<b>255</b>	2175-0963	3.55	<b>255</b>	2175-1028	2.40	<b>256</b>
	20530613	4.30	<b>205</b>	212-0295-0000	38.65	<b>365</b>	2175-0898	3.30	<b>255</b>	2175-0964	5.20	<b>255</b>	2175-1029	2.60	<b>256</b>
	20530810	3.95	<b>205</b>	212-0315-0000	48.80	<b>365</b>	2175-0899	5.20	<b>255</b>	2175-0965	5.20	<b>255</b>	2175-1030	3.05	<b>256</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	
2175-1031	4.05	<b>256</b>	2175-1096	7.45	<b>258</b>	2184-0005	225.20	<b>174</b>	2184-0070	327.35	<b>176</b>	2196-4227	50.40	<b>369</b>	0
2175-1032	1.85	<b>256</b>	2175-1097	7.20	<b>258</b>	2184-0006	320.75	<b>174</b>	2184-0071	401.75	<b>176</b>	2196-4228	51.45	<b>369</b>	1
2175-1033	1.95	<b>256</b>	2175-1098	7.20	<b>258</b>	2184-0007	171.60	<b>174</b>	2184-0072	835.90	<b>176</b>	2196-4229	19.15	<b>369</b>	2
2175-1034	2.40	<b>256</b>	2175-1099	8.85	<b>258</b>	2184-0008	172.15	<b>174</b>	2184-0073	945.45	<b>176</b>	2196-4230	25.20	<b>369</b>	3
2175-1035	2.60	<b>256</b>	2175-1100	9.10	<b>258</b>	2184-0009	173.20	<b>174</b>	2184-0074	1453.30	<b>176</b>	2196-4231	25.20	<b>369</b>	4
2175-1036	3.05	<b>256</b>	2175-1101	6.05	<b>258</b>	2184-0010	183.10	<b>174</b>	2184-0075	197.35	<b>176</b>	2196-4232	21.30	<b>369</b>	5
2175-1037	2.75	<b>256</b>	2175-1102	6.05	<b>258</b>	2184-0011	248.35	<b>174</b>	2184-0076	197.35	<b>176</b>	2196-4233	29.30	<b>369</b>	6
2175-1038	2.75	<b>256</b>	2175-1103	7.20	<b>258</b>	2184-0012	309.45	<b>174</b>	2184-0077	199.75	<b>176</b>	2196-4234	23.20	<b>369</b>	7
2175-1039	2.75	<b>256</b>	2175-1104	8.40	<b>258</b>	2184-0013	382.00	<b>174</b>	2184-0078	215.95	<b>176</b>	2196-4235	22.80	<b>369</b>	8
2175-1040	3.30	<b>256</b>	2175-1105	8.15	<b>258</b>	2184-0014	148.45	<b>174</b>	2184-0079	228.65	<b>176</b>	2196-4236	30.55	<b>369</b>	9
2175-1041	4.25	<b>256</b>	2175-1106	17.10	<b>258</b>	2184-0015	149.65	<b>174</b>	2184-0080	279.65	<b>176</b>	2196-4237	34.45	<b>369</b>	A
2175-1042	2.75	<b>257</b>	2175-1107	17.90	<b>258</b>	2184-0016	160.40	<b>174</b>	2184-0081	378.60	<b>176</b>	2196-4238	38.45	<b>369</b>	B
2175-1043	2.75	<b>257</b>	2175-1108	18.85	<b>258</b>	2184-0017	209.20	<b>174</b>	2184-0082	486.65	<b>176</b>	2196-4239	40.75	<b>369</b>	C
2175-1044	2.75	<b>257</b>	2175-1109	19.90	<b>258</b>	2184-0018	269.60	<b>174</b>	2184-0083	888.05	<b>176</b>	2196-4240	28.70	<b>369</b>	D
2175-1045	3.30	<b>257</b>	2175-1110	20.80	<b>258</b>	2184-0019	342.10	<b>174</b>	2184-0084	1167.10	<b>176</b>	2196-4241	30.10	<b>369</b>	E
2175-1046	4.25	<b>257</b>	2175-1111	21.80	<b>258</b>	2184-0020	189.40	<b>174</b>	2184-0085	1610.25	<b>176</b>	2196-4242	36.95	<b>369</b>	F
2175-1047	3.45	<b>257</b>	2175-1112	23.20	<b>258</b>	2184-0021	190.50	<b>174</b>	2184-0086	154.00	<b>176</b>	2196-4243	48.95	<b>369</b>	G
2175-1048	3.45	<b>257</b>	2175-1113	17.10	<b>258</b>	2184-0022	201.35	<b>174</b>	2184-0087	154.00	<b>176</b>	2196-4244	51.40	<b>369</b>	H
2175-1049	4.25	<b>257</b>	2175-1114	18.05	<b>258</b>	2184-0023	375.65	<b>174</b>	2184-0088	156.30	<b>176</b>	2196-4245	56.70	<b>369</b>	I
2175-1050	5.20	<b>257</b>	2175-1115	18.85	<b>258</b>	2184-0024	303.20	<b>174</b>	2184-0089	172.55	<b>176</b>	2196-4246	44.05	<b>369</b>	J
2175-1051	4.50	<b>257</b>	2175-1116	15.70	<b>258</b>	2184-0025	375.65	<b>174</b>	2184-0090	201.55	<b>176</b>	2196-4247	48.50	<b>369</b>	K
2175-1052	4.50	<b>257</b>	2175-1117	18.05	<b>258</b>	2184-0026	149.30	<b>175</b>	2184-0091	252.75	<b>176</b>	2196-4248	59.30	<b>369</b>	L
2175-1053	5.20	<b>257</b>	2175-1118	18.85	<b>258</b>	2184-0027	149.30	<b>175</b>	2184-0092	327.35	<b>176</b>	2196-4249	65.55	<b>369</b>	M
2175-1054	6.05	<b>257</b>	2175-1119	22.75	<b>258</b>	2184-0028	151.60	<b>175</b>	2184-0093	377.50	<b>176</b>	2196-4250	68.75	<b>369</b>	N
2175-1055	6.95	<b>257</b>	2175-1120	23.45	<b>258</b>	2184-0029	167.40	<b>175</b>	2184-0094	815.20	<b>176</b>	2196-4251	74.95	<b>369</b>	O
2175-1056	4.05	<b>257</b>	2175-1121	25.05	<b>258</b>	2184-0030	182.35	<b>175</b>	2184-0095	945.45	<b>176</b>	2196-4252	19.10	<b>369</b>	P
2175-1057	5.00	<b>257</b>	2175-1122	22.75	<b>258</b>	2184-0031	215.60	<b>175</b>	2184-0096	1453.30	<b>176</b>	2196-4253	20.20	<b>369</b>	Q
2175-1058	5.40	<b>257</b>	2175-1123	23.45	<b>258</b>	2184-0032	262.55	<b>175</b>	2184-0097	197.35	<b>176</b>	2196-4254	21.20	<b>369</b>	R
2175-1059	6.30	<b>257</b>	2175-1124	25.05	<b>258</b>	2184-0033	335.80	<b>175</b>	2184-0098	197.35	<b>176</b>	2196-4255	27.15	<b>369</b>	S
2175-1060	7.45	<b>257</b>	2175-1125	14.70	<b>258</b>	2184-0034	191.45	<b>175</b>	2184-0099	199.75	<b>176</b>	2196-4256	29.30	<b>369</b>	T
2175-1061	3.30	<b>257</b>	2175-1126	14.70	<b>258</b>	2184-0035	191.45	<b>175</b>	2184-0100	215.95	<b>176</b>	2196-4257	21.15	<b>369</b>	U
2175-1062	4.05	<b>257</b>	2175-1127	15.70	<b>258</b>	2184-0036	193.70	<b>175</b>	2184-0101	228.65	<b>176</b>	2196-4258	27.40	<b>369</b>	V
2175-1063	4.25	<b>257</b>	2175-1128	15.60	<b>258</b>	2184-0037	209.45	<b>175</b>	2184-0102	279.65	<b>176</b>	2196-4259	29.20	<b>369</b>	W
2175-1064	7.05	<b>257</b>	2175-1129	15.70	<b>258</b>	2184-0038	221.75	<b>175</b>	2184-0103	378.60	<b>176</b>	2196-4260	31.70	<b>369</b>	X
2175-1065	7.20	<b>257</b>	2175-1130	20.90	<b>258</b>	2184-0039	271.20	<b>175</b>	2184-0104	428.45	<b>176</b>	2196-4261	35.80	<b>369</b>	Y
2175-1066	7.95	<b>257</b>	2175-1131	20.90	<b>258</b>	2184-0040	335.85	<b>175</b>	2184-0105	888.05	<b>176</b>	2196-4262	46.20	<b>369</b>	Z
2175-1067	3.05	<b>257</b>	2175-1132	20.90	<b>258</b>	2184-0041	415.60	<b>175</b>	2184-0106	1125.15	<b>176</b>	2196-4263	27.90	<b>369</b>	
2175-1068	3.15	<b>257</b>	2175-1133	10.05	<b>258</b>	2184-0042	154.00	<b>175</b>	2184-0107	1610.25	<b>176</b>	2196-4264	31.75	<b>369</b>	
2175-1069	3.90	<b>257</b>	2175-1134	10.05	<b>258</b>	2184-0043	154.00	<b>175</b>	2196-4200	16.30	<b>369</b>	2196-4265	38.15	<b>369</b>	
2175-1070	6.95	<b>257</b>	2175-1135	10.05	<b>258</b>	2184-0044	156.30	<b>175</b>	2196-4201	16.10	<b>369</b>	2196-4266	48.95	<b>369</b>	
2175-1071	7.45	<b>257</b>	2175-1136	10.05	<b>258</b>	2184-0045	172.55	<b>175</b>	2196-4202	17.90	<b>369</b>	2196-4267	48.85	<b>369</b>	
2175-1072	4.70	<b>257</b>	2175-1137	10.05	<b>258</b>	2184-0046	181.80	<b>175</b>	2196-4203	13.95	<b>369</b>	2196-4268	62.50	<b>369</b>	
2175-1073	5.90	<b>257</b>	2175-1138	10.95	<b>258</b>	2184-0047	222.30	<b>175</b>	2196-4204	17.05	<b>369</b>	2196-4269	37.55	<b>369</b>	
2175-1074	9.40	<b>257</b>	2175-1139	10.95	<b>258</b>	2184-0048	310.70	<b>175</b>	2196-4205	20.50	<b>369</b>	2196-4270	40.95	<b>369</b>	
2175-1075	0.90	<b>257</b>	2175-1140	13.85	<b>258</b>	2184-0049	377.50	<b>175</b>	2196-4206	22.10	<b>369</b>	2196-4271	59.30	<b>369</b>	
2175-1076	0.90	<b>257</b>	2175-1141	10.95	<b>258</b>	2184-0050	674.85	<b>175</b>	2196-4207	25.50	<b>369</b>	2196-4272	65.55	<b>369</b>	
2175-1077	1.00	<b>257</b>	2175-1142	10.95	<b>258</b>	2184-0051	770.60	<b>175</b>	2196-4208	27.35	<b>369</b>	2196-4273	74.95	<b>369</b>	
2175-1078	1.15	<b>257</b>	2175-1143	13.85	<b>258</b>	2184-0052	1331.85	<b>175</b>	2196-4209	38.65	<b>369</b>	2196-4274	87.45	<b>369</b>	
2175-1079	1.30	<b>257</b>	2175-1144	16.80	<b>258</b>	2184-0053	197.35	<b>175</b>	2196-4210	38.60	<b>369</b>	2196-4275	18.80	<b>369</b>	
2175-1080	3.80	<b>258</b>	2175-1145	11.80	<b>258</b>	2184-0054	197.35	<b>175</b>	2196-4211	50.60	<b>369</b>	2196-4276	21.05	<b>369</b>	
2175-1081	3.80	<b>258</b>	2175-1146	13.85	<b>258</b>	2184-0055	199.75	<b>175</b>	2196-4212	51.45	<b>369</b>	2196-4277	25.20	<b>369</b>	
2175-1082	3.80	<b>258</b>	2175-1147	16.80	<b>258</b>	2184-0056	215.95	<b>175</b>	2196-4213	16.40	<b>369</b>	2196-4278	22.85	<b>369</b>	
2175-1083	4.90	<b>258</b>	2175-1148	13.30	<b>258</b>	2184-0057	228.65	<b>175</b>	2196-4214	17.80	<b>369</b>	2196-4279	22.90	<b>369</b>	
2175-1084	5.00	<b>258</b>	2175-1149	15.60	<b>258</b>	2184-0058	279.65	<b>175</b>	2196-4215	17.90	<b>369</b>	2196-4280	19.75	<b>369</b>	
2175-1085	4.90	<b>258</b>	2175-1150	16.80	<b>258</b>	2184-0059	346.20	<b>175</b>	2196-4216	16.15	<b>369</b>	2196-4281	22.80	<b>369</b>	
2175-1086	5.65	<b>258</b>	2175-1151	12.05	<b>258</b>	2184-0060	428.45	<b>175</b>	2196-4217	17.80	<b>369</b>	2196-4282	30.55	<b>369</b>	
2175-1087	6.05	<b>258</b>	2175-1152	13.30	<b>258</b>	2184-0061	782.90	<b>175</b>	2196-4218	20.20	<b>369</b>	2196-4283	34.45	<b>369</b>	
2175-1088	5.00	<b>258</b>	2175-1153	14.20	<b>258</b>	2184-0062	1033.45	<b>175</b>	2196-4219	13.95	<b>369</b>	2196-4284	38.45	<b>369</b>	
2175-1089	5.65	<b>258</b>	2175-1154	16.40	<b>258</b>	2184-0063	1404.80	<b>175</b>	2196-4220	17.15	<b>369</b>	2196-4285	40.75	<b>369</b>	
2175-1090	6.05	<b>258</b>	2175-1155	18.30	<b>258</b>	2184-0064	154.00	<b>176</b>	2196-4221	20.70	<b>369</b>	2196-4286	33.70	<b>369</b>	
2175-1091	6.05	<b>258</b>	2184-0000	134.45	<b>174</b>	2184-0065	154.00	<b>176</b>	2196-4222	24.20	<b>369</b>	2196-4287	31.55	<b>369</b>	
2175-1092	6.45	<b>258</b>	2184-0001	135.05	<b>174</b>	2184-0066	156.30	<b>176</b>	2196-4223	28.15	<b>369</b>	2196-4288	37.95	<b>369</b>	
2175-1093	7.05	<b>258</b>	2184-0002	135.95	<b>174</b>	2184-0067	172.55	<b>176</b>	2196-4224	29.75	<b>369</b>	2196-4289	48.95	<b>369</b>	
2175-1094	6.55	<b>258</b>	2184-0003	145.85	<b>174</b>	2184-0068	181.80	<b>176</b>	2196-4225	37.15	<b>369</b>	2196-4290	51.40	<b>369</b>	
2175-1095															

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	2196-4292	40.95	<b>369</b>	2207-0689	12.70	<b>255</b>	23012108	0.25	<b>403</b>	23070605	4.65	<b>224</b>	24201215	2348.40	<b>368</b>
1	2196-4293	40.90	<b>369</b>	2207-0690	12.70	<b>255</b>	23012116	0.35	<b>403</b>	23070610	4.20	<b>224</b>	25KAAK13MPN	20.05	<b>283</b>
	2196-4294	59.30	<b>369</b>	2207-0691	12.70	<b>255</b>	23012124	0.35	<b>403</b>	23070613	4.65	<b>224</b>	25KAAK17MPN	18.90	<b>283</b>
2	2196-4295	65.55	<b>369</b>	2207-0692	15.80	<b>255</b>	23012132	0.35	<b>403</b>	23070810	5.35	<b>224</b>	25KAAK21MPN	20.15	<b>283</b>
	2196-4296	68.75	<b>369</b>	2207-0693	15.80	<b>255</b>	23012140	0.40	<b>403</b>	23070813	5.35	<b>224</b>	25KAIW13MPN	18.90	<b>283</b>
3	2196-4297	74.95	<b>369</b>	2207-0694	15.80	<b>255</b>	23012159	0.45	<b>403</b>	23070817	5.70	<b>224</b>	25KAIW17MPN	19.25	<b>283</b>
4	21KAAS10MPN	26.35	<b>288</b>	2207-0695	15.80	<b>255</b>	23012167	0.45	<b>403</b>	23071013	7.50	<b>224</b>	25KAIW21MPN	22.45	<b>283</b>
	21KAAS13MPN	31.10	<b>288</b>	2207-0696	14.45	<b>256</b>	23012175	0.50	<b>403</b>	23071017	7.60	<b>224</b>	25KATF06MPN	18.90	<b>283</b>
5	21KAAW10MPN	12.15	<b>288</b>	2207-0697	14.45	<b>256</b>	23012183	0.55	<b>403</b>	23071021	8.00	<b>224</b>	25KATF08MPN	18.90	<b>283</b>
	21KAAW13MPN	12.15	<b>288</b>	2207-0698	14.45	<b>256</b>	23012191	0.55	<b>403</b>	23071217	8.25	<b>224</b>	25KATF09MPN	24.45	<b>283</b>
6	21KAAW17MPN	13.50	<b>288</b>	2207-0699	14.45	<b>256</b>	23012204	0.70	<b>403</b>	23071221	9.15	<b>224</b>	25KATF10MPN	19.15	<b>283</b>
	21KAIW10MPN	12.15	<b>288</b>	2207-0700	15.70	<b>255</b>	23012300	0.45	<b>403</b>	23090400	4.55	<b>225</b>	25KATF13MPN	19.95	<b>283</b>
7	21KAIW13MPN	12.15	<b>288</b>	2207-0701	15.70	<b>255</b>	23012319	0.45	<b>403</b>	23090600	5.00	<b>225</b>	25SFAK10SXX	4.05	<b>284</b>
	21KAIW17MPN	13.50	<b>288</b>	2207-0702	15.70	<b>255</b>	23012327	0.45	<b>403</b>	23090800	5.50	<b>225</b>	25SFAK13SXX	4.25	<b>284</b>
8	21KAKK06MPN	21.60	<b>288</b>	2207-0703	15.70	<b>255</b>	23012335	0.50	<b>403</b>	23091000	7.15	<b>225</b>	25SFAK17SXX	4.25	<b>284</b>
	21KAKK08MPN	18.15	<b>288</b>	2207-0704	8.05	<b>256</b>	23012343	0.55	<b>403</b>	23091200	8.55	<b>225</b>	25SFAK21SXX	7.00	<b>284</b>
9	21KAKO06MPN	14.55	<b>288</b>	2207-0705	8.05	<b>256</b>	23012351	0.60	<b>403</b>	23110400	2.90	<b>224</b>	25SFIW10SXX	3.45	<b>284</b>
A	21KAKO08MPN	14.55	<b>288</b>	2207-0706	8.05	<b>256</b>	23012360	0.65	<b>403</b>	23110600	2.90	<b>224</b>	25SFIW13SXX	4.25	<b>284</b>
	21KAKS06MPN	19.85	<b>288</b>	2207-0707	8.25	<b>256</b>	23012378	0.65	<b>403</b>	23110800	3.40	<b>224</b>	25SFIW17SXX	4.05	<b>284</b>
B	21KAKS08MPN	19.85	<b>288</b>	2207-0708	9.85	<b>256</b>	23012386	0.65	<b>403</b>	23111000	3.75	<b>224</b>	25SFIW21SXX	6.60	<b>284</b>
	21KARPO6MPN	19.30	<b>288</b>	2207-0709	9.85	<b>256</b>	23012394	0.85	<b>403</b>	23111200	5.00	<b>224</b>	25SFTF06SXX	3.35	<b>284</b>
C	21KARPO8MPN	19.20	<b>288</b>	2207-0710	9.85	<b>257</b>	23012407	0.85	<b>403</b>	23170400	5.80	<b>225</b>	25SFTF08SXX	3.35	<b>284</b>
	21KATF04MPN	16.15	<b>288</b>	2207-0711	9.85	<b>257</b>	23012415	0.85	<b>403</b>	23170600	6.20	<b>225</b>	25SFTF09SXX	3.75	<b>284</b>
D	21KATF06MPN	13.35	<b>288</b>	22KAAK13MPN	25.10	<b>280</b>	23012423	0.50	<b>403</b>	23170800	7.15	<b>225</b>	25SFTF10SXX	3.95	<b>284</b>
	21KATF08MPN	14.35	<b>288</b>	22KAAK17MPN	25.20	<b>280</b>	23012431	0.50	<b>403</b>	23180405	6.00	<b>225</b>	25SFTF13SXX	8.95	<b>284</b>
E	21KATF09MPN	15.40	<b>288</b>	22KAAK21MPN	25.80	<b>280</b>	23012440	0.30	<b>403</b>	23180410	5.80	<b>225</b>	26061099L	30.60	<b>433</b>
	21KATF10MPN	14.45	<b>288</b>	22KAIW13MPN	25.10	<b>280</b>	23012458	0.45	<b>403</b>	23180605	6.00	<b>225</b>	26071099S	41.25	<b>433</b>
F	21KATS04MPN	23.05	<b>288</b>	22KAIW17MPN	25.20	<b>280</b>	23020400	2.90	<b>224</b>	23180610	5.80	<b>225</b>	261-13	2.50	<b>303</b>
	21KATS06MPN	21.35	<b>288</b>	22KAIW21MPN	25.70	<b>280</b>	23020600	3.00	<b>224</b>	23180613	6.00	<b>225</b>	261-17	2.75	<b>303</b>
G	21KATS08MPN	27.40	<b>288</b>	22KATF06MPN	25.20	<b>280</b>	23020800	3.65	<b>224</b>	23180810	7.05	<b>225</b>	261-21	3.90	<b>303</b>
	21SFAW10MXN	3.45	<b>289</b>	22KATF08MPN	25.10	<b>280</b>	23021000	4.90	<b>224</b>	23180813	7.15	<b>225</b>	262-13	2.50	<b>303</b>
H	21SFAW13MXN	3.55	<b>289</b>	22KATF09MPN	24.95	<b>280</b>	23021200	6.20	<b>224</b>	23201206	157.05	<b>366</b>	262-17	2.80	<b>303</b>
	21SFAW17MXN	4.30	<b>289</b>	22KATF10MPN	25.20	<b>280</b>	23030400	4.00	<b>224</b>	23201610	107.55	<b>366</b>	262-21	3.95	<b>303</b>
I	21SFIW10MXN	3.55	<b>289</b>	22KATF13MPN	25.70	<b>280</b>	23030600	4.55	<b>224</b>	23201913	134.30	<b>366</b>	263-10/8	4.65	<b>303</b>
	21SFIW13MXN	3.45	<b>289</b>	22SFAK13SXX	3.65	<b>280</b>	23030800	5.00	<b>224</b>	23202216	163.15	<b>366</b>	263-6/4	4.20	<b>303</b>
J	21SFIW17MXN	4.40	<b>289</b>	22SFAK17SXX	4.75	<b>280</b>	23031000	7.15	<b>224</b>	23202619	224.70	<b>366</b>	263-8/6	4.30	<b>303</b>
	21SFKK06MXN	6.60	<b>289</b>	22SFAK21SXX	6.10	<b>280</b>	23031200	8.70	<b>224</b>	23211508	298.70	<b>351</b>	264-10/8	3.10	<b>303</b>
K	21SFKK08MXN	6.60	<b>289</b>	22SFIW13SXX	4.55	<b>280</b>	23050405	2.90	<b>224</b>	23211510	299.35	<b>351</b>	264-6/4	2.80	<b>303</b>
	21SFKO06MXN	3.85	<b>289</b>	22SFIW17SXX	4.85	<b>280</b>	23050410	2.90	<b>224</b>	23330405	2.70	<b>225</b>	264-8/6	2.90	<b>303</b>
L	21SFKO08MXN	3.95	<b>289</b>	22SFIW21SXX	7.10	<b>280</b>	23050605	2.90	<b>224</b>	23330410	2.70	<b>225</b>	265-10	2.50	<b>303</b>
M	21SFKO10MXN	8.05	<b>289</b>	22SFTF06SXX	4.30	<b>280</b>	23050610	2.90	<b>224</b>	23330605	2.70	<b>225</b>	265-12	2.70	<b>303</b>
	21SFKS06MXN	8.60	<b>289</b>	22SFTF08SXX	4.30	<b>280</b>	23050613	3.55	<b>224</b>	23330610	2.80	<b>225</b>	265-6	2.00	<b>303</b>
N	21SFKS08MXN	14.25	<b>289</b>	22SFTF10SXX	4.30	<b>280</b>	23050810	3.65	<b>224</b>	23330613	2.90	<b>225</b>	265-8	2.00	<b>303</b>
	21SFRP06MPN	8.05	<b>289</b>	22SFTF13SXX	4.45	<b>280</b>	23050813	3.75	<b>224</b>	23330810	2.80	<b>225</b>	26KAAW10MPX	9.15	<b>282</b>
O	21SFRP08MPN	9.35	<b>289</b>	23000410	1.75	<b>224</b>	23050817	4.65	<b>224</b>	23330813	2.90	<b>225</b>	26KAAW13MPX	8.30	<b>282</b>
	21SFTF04MXN	3.30	<b>289</b>	23000410C	1.45	<b>224</b>	23051013	5.00	<b>224</b>	23340410	4.90	<b>225</b>	26KAAW17MPX	8.30	<b>282</b>
P	21SFTF05MXN	2.80	<b>289</b>	23000610	2.00	<b>224</b>	23051017	5.50	<b>224</b>	23340610	4.90	<b>225</b>	26KAAW21MPX	8.55	<b>282</b>
	21SFTF06MXN	2.80	<b>289</b>	23000610C	1.75	<b>224</b>	23051021	5.80	<b>224</b>	23340613	5.00	<b>225</b>	26KAIW13MPX	8.30	<b>282</b>
Q	21SFTF08MXN	3.10	<b>289</b>	23000613	2.10	<b>224</b>	23051217	6.00	<b>224</b>	23340810	5.00	<b>225</b>	26KAIW17MPX	8.80	<b>282</b>
	21SFTF09MXN	3.10	<b>289</b>	23000613C	2.00	<b>224</b>	23051221	7.05	<b>224</b>	23340813	5.25	<b>225</b>	26KAIW21MPX	9.05	<b>282</b>
R	21SFTF10MXN	2.80	<b>289</b>	23000810	2.10	<b>224</b>	23060405	4.65	<b>224</b>	23350500	0.90	<b>225</b>	26KATF06MPX	10.00	<b>282</b>
	21SFTS04MXN	7.30	<b>289</b>	23000813	2.10	<b>224</b>	23060410	4.20	<b>224</b>	23351000	1.00	<b>225</b>	26KATF08MPX	10.00	<b>282</b>
S	21SFTS05MXN	12.60	<b>289</b>	23000817	2.30	<b>224</b>	23060605	4.65	<b>224</b>	23351215	2.60	<b>225</b>	26KATF09MPX	10.00	<b>282</b>
	21SFTS06MXN	9.15	<b>289</b>	23001013	2.70	<b>224</b>	23060610	4.20	<b>224</b>	23351300	1.30	<b>225</b>	26KATF10MPX	10.90	<b>282</b>
U	21SFTS09MXN	13.10	<b>289</b>	23001017	2.80	<b>224</b>	23060613	4.65	<b>224</b>	23351700	2.10	<b>225</b>	26KATF13MPX	11.55	<b>282</b>
	22046046028	2.85	<b>210</b>	23001213	3.00	<b>224</b>	23060810	5.35	<b>224</b>	23361000	1.75	<b>225</b>	26KEAW13MPN	32.45	<b>282</b>
W	22046046048	2.85	<b>210</b>	23001217	3.55	<b>224</b>	23060813	5.35	<b>224</b>	23361300	2.30	<b>225</b>	26KEAW17MPN	32.50	<b>282</b>
	22046048048	3.75	<b>210</b>	23012010	0.35	<b>403</b>	23060817	5.70	<b>224</b>	23361700	3.20	<b>225</b>	26KEAW21MPN	34.00	<b>282</b>
X	22047346028	3.65	<b>210</b>	23012028	0.35	<b>403</b>	23061013	7.50	<b>224</b>	24100604	149.15	<b>368</b>	26KEIW13MPN	32.90	<b>282</b>
	22047348048	4.20	<b>210</b>	23012036	0.40	<b>403</b>	23061017	7.60	<b>224</b>	24100806	212.00	<b>368</b>	26KEIW17MPN	35.40	<b>282</b>
Y	2207-0684	11.55	<b>255</b>	23012044	0.40	<b>403</b>	23061021	8.00	<b>224</b>	24-14-2MM	0.30	<b>382</b>	26KEIW21MPN	33.70	<b>282</b>
	2207-0685	11.55	<b>255</b>	23012052	0.40	<b>403</b>	23061217	8.25	<b>224</b>	24200604	587.15	<b>368</b>	26KETF06MPN	35.40	<b>282</b>
Z	2207-0686	11.55	<b>255</b>	23012060	0.45	<b>403</b>	23061221	9.15	<b>224</b>	24200806	847.80	<b>368</b>	26KETF08MPN	28.90	<b>282</b>
	2207-0687	12.00	<b>255</b>	23012079	0.40	<b>403</b>	23070405	4.65	<b>224</b>	24200810	914.95	<b>368</b>	26KETF09MPN	35.35	<b>282</b>
	2207-0688	12.70	<b>255</b>	23012087	0.35	<b>403</b>	23070410	4.20	<b>224</b>	24201114	2055.55	<b>368</b>	26KETF10MPN	33.25	<b>282</b>



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
26KETf13MPN	31.55	282	27KAIW26MPN	39.60	285	283-8/6	8.00	305	2900529	83.80	549	2B1224	29.95	639
26SFAW10MXX	2.45	284	27KATF06MPN	78.15	285	28701208	28.60	369	29010012	12.50	536	2B1606	9.55	639
26SFAW13MXX	2.50	284	27KATF09MPN	60.05	285	28711208	38.30	369	29020012	16.95	536	2B1608	9.55	639
26SFAW17MXX	2.55	284	27KATF10MPN	69.35	285	28721208	53.45	369	29020013	198.85	534	2B1612	9.55	639
26SFAW21MXX	4.00	284	27KATF13MPN	37.95	285	28731208	61.05	369	29020613	212.10	534	2B1616	8.15	639
26SFIW10MXX	2.45	284	27KATF16MPN	61.35	285	28741208	81.75	369	29020813	218.45	534	2B1620	19.00	639
26SFIW13MXX	2.50	284	27KATF19MPN	77.45	285	28751208	91.25	369	29030012	12.60	536	2B1624	29.95	639
26SFIW17MXX	2.60	284	27SFAK13SXXN	3.65	285	28800604	13.85	369	29030013	26.10	534	2B1632	50.95	639
26SFIW21MXX	4.25	284	27SFAK17SXXN	10.40	285	28800805	12.05	369	29040012	8.15	536	2B2008	20.50	639
26SFKO06MXX	3.45	284	27SFAK21SXXN	4.85	285	28801065	20.85	369	29040013	37.35	534	2B2012	19.00	639
26SFKO08MXX	3.15	284	27SFAK26SXXN	13.60	285	28801208	31.95	369	29050000	5.75	536	2B2016	19.00	639
26SFKO10MXX	5.45	284	27SFIW13SXXN	10.10	285	28810604	17.40	369	29050013	34.10	534	2B2020	19.00	639
26SFKO12MXX	5.65	284	27SFIW17SXXN	9.85	285	28810805	15.00	369	29051300	17.80	539	2B2024	28.90	639
26SFTF06MXX	1.65	284	27SFIW21SXXN	10.10	285	28811065	26.40	369	29060013	42.15	534	2B2416	28.90	639
26SFTF08MXX	1.95	284	27SFIW26SXXN	18.00	285	28811208	34.15	369	29070013	39.20	534	2B2420	28.90	639
26SFTF09MXX	1.65	284	27SFTF06SXXN	5.45	285	28820805	19.45	369	29080013	20.00	535	2B2424	29.95	639
26SFTF10MXX	2.05	284	27SFTF09SXXN	12.75	285	28821065	34.75	369	29090013	10.80	537	2B2432	50.95	639
26SFTF13MXX	2.40	284	27SFTF10SXXN	6.40	285	28821208	52.50	369	29100103	9.90	132	2B3224	50.95	639
27000216	21.60	375	27SFTF13SXXN	6.55	285	28830805	21.75	369	2910017	11.15	132	2B3232	50.95	639
27000414	3.55	375	27SFTF16SXXN	16.25	285	28831065	44.85	369	29101300	13.10	538	2BM0412	4.45	639
27000825	31.25	375	27SFTF19SXXN	20.35	285	28831208	61.90	369	29111300	17.30	538	2BM0414	4.80	639
27001306	221.60	435	28002	8.20	378	28840805	28.80	369	29120013	6.90	538	2BM0416	5.85	639
27001307	83.40	422	28003	12.55	378	28841065	41.65	373	29130013	13.55	538	2BM0418	6.85	639
27001310	492.50	435	28008	32.65	378	28841208	59.95	373	29151300	23.10	539	2BM0614	5.85	639
27001707	492.50	435	28011	2.80	378	28850805	32.60	369	29200013	19.85	535	2BM0616	5.85	639
27001730	168.85	422	28012	272.05	378	28851065	57.05	373	29210013	26.45	535	2BM0618	5.95	639
271010216	6.45	375	28013	28.30	378	28851208	71.00	373	29220013	23.65	535	2BM0620	6.20	639
27101825	9.75	375	28015	1.40	376	28860604	13.60	369	29230013	33.25	535	2BM0622	6.20	639
27030820PU	607.40	428	28016	1.40	376	28861065	17.90	369	29240013	19.80	535	2BM0816	5.95	639
27031020PU	629.60	428	28017	1.40	376	28870604	16.40	369	29250013	20.30	535	2BM0818	5.95	639
27031315PU	678.45	428	28019	1.75	376	28871065	25.05	369	2A-MS	1.00	408	2BM0820	6.20	639
27031710	521.65	428	28020	1.75	376	28881065	34.90	369	2A-SS	2.65	408	2BM0822	6.30	639
27031715	574.85	428	28021	1.75	376	28891065	39.85	369	2B0202	3.35	639	2BM0824	8.95	639
27031720	629.60	428	28022	1.75	376	28901065	57.00	369	2B0204	3.35	639	2BM0826	20.90	639
27031810	530.55	428	28027	1.40	376	28901208	31.75	369	2B0206	3.35	639	2BM1022	6.50	639
27031815	591.10	428	28028	1.40	376	28910604	17.15	369	2B0402	3.35	639	2BM1222	8.45	639
27032110	617.75	428	28029	10.90	376	28911065	62.80	369	2B0404	2.40	639	2M1414	8.25	640
27071009L	46.10	433	28032	1.40	376	28911208	35.45	369	2B0406	2.75	639	2M1616	8.65	640
27071710VS	521.65	429	28033	1.40	376	28921208	52.50	369	2B0408	4.35	639	2M1618	9.00	640
27071715VS	574.85	429	28034	1.75	377	28931208	61.50	369	2B0412	8.55	639	2M1818	9.70	640
27071720VS	629.60	429	28035	1.75	377	28961065	18.60	369	2B0602	3.60	639	2M2020	12.25	640
27071725PVL	870.50	431	28036	1.75	377	28971065	26.40	369	2B0604	2.75	639	2M2022	12.25	640
27071725VL	719.70	431	28038	1.45	377	28980604	13.85	369	2B0606	2.70	639	2M2218	10.90	640
27071815VS	670.85	429	28042	1.75	378	28981065	34.90	369	2B0608	3.80	639	2M2220	12.25	640
27071820VS	629.60	429	28043	5.30	377	28991065	42.55	369	2B0610	7.80	639	2M2222	12.25	640
27071825VL	780.35	431	28049	5.30	377	29000012	2.25	536	2B0612	8.00	639	2MB1204	9.40	640
27081720VL	957.55	431	28050	5.30	377	2900114	42.55	549	2B0616	9.55	639	2MB1404	7.75	640
27101720VL	1027.10	431	28051	5.30	377	29001175	41.55	549	2B0804	4.35	639	2MB1406	7.75	640
271AC13	3.05	302	281-1/4	6.10	305	2900119	42.55	549	2B0806	3.80	639	2MB1604	8.35	640
271AC17	3.45	302	281-1/8	5.65	305	2900122	42.55	549	2B0808	3.80	639	2MB1606	5.85	640
271AC21	5.15	302	281-3/8	6.45	305	29001225	41.55	549	2B0810	5.05	639	2MB1608	8.80	640
272AC13	3.10	302	28200805	50.95	373	2900130	42.55	549	2B0812	6.20	639	2MB1612	12.25	640
272AC17	4.30	302	28210604	46.60	375	2900501	25.30	540	2B0816	9.25	639	2MB1806	7.75	640
272AC21	5.55	302	28210805	59.30	373	2900502	52.05	540	2B1004	7.80	639	2MB1808	8.25	640
275AC10	3.05	302	28210806	54.25	375	2900503	37.95	540	2B1006	7.80	639	2MB2006	8.65	640
275AC12	3.05	302	28211209	114.80	375	2900504	12.50	540	2B1008	5.05	639	2MB2008	8.65	640
275AC6	2.30	302	28220805	70.90	373	2900505	79.65	540	2B1010	4.80	639	2MB2012	12.25	640
275AC8	2.30	302	28231208	73.85	373	2900506	6.60	540	2B1012	8.00	639	2MB2208	7.90	640
27KAAK13MPN	61.80	285	28241208	97.00	373	2900507	25.40	539	2B1204	8.00	639	2MB2212	12.25	640
27KAAK17MPN	37.50	285	28251208	120.00	373	2900508	9.30	132	2B1206	8.00	639	2MB2606	15.90	640
27KAAK21MPN	38.45	285	28261065	42.95	373	2900509	112.30	549	2B1208	6.20	639	2MB3008	18.40	640
27KAAK26MPN	37.50	285	28271065	76.85	373	2900510	28.80	539	2B1210	8.00	639	2-MS	1.00	408
27KAIW13MPN	69.60	285	28281065	77.55	373	2900511	54.85	549	2B1212	5.55	639	2PWLA-38B	84.15	568
27KAIW17MPN	37.50	285	28291065	94.35	373	2900512	6.30	132	2B1216	9.55	639	2PWLA-38N	84.15	568
27KAIW21MPN	38.45	285	283-6/4	7.85	305	2900514	17.15	132	2B1220	20.70	639	2PWLA-K-F-38B	98.85	568

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	2PWLA-K-F-38N	98.85	<b>568</b>	30251000	0.35	<b>213</b>	31041821	8.55	<b>212</b>	31340813	6.55	<b>212</b>	32030800	6.20	<b>215</b>
	2PWLA-K-K-38B	129.90	<b>568</b>	30251200	0.40	<b>213</b>	31050410	2.60	<b>212</b>	31341013	8.70	<b>212</b>	32031000	8.70	<b>215</b>
1	2PWLA-K-K-38N	129.90	<b>568</b>	30251400	0.45	<b>213</b>	31050610	2.70	<b>212</b>	31341017	9.05	<b>212</b>	32031200	11.10	<b>215</b>
2	2PWLA-K-M-38B	95.30	<b>568</b>	30251500	0.45	<b>213</b>	31050613	2.80	<b>212</b>	31341217	12.40	<b>212</b>	32031400	14.00	<b>215</b>
	2PWLA-K-M-38N	95.30	<b>568</b>	30251600	0.70	<b>213</b>	31050810	3.00	<b>212</b>	31427	5.05	<b>640</b>	32031500	15.00	<b>215</b>
3	25C-04-100	446.30	<b>610</b>	30251800	0.70	<b>213</b>	31050813	3.40	<b>212</b>	31429	5.45	<b>640</b>	32031600	18.30	<b>215</b>
	25C-06-100	616.75	<b>610</b>	30252200	0.90	<b>213</b>	31050817	3.90	<b>212</b>	31430400	0.40	<b>213</b>	32031800	21.30	<b>215</b>
4	25C-08-100	694.45	<b>610</b>	30260400	0.40	<b>213</b>	31051013	4.55	<b>212</b>	31430600	0.50	<b>213</b>	32032200	31.05	<b>215</b>
	25C-12-100	1131.90	<b>610</b>	30260600	0.45	<b>213</b>	31051017	4.55	<b>212</b>	31430800	0.70	<b>213</b>	32040410	2.80	<b>214</b>
5	25C-16-100	1467.95	<b>610</b>	30260800	0.70	<b>213</b>	31051217	5.50	<b>212</b>	31431000	1.25	<b>213</b>	32040413	3.00	<b>214</b>
6	2-SS	2.80	<b>408</b>	30260900	0.70	<b>213</b>	31051221	5.80	<b>212</b>	31431200	1.65	<b>213</b>	32040610	2.90	<b>214</b>
	2X-MS	1.05	<b>408</b>	30261000	0.70	<b>213</b>	31051421	8.15	<b>212</b>	31431400	2.80	<b>213</b>	32040613	3.00	<b>214</b>
7	2X-SS	2.95	<b>408</b>	30261200	0.80	<b>213</b>	31051521	8.40	<b>212</b>	31431500	2.80	<b>213</b>	32040810	2.90	<b>214</b>
	3			30261250	0.80	<b>213</b>	31051621	10.05	<b>212</b>	31431600	3.55	<b>213</b>	32040813	3.40	<b>214</b>
8	3/8-BLACK-CUFF	1.20	<b>568</b>	30261300	0.80	<b>213</b>	31051821	12.85	<b>212</b>	31431800	3.70	<b>213</b>	32040817	3.65	<b>214</b>
	3/8-BLUE-CUFF	1.25	<b>568</b>	30261500	1.00	<b>213</b>	31060410	3.60	<b>213</b>	31433	5.45	<b>640</b>	32041013	3.90	<b>214</b>
9	3011009	0.25	<b>403</b>	30261600	1.00	<b>213</b>	31060610	3.90	<b>213</b>	31434	5.45	<b>640</b>	32041017	4.20	<b>214</b>
A	3011010	0.25	<b>403</b>	30261800	1.10	<b>213</b>	31060613	4.20	<b>213</b>	32000410	3.00	<b>214</b>	32041021	5.00	<b>214</b>
	3011029	0.25	<b>403</b>	30262700	0.70	<b>213</b>	31060810	4.65	<b>213</b>	32000610	3.40	<b>214</b>	32041213	4.65	<b>214</b>
B	3011037	0.25	<b>403</b>	30550A3	234.55	<b>566</b>	31060813	4.90	<b>213</b>	32000613	3.65	<b>214</b>	32041217	4.90	<b>214</b>
	3011045	0.30	<b>403</b>	31010410	2.10	<b>212</b>	31060817	5.70	<b>213</b>	32000810	3.65	<b>214</b>	32041221	5.50	<b>214</b>
C	3011053	0.30	<b>403</b>	31010610	2.10	<b>212</b>	31060-RC	1.35	<b>129</b>	32000813	3.90	<b>214</b>	32041417	4.90	<b>214</b>
	3011061	0.35	<b>403</b>	31010613	2.20	<b>212</b>	31061013	7.35	<b>213</b>	32000817	5.80	<b>214</b>	32041421	5.60	<b>214</b>
D	3011070	0.35	<b>403</b>	31010810	2.20	<b>212</b>	31061017	7.35	<b>213</b>	32001013	6.00	<b>214</b>	32041521	6.20	<b>214</b>
	3012013	0.15	<b>403</b>	31010813	2.30	<b>212</b>	31061217	8.40	<b>213</b>	32001017	7.35	<b>214</b>	32041621	7.50	<b>214</b>
E	3012021	0.15	<b>403</b>	31010817	2.90	<b>212</b>	31061221	8.40	<b>213</b>	32001417	8.00	<b>214</b>	32041627	9.05	<b>214</b>
F	3012030	0.15	<b>403</b>	31011013	3.55	<b>212</b>	31061421	13.05	<b>213</b>	32001421	10.15	<b>214</b>	32041821	8.95	<b>214</b>
	3012048	0.20	<b>403</b>	31011017	3.75	<b>212</b>	31061521	13.05	<b>213</b>	32002227	21.55	<b>214</b>	32041827	9.50	<b>214</b>
G	3012056	0.20	<b>403</b>	31011217	4.20	<b>212</b>	31061621	15.75	<b>213</b>	32002232	31.65	<b>214</b>	32042227	13.05	<b>214</b>
	3012064	0.20	<b>403</b>	31011221	5.00	<b>212</b>	31061821	20.15	<b>213</b>	320103-000	32.60	<b>532</b>	32045102028	1.25	<b>211</b>
H	3012072	0.15	<b>403</b>	31011421	6.45	<b>212</b>	31070410	3.60	<b>213</b>	32010410	2.10	<b>214</b>	32045104048	1.25	<b>211</b>
	3012080	0.15	<b>403</b>	31011521	6.45	<b>212</b>	31070610	3.90	<b>213</b>	32010413	2.60	<b>214</b>	32046146001	0.30	<b>211</b>
I	3012099	0.15	<b>403</b>	31011621	7.70	<b>212</b>	31070613	4.20	<b>213</b>	32010610	2.10	<b>214</b>	32046146006	0.30	<b>211</b>
J	3012101	0.15	<b>403</b>	31011821	8.55	<b>212</b>	31070810	4.65	<b>213</b>	32010613	2.30	<b>214</b>	32046146008	0.30	<b>211</b>
	3012110	0.15	<b>403</b>	31020400	3.40	<b>212</b>	31070813	4.90	<b>213</b>	32010617	2.80	<b>214</b>	32046146009	0.30	<b>211</b>
K	3012128	0.15	<b>403</b>	31020600	3.60	<b>212</b>	31071013	7.35	<b>213</b>	32010810	2.30	<b>214</b>	32046148001	0.30	<b>211</b>
	3012136	0.15	<b>403</b>	31020800	4.20	<b>212</b>	31071017	7.35	<b>213</b>	32010813	2.30	<b>214</b>	32046148006	0.30	<b>211</b>
L	3012144	0.20	<b>403</b>	31021000	6.45	<b>212</b>	31071217	8.40	<b>213</b>	32010817	2.90	<b>214</b>	32046148008	0.30	<b>211</b>
	3012152	0.20	<b>403</b>	31021200	7.50	<b>212</b>	31071221	8.40	<b>213</b>	32011013	3.40	<b>214</b>	32046150002	0.40	<b>211</b>
M	3012160	0.25	<b>403</b>	31021400	11.55	<b>212</b>	31071421	13.05	<b>213</b>	32011017	3.55	<b>214</b>	32046150008	0.40	<b>211</b>
	3012179	0.25	<b>403</b>	31021500	11.55	<b>212</b>	31071521	13.05	<b>213</b>	32011021	4.55	<b>214</b>	32046150009	0.40	<b>211</b>
N	3012187	0.25	<b>403</b>	31021600	14.50	<b>212</b>	31071621	15.75	<b>213</b>	32011213	4.20	<b>214</b>	32046152006	0.65	<b>211</b>
	3012195	0.25	<b>403</b>	31021800	17.45	<b>212</b>	31071821	20.15	<b>213</b>	32011217	4.20	<b>214</b>	32046152008	0.65	<b>211</b>
O	3012208	0.30	<b>403</b>	31030400	4.65	<b>213</b>	31110400	3.00	<b>212</b>	32011221	5.00	<b>214</b>	32050410	2.80	<b>214</b>
	3012216	0.35	<b>403</b>	31030600	5.00	<b>213</b>	31110600	3.55	<b>212</b>	32011417	4.90	<b>214</b>	32050610	3.00	<b>214</b>
P	3012224	0.35	<b>403</b>	31030800	5.80	<b>213</b>	31110800	3.90	<b>212</b>	32011421	5.00	<b>214</b>	32050613	2.90	<b>214</b>
	3012232	0.40	<b>403</b>	31031000	9.05	<b>213</b>	31111000	5.80	<b>212</b>	32011521	5.50	<b>214</b>	32050810	3.40	<b>214</b>
Q	3012240	0.45	<b>403</b>	31031200	10.40	<b>213</b>	31111200	7.15	<b>212</b>	32011621	6.55	<b>214</b>	32050813	3.40	<b>214</b>
	3012259	0.50	<b>403</b>	31031400	16.55	<b>213</b>	31111400	10.60	<b>212</b>	32011627	8.70	<b>214</b>	32050817	4.00	<b>214</b>
R	3012267	0.55	<b>403</b>	31031500	16.55	<b>213</b>	31111500	10.40	<b>212</b>	32011821	8.00	<b>214</b>	32051013	4.20	<b>214</b>
	3012275	0.65	<b>403</b>	31031600	20.00	<b>213</b>	31111600	12.65	<b>212</b>	32011827	9.15	<b>214</b>	32051017	4.20	<b>214</b>
S	3012283	0.70	<b>403</b>	31031800	24.55	<b>213</b>	31111800	13.60	<b>212</b>	32012221	12.65	<b>214</b>	32051021	5.35	<b>214</b>
	30240400	0.20	<b>213</b>	31040410	2.70	<b>212</b>	31240400	0.20	<b>213</b>	32012227	12.95	<b>214</b>	32051213	5.80	<b>214</b>
T	30240600	0.25	<b>213</b>	31040610	2.70	<b>212</b>	31240600	0.25	<b>213</b>	32020400	3.75	<b>215</b>	32051217	5.70	<b>214</b>
	30240800	0.30	<b>213</b>	31040613	2.90	<b>212</b>	31240800	0.30	<b>213</b>	32020600	4.20	<b>215</b>	32051221	6.20	<b>214</b>
U	30241000	0.30	<b>213</b>	31040810	2.80	<b>212</b>	31241000	0.40	<b>213</b>	32020800	4.65	<b>215</b>	32051417	6.70	<b>214</b>
	30241200	0.40	<b>213</b>	31040813	2.90	<b>212</b>	31241200	0.45	<b>213</b>	32021000	6.55	<b>215</b>	32051421	6.45	<b>214</b>
V	30241400	0.45	<b>213</b>	31040817	3.60	<b>212</b>	31241400	0.45	<b>213</b>	32021200	8.15	<b>215</b>	32051521	7.50	<b>214</b>
	30241500	0.45	<b>213</b>	31041013	3.90	<b>212</b>	31241500	0.45	<b>213</b>	32021400	9.15	<b>215</b>	32051621	9.30	<b>214</b>
W	30241600	0.70	<b>213</b>	31041017	4.20	<b>212</b>	31241600	0.70	<b>213</b>	32021500	10.05	<b>215</b>	32051821	10.60	<b>214</b>
	30241800	0.70	<b>213</b>	31041217	4.90	<b>212</b>	31241800	0.70	<b>213</b>	32021600	13.05	<b>215</b>	32051827	10.60	<b>214</b>
X	30242200	0.90	<b>213</b>	31041221	5.35	<b>212</b>	31340410	5.35	<b>212</b>	32021800	14.60	<b>215</b>	32052227	14.00	<b>214</b>
	30250400	0.20	<b>213</b>	31041421	6.70	<b>212</b>	31340610	5.35	<b>212</b>	32022200	21.85	<b>215</b>	32060410	4.20	<b>215</b>
Y	30250600	0.25	<b>213</b>	31041521	6.70	<b>212</b>	31340613	6.45	<b>212</b>	32030400	5.25	<b>215</b>	32060610	4.90	<b>215</b>
Z	30250800	0.30	<b>213</b>	31041621	7.60	<b>212</b>	31340810	6.20	<b>212</b>	32030600	5.50	<b>215</b>	32060613	4.90	<b>215</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
32060810	5.50	<b>215</b>	32141210	5.25	<b>216</b>	32331013	15.00	<b>216</b>	33011213N	2.30	<b>249</b>	33061010N	3.50	<b>251</b>
32060813	5.50	<b>215</b>	32141412	6.55	<b>216</b>	32331017	15.75	<b>216</b>	33011217N	2.30	<b>249</b>	33061013N	3.50	<b>251</b>
32060817	7.15	<b>215</b>	32150410	4.20	<b>215</b>	32331413	24.05	<b>216</b>	33011221N	2.65	<b>249</b>	33061017N	3.80	<b>251</b>
32061013	7.60	<b>215</b>	32150610	4.65	<b>215</b>	32331417	25.15	<b>216</b>	33011617N	6.25	<b>249</b>	33061021N	3.90	<b>251</b>
32061017	8.25	<b>215</b>	32150613	6.00	<b>215</b>	32331421	31.45	<b>216</b>	33011621N	6.25	<b>249</b>	33061213N	3.90	<b>251</b>
32061021	8.55	<b>215</b>	32150810	5.50	<b>215</b>	32332227	56.15	<b>216</b>	33020400N	1.60	<b>250</b>	33061217N	4.30	<b>251</b>
32061213	8.70	<b>215</b>	32150813	6.45	<b>215</b>	32421821	25.70	<b>214</b>	33020600N	1.70	<b>250</b>	33061221N	4.45	<b>251</b>
32061217	8.70	<b>215</b>	32151013	7.05	<b>215</b>	32430400	0.45	<b>216</b>	33020800N	1.70	<b>250</b>	33061617N	10.65	<b>251</b>
32061221	9.30	<b>215</b>	32151017	7.50	<b>215</b>	32430410	9.20	<b>214</b>	33021000N	2.05	<b>250</b>	33061621N	11.10	<b>251</b>
32061417	10.95	<b>215</b>	32151021	8.25	<b>215</b>	32430413	11.05	<b>214</b>	33021200N	2.55	<b>250</b>	33070405N	2.55	<b>251</b>
32061421	11.55	<b>215</b>	32151213	8.70	<b>215</b>	32430600	0.70	<b>216</b>	33030400N	2.45	<b>251</b>	33070410N	2.55	<b>251</b>
32061521	12.15	<b>215</b>	32151217	8.70	<b>215</b>	32430610	9.45	<b>214</b>	33030600N	2.45	<b>251</b>	33070413N	2.55	<b>251</b>
32061621	14.75	<b>215</b>	32151221	10.05	<b>215</b>	32430613	11.35	<b>214</b>	33030604N	3.80	<b>251</b>	33070605N	2.55	<b>251</b>
32061821	17.05	<b>215</b>	32151421	10.95	<b>215</b>	32430800	0.80	<b>216</b>	33030800N	2.55	<b>251</b>	33070610N	2.55	<b>251</b>
32061827	17.45	<b>215</b>	32151521	10.95	<b>215</b>	32430810	9.75	<b>214</b>	33030806N	3.90	<b>251</b>	33070613N	2.55	<b>251</b>
32062227	24.65	<b>215</b>	32151621	13.05	<b>215</b>	32430813	11.50	<b>214</b>	33031000N	2.65	<b>251</b>	33070617N	3.05	<b>251</b>
32070410	4.20	<b>215</b>	32151821	15.60	<b>215</b>	32430817	11.55	<b>214</b>	33031006N	4.30	<b>251</b>	33070810N	2.65	<b>251</b>
32070610	4.90	<b>215</b>	32151827	17.05	<b>215</b>	32431000	1.15	<b>216</b>	33031008N	4.45	<b>251</b>	33070813N	2.65	<b>251</b>
32070613	4.90	<b>215</b>	32160607	2.70	<b>216</b>	32431013	11.60	<b>214</b>	33031200N	3.80	<b>251</b>	33070817N	3.05	<b>251</b>
32070810	5.50	<b>215</b>	32160807	2.70	<b>216</b>	32431017	12.45	<b>214</b>	33031208N	5.10	<b>251</b>	33070821N	3.80	<b>251</b>
32070813	5.50	<b>215</b>	32160810	2.90	<b>216</b>	32431021	18.50	<b>214</b>	33031210N	5.35	<b>251</b>	33071010N	2.80	<b>251</b>
32070817	7.15	<b>215</b>	32161007	2.80	<b>216</b>	32431200	1.75	<b>216</b>	33031600N	8.85	<b>251</b>	33071013N	3.05	<b>251</b>
32071013	7.05	<b>215</b>	32161010	2.90	<b>216</b>	32431400	1.75	<b>216</b>	33040410N	1.70	<b>249</b>	33071017N	3.05	<b>251</b>
32071017	7.50	<b>215</b>	32161210	2.90	<b>216</b>	32431417	16.35	<b>214</b>	33040413N	1.95	<b>249</b>	33071021N	3.20	<b>251</b>
32071217	8.55	<b>215</b>	32161213	3.90	<b>216</b>	32431421	19.80	<b>214</b>	33040610N	1.95	<b>249</b>	33071213N	3.80	<b>251</b>
32071221	9.30	<b>215</b>	32161413	3.90	<b>216</b>	32431500	1.75	<b>216</b>	33040613N	2.05	<b>249</b>	33071217N	4.30	<b>251</b>
32071421	10.70	<b>215</b>	32240400	0.25	<b>216</b>	32431600	2.70	<b>216</b>	33040617N	2.30	<b>249</b>	33071221N	5.10	<b>251</b>
32090400	5.80	<b>215</b>	32240600	0.25	<b>216</b>	32431800	3.00	<b>216</b>	33040810N	2.45	<b>249</b>	33080405N	1.95	<b>250</b>
32090600	6.55	<b>215</b>	32240800	0.25	<b>216</b>	32431827	28.05	<b>214</b>	33040813N	3.20	<b>249</b>	33080410N	1.60	<b>250</b>
32090800	7.15	<b>215</b>	32241000	0.40	<b>216</b>	32432200	5.25	<b>216</b>	33040817N	3.20	<b>249</b>	33080413N	1.70	<b>250</b>
32091000	9.50	<b>215</b>	32241200	0.45	<b>216</b>	32432227	38.50	<b>214</b>	33041010N	2.65	<b>249</b>	33080605N	1.95	<b>250</b>
32091200	12.00	<b>215</b>	32241400	0.50	<b>216</b>	32432232	44.90	<b>214</b>	33041013N	2.65	<b>249</b>	33080610N	1.60	<b>250</b>
32091400	14.00	<b>215</b>	32241500	0.70	<b>216</b>	33000405N	1.50	<b>249</b>	33041017N	3.35	<b>249</b>	33080613N	1.70	<b>250</b>
32100610	2.20	<b>216</b>	32241600	0.80	<b>216</b>	33000410N	1.00	<b>249</b>	33041213N	3.45	<b>249</b>	33080617N	2.05	<b>250</b>
32100613	2.90	<b>216</b>	32241800	0.90	<b>216</b>	33000413N	1.00	<b>249</b>	33041217N	3.80	<b>249</b>	33080810N	1.95	<b>250</b>
32100810	2.30	<b>216</b>	32242200	1.05	<b>216</b>	33000605N	1.70	<b>249</b>	33041221N	3.90	<b>249</b>	33080813N	2.05	<b>250</b>
32100813	3.00	<b>216</b>	32310410	3.00	<b>215</b>	33000610N	1.05	<b>249</b>	33050405N	2.05	<b>250</b>	33080817N	2.05	<b>250</b>
32100817	4.65	<b>216</b>	32310610	3.40	<b>215</b>	33000613N	1.15	<b>249</b>	33050410N	1.70	<b>250</b>	33080821N	2.90	<b>250</b>
32101013	3.65	<b>216</b>	32310613	3.55	<b>215</b>	33000617N	1.60	<b>249</b>	33050413N	1.95	<b>250</b>	33081010N	2.55	<b>250</b>
32101017	5.00	<b>216</b>	32310810	3.65	<b>215</b>	33000810N	1.45	<b>249</b>	33050605N	2.05	<b>250</b>	33081013N	2.55	<b>250</b>
32101417	5.35	<b>216</b>	32310813	4.00	<b>215</b>	33000813N	1.45	<b>249</b>	33050610N	1.70	<b>250</b>	33081017N	2.55	<b>250</b>
32101421	7.35	<b>216</b>	32310817	5.25	<b>215</b>	33000817N	1.60	<b>249</b>	33050613N	1.95	<b>250</b>	33081021N	3.05	<b>250</b>
32110400	3.55	<b>214</b>	32311013	4.55	<b>215</b>	33000821N	2.30	<b>249</b>	33050617N	2.15	<b>250</b>	33081213N	3.05	<b>250</b>
32110600	3.65	<b>214</b>	32311017	5.50	<b>215</b>	33001010N	1.70	<b>249</b>	33050810N	2.15	<b>250</b>	33081217N	3.20	<b>250</b>
32110800	3.90	<b>214</b>	32311021	5.80	<b>215</b>	33001013N	1.70	<b>249</b>	33050813N	2.15	<b>250</b>	33081221N	3.35	<b>250</b>
32111000	5.35	<b>214</b>	32311213	5.35	<b>215</b>	33001017N	1.70	<b>249</b>	33050817N	2.30	<b>250</b>	33090400N	2.65	<b>252</b>
32111200	6.45	<b>214</b>	32311217	5.50	<b>215</b>	33001021N	2.05	<b>249</b>	33050821N	3.20	<b>250</b>	33090600N	3.20	<b>252</b>
32111400	7.15	<b>214</b>	32311221	6.00	<b>215</b>	33001213N	2.05	<b>249</b>	33051010N	2.80	<b>250</b>	33090800N	3.90	<b>252</b>
32111500	8.00	<b>214</b>	32311421	7.50	<b>215</b>	33001217N	2.15	<b>249</b>	33051013N	2.80	<b>250</b>	33091000N	5.60	<b>252</b>
32111600	10.15	<b>214</b>	32311521	7.60	<b>215</b>	33001221N	2.45	<b>249</b>	33051017N	2.80	<b>250</b>	33091200N	7.70	<b>252</b>
32111800	11.90	<b>214</b>	32311621	8.40	<b>215</b>	33001617N	5.65	<b>249</b>	33051021N	3.35	<b>250</b>	33100410N	3.20	<b>252</b>
32112200	18.30	<b>214</b>	32311821	9.05	<b>215</b>	33001621N	6.90	<b>249</b>	33051213N	3.35	<b>250</b>	33100610N	3.35	<b>252</b>
32130400	0.80	<b>216</b>	32311827	10.40	<b>215</b>	33010410N	1.05	<b>249</b>	33051217N	3.50	<b>250</b>	33100613N	3.50	<b>252</b>
32130600	0.80	<b>216</b>	32320400	11.45	<b>216</b>	33010413N	1.15	<b>249</b>	33051221N	3.60	<b>250</b>	33100813N	3.90	<b>252</b>
32130800	1.05	<b>216</b>	32320600	11.45	<b>216</b>	33010610N	1.20	<b>249</b>	33051617N	7.85	<b>250</b>	33100817N	4.30	<b>252</b>
32131000	1.15	<b>216</b>	32320800	12.95	<b>216</b>	33010613N	1.25	<b>249</b>	33051621N	8.10	<b>250</b>	33101013N	5.20	<b>252</b>
32131200	1.75	<b>216</b>	32321000	16.40	<b>216</b>	33010617N	1.70	<b>249</b>	33060410N	2.30	<b>251</b>	33101017N	5.45	<b>252</b>
32131400	2.10	<b>216</b>	32321200	21.15	<b>216</b>	33010810N	1.60	<b>249</b>	33060413N	2.45	<b>251</b>	33101021N	5.85	<b>252</b>
32131500	2.30	<b>216</b>	32321400	22.55	<b>216</b>	33010813N	1.60	<b>249</b>	33060610N	2.45	<b>251</b>	33101213N	5.85	<b>252</b>
32131600	2.70	<b>216</b>	32330410	8.00	<b>216</b>	33010817N	1.70	<b>249</b>	33060613N	2.55	<b>251</b>	33101217N	6.00	<b>252</b>
32131800	2.90	<b>216</b>	32330610	8.25	<b>216</b>	33010821N	2.55	<b>249</b>	33060617N	2.90	<b>251</b>	33101221N	6.45	<b>252</b>
32132200	3.65	<b>216</b>	32330613	9.30	<b>216</b>	33011010N	1.95	<b>249</b>	33060810N	2.80	<b>251</b>	33104000N	1.60	<b>249</b>
32140604	2.10	<b>216</b>	32330810	9.90	<b>216</b>	33011013N	1.95	<b>249</b>	33060813N	2.90	<b>251</b>	33106000N	1.70	<b>249</b>
32140806	2.20	<b>216</b>	32330813	9.90	<b>216</b>	33011017N	1.95	<b>249</b>	33060817N	3.05	<b>251</b>	33110800N	1.70	<b>249</b>
32141008	3.55	<b>216</b>	32330817	15.40	<b>216</b>	33011021N	2.30	<b>249</b>	33060821N	3.90	<b>251</b>	33111000N	2.05	<b>249</b>

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	33111200N	2.55	249	33220413N	2.30	250	33430410N	2.45	250	33910610N	6.15	253	35502700	22.75	587
	33111600N	5.75	249	33220605N	2.30	250	33430413N	2.65	250	33910613N	6.25	253	35505420	24.15	587
1	33120604N	0.85	253	33220610N	1.95	250	33430605N	2.65	250	33910813N	7.25	253	35505720	23.65	587
2	33120804N	0.95	253	33220613N	2.30	250	33430610N	2.65	250	33910817N	8.75	253	35505770	23.65	587
	33120806N	0.95	253	33220617N	2.85	250	33430613N	2.80	250	33911013N	8.85	253	35506380	25.30	587
3	33121006N	0.95	253	33220810N	2.20	250	33430617N	3.35	250	33911017N	8.95	253	35990015	2.40	586
	33121008N	0.95	253	33220813N	2.45	250	33430810N	2.90	250	33911021N	9.85	253	35990016	2.60	586
4	33121208N	1.05	253	33220817N	2.90	250	33430813N	3.05	250	33911217N	10.40	253	37300	4.05	512
	33121210N	1.05	253	33220821N	3.90	250	33430817N	3.60	250	33911221N	10.65	253	37301	3.70	512
5	33140604N	1.70	249	33221010N	2.80	250	33431010N	3.60	250	33960405N	7.15	253	37302	4.20	512
6	33140806N	1.95	249	33221013N	3.00	250	33431013N	3.80	250	33960410N	6.45	253	37303	4.75	512
	33141008N	2.45	249	33221017N	3.10	250	33431017N	3.90	250	33960605N	7.85	253	37304	5.25	512
7	33141210N	2.55	249	33221021N	4.20	250	33431021N	5.35	250	33960610N	7.15	253	37305	5.90	512
	33141612N	4.60	249	33221213N	3.80	250	33431213N	5.45	250	33960613N	7.35	253	37306	6.75	512
8	33150604N	2.45	252	33221217N	3.80	250	33431217N	5.75	250	33960813N	7.95	253	37307	7.40	512
	33150806N	2.55	252	33221221N	4.30	250	33431221N	5.85	250	33960817N	9.05	253	37309	8.05	512
9	33151008N	2.90	252	33230400N	2.45	252	33440405N	2.55	251	33961013N	10.25	253	37311	8.65	512
A	33151210N	3.90	252	33230600N	2.55	252	33440410N	2.15	251	33961017N	10.40	253	37313	11.40	512
	33170400N	3.90	252	33230800N	2.65	252	33440413N	2.15	251	33961021N	11.85	253	37314	12.50	512
B	33170600N	4.45	252	33231000N	3.40	252	33440605N	2.80	251	33961217N	14.25	253	37316	15.25	512
	33170800N	4.85	252	33231200N	3.65	252	33440610N	2.30	251	33961221N	14.55	253	37317	19.60	512
C	33171000N	5.45	252	33300400N	10.05	58	33440613N	2.30	251	33KAAK13SPN	23.85	290	37359	7.65	512
	33171200N	6.25	252	33300600N	11.65	58	33440617N	2.80	251	33KAAK17SPN	24.10	290	37361	9.05	512
D	33180405N	3.05	252	33300800N	13.45	58	33440810N	2.55	251	33KAAK21SPN	26.20	290	37363	10.90	512
	33180410N	3.05	252	33301000N	15.00	58	33440813N	2.65	251	33KAIW13SPN	24.00	290	37364	13.45	512
E	33180413N	3.05	252	33301200N	16.90	58	33440817N	2.80	251	33KAIW17SPN	24.20	290	37366	17.25	512
	33180605N	3.05	252	33310405N	7.60	58	33440821N	3.60	251	33KAIW21SPN	27.15	290	37367	23.40	512
F	33180610N	3.05	252	33310410N	9.25	58	33441010N	3.20	251	33KATF06SPN	24.20	290	37368	28.05	512
	33180613N	3.05	252	33310413N	9.05	58	33441013N	3.20	251	33KATF08SPN	23.85	290	37369	35.70	512
G	33180617N	3.60	252	33310605N	8.15	58	33441017N	3.35	251	33KATF10SPN	24.00	290	38270	0.85	511
	33180810N	3.20	252	33310610N	9.35	58	33441021N	3.80	251	33KATF13SPN	24.20	290	38271	0.85	511
H	33180813N	3.20	252	33310613N	9.65	58	33441213N	3.80	251	33SFAK10SXN	14.15	290	38272	0.85	511
	33180817N	3.60	252	33310617N	12.05	58	33441217N	3.80	251	33SFAK13SXN	5.15	290	38273	0.90	511
I	33180821N	3.90	252	33310810N	9.85	58	33441221N	3.90	251	33SFAK17SXN	5.25	290	38274	1.00	511
	33181010N	3.80	252	33310813N	10.05	58	33450604N	8.45	253	33SFAK21SXN	13.70	290	38275	1.25	511
J	33181013N	3.35	252	33310817N	12.05	58	33450804N	8.85	253	33SFIW13SXN	5.25	290	38276	1.30	511
	33181017N	3.60	252	33311013N	12.55	58	33450806N	9.05	253	33SFIW17SXN	12.00	290	38277	1.75	511
K	33181021N	4.30	252	33311017N	12.55	58	33451006N	9.65	253	33SFIW21SXN	14.15	290	38278	1.85	511
	33181213N	4.70	252	33311021N	18.05	58	33451008N	10.10	253	33SFTF06SXN	5.45	290	38279	2.35	511
L	33181217N	6.00	252	33311213N	16.80	58	33460604N	1.05	249	33SFTF08SXN	5.25	290	38282	2.80	511
	33181221N	6.55	252	33311217N	18.15	58	33460804N	1.05	249	33SFTF10SXN	5.20	290	38283	3.15	511
M	33190410N	1.95	250	33311221N	18.25	58	33460806N	1.45	249	33SFTF13SXN	5.55	290	38284	3.75	511
	33190413N	2.05	250	33320400N	3.80	251	33461006N	1.45	249	342	11.25	433	38451	14.00	511
N	33190610N	2.05	250	33320600N	4.30	251	33461008N	1.60	249	34KAAK13SPN	39.90	291	38452	11.70	511
	33190613N	2.15	250	33320800N	4.45	251	33461208N	1.70	249	34KAAK17SPN	39.90	291	38453	13.25	511
O	33190810N	2.30	250	33321000N	5.10	251	33461210N	1.95	249	34KAAK21SPN	39.45	291	38454	12.80	511
	33190813N	2.45	250	33321200N	5.35	251	33470410N	7.95	253	34KAAK26SPN	45.85	291	38455	13.45	511
P	33190817N	2.55	250	33400400N	2.55	250	33470413N	8.60	253	34KAIW13SPN	39.90	291	38456	13.80	511
	33191013N	3.20	250	33400600N	2.80	250	33470613N	8.85	253	34KAIW17SPN	39.90	291	38457	14.10	511
Q	33191017N	3.20	250	33400800N	3.05	250	33470817N	9.15	253	34KAIW21SPN	39.45	291	38458	14.80	511
	33191021N	3.90	250	33401000N	3.50	250	33800405N	6.45	253	34KAIW26SPN	45.85	291	38459	15.10	511
R	33191213N	3.90	250	33401200N	4.60	250	33810410N	7.15	253	34KATF10SPN	39.65	291	38460	19.25	511
	33191217N	3.90	250	33420405N	2.90	251	33810610N	7.50	253	34KATF13SPN	39.45	291	38461	20.15	511
S	33191221N	4.30	250	33420410N	2.90	251	33810613N	7.85	253	34KATF16SPN	39.90	291	38462	20.65	511
	33200400N	4.45	252	33420605N	3.35	251	33810810N	8.30	253	34KATF19SPN	46.65	291	38463	21.25	511
T	33200600N	4.85	252	33420610N	3.35	251	33810813N	8.85	253	34SFAK13SXN	6.15	291	38464	22.00	511
	33200800N	5.35	252	33420613N	3.50	251	33811017N	18.35	253	34SFAK17SXN	6.40	291	38465	25.95	511
U	33201000N	5.85	252	33420810N	3.80	251	33811021N	19.30	253	34SFAK21SXN	6.10	291	38466	28.05	511
	33201200N	6.90	252	33420813N	3.80	251	33811217N	19.05	253	34SFIW17SXN	15.50	291	38467	29.95	511
V	33210604N	3.60	252	33420817N	4.45	251	33811221N	19.85	253	34SFIW21SXN	7.25	291	38468	34.25	511
	33210806N	5.35	252	33421017N	4.45	251	33881010N	7.85	253	34SFTF06SXN	10.30	291	38469	34.75	511
W	33211008N	5.85	252	33421021N	5.75	251	33881313N	8.85	253	34SFTF10SXN	6.15	291	38470	36.30	511
	33211210N	6.90	252	33421217N	6.45	251	33881717N	15.55	253	34SFTF13SXN	6.15	291	38471	57.25	511
X	33220405N	2.15	250	33421221N	7.60	251	33882121N	17.15	253	34SFTF16SXN	17.75	291	38473	54.35	511
	33220410N	1.70	250	33430405N	2.55	250	33910410N	6.00	253	35255770	68.75	587	38475	12.60	512

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
38476	10.65	512	39004	1.05	511	3DKKM-12	7.00	196	40051713	1.60	188	40130505	3.85	190
38477	11.90	512	39005	1.05	511	3DKKM-2	102.30	196	40052110	2.80	188	40131010	2.85	190
38478	11.45	512	39006	1.05	511	3DKKM-34	10.80	196	40052113	2.50	188	40131313	3.85	190
38479	11.70	512	39007	1.25	511	3DKKM-38	6.55	196	40052117	2.40	188	40131717	5.60	190
38480	12.40	512	39008	1.70	511	3DKM-1	23.85	196	40052713	6.70	188	40132121	9.85	190
38481	12.95	512	39009	1.95	511	3DKM-12	11.05	196	40052717	5.20	188	40132727	11.60	190
38482	13.00	512	39010	2.10	511	3DKM-34	13.30	196	40052721	5.00	188	40133232	19.30	190
38483	13.45	512	39011	2.25	511	3DRKM-1	13.25	196	40053221	10.20	188	40140505	3.85	190
38484	13.85	512	39012	2.20	511	3DRKM-112	42.50	196	40053227	9.65	188	40141010	2.90	190
38485	17.65	512	39013	2.60	511	3DRKM-114	21.10	196	40060505	1.00	188	40141313	3.90	190
38486	18.20	512	39014	2.80	511	3DRKM-12	5.55	196	40061010	1.10	188	40141717	5.70	190
38487	17.35	512	39015	2.80	511	3DRKM-2	75.65	196	40061313	1.80	188	40142121	10.00	190
38488	17.85	512	39016	4.25	511	3DRKM-34	8.40	196	40061717	2.50	188	40142727	11.85	190
38489	19.55	512	39017	4.25	511	3-MS	1.20	408	40062121	4.05	188	40143232	19.30	190
38490	26.50	512	39018	5.35	511	3-SS	3.15	408	40062727	6.75	188	40151010	2.90	190
38491	31.85	512	39019	6.20	511	3X-MS	1.30	408	40063232	12.60	188	40151313	4.60	190
38492	29.55	512	39020	7.05	511	3X-SS	3.30	408	40070510	1.60	188	40151717	5.85	190
38493	28.60	512	39022	7.05	511	4			40071013	1.95	188	40152121	10.00	190
38494	31.20	512	39410	1.05	513	40001010	0.85	188	40071017	2.40	188	40152727	11.85	190
38495	31.80	512	39413	1.05	513	40001313	1.10	188	40071021	3.00	188	40153232	19.30	190
38496	42.80	512	39415	2.70	513	40001717	1.95	188	40071317	2.75	188	40161010	3.35	190
38497	44.75	512	39417	0.85	513	40002121	2.90	188	40071321	3.00	188	40161313	4.60	190
38671	2.45	511	39445	11.65	513	40002727	5.30	188	40071721	3.90	188	40161717	6.15	190
38672	2.45	511	39446	14.25	513	40003232	12.15	188	40072127	11.10	188	40162121	10.00	190
38673	2.65	511	3B0202	3.35	639	40010505	0.80	188	40072132	13.30	188	40162727	12.65	190
38674	2.85	511	3B0204	3.60	639	40011010	1.00	188	40072732	15.10	188	40163232	21.10	190
38675	2.85	511	3B0206	3.95	639	40011313	1.75	188	40081010	1.05	189	40171010	3.35	190
38676	3.25	511	3B0404	2.55	639	40011717	2.20	188	40081013	1.60	189	40171313	4.60	190
38677	2.90	511	3B0406	2.70	639	40012121	3.45	188	40081017	2.80	189	40171717	6.15	190
38678	3.35	511	3B0606	2.70	639	40012727	8.55	188	40081313	1.95	189	40172121	10.00	190
38679	3.35	511	3B0612	7.40	639	40013232	13.40	188	40081317	2.70	189	40172727	12.65	190
38680	3.35	511	3B0616	10.45	639	40021013	1.25	188	40081321	3.85	189	40173232	21.10	190
38681	3.40	511	3B0804	4.35	639	40021017	1.75	188	40081717	2.80	189	40180500	0.70	189
38682	5.40	511	3B0806	4.30	639	40021021	3.00	188	40081721	3.90	189	40180501	0.90	189
38683	5.40	511	3B0808	3.80	639	40021317	1.80	188	40081727	9.30	189	40180501FKM	1.00	189
38684	6.10	511	3B0810	5.20	639	40021321	2.75	188	40082121	4.40	189	40180801	0.90	189
38685	7.85	511	3B0812	7.40	639	40021721	2.85	188	40082127	6.95	189	40181000	0.85	189
38686	7.95	511	3B1006	5.25	639	40022127	5.20	188	40082732	16.20	189	40181000C	1.25	189
3869-02-SPG	1.65	647	3B1010	5.25	639	40022732	11.60	188	40090505	2.95	189	40181001	0.90	189
3869-04-SPG	1.80	647	3B1210	7.40	639	40030510	1.10	188	40091010	2.50	189	40181001FKM	1.05	189
3869-06-SPG	2.25	647	3B1212	6.00	639	40031013	1.60	188	40091313	3.35	189	40181001M	0.90	189
3869-08-SPG	3.15	647	3B1216	9.70	639	40031017	1.95	188	40091717	4.60	189	40181201	1.10	189
3869-12-SPG	4.35	647	3B1608	10.80	639	40031317	1.95	188	40092121	7.25	189	40181201FKM	1.80	189
3869-M10-SPG	1.95	648	3B1616	8.60	639	40031321	2.85	188	40092727	9.00	189	40181300	1.05	189
3869-M14-SPG	2.00	648	3B1620	19.65	639	40031721	3.00	188	40093232	14.80	189	40181300C	1.35	189
3869-M16-SPG	2.75	648	3B1624	32.85	639	40032127	5.85	188	40100505	2.95	189	40181301	1.25	189
3869-M22-SPG	3.80	648	3B2012	19.65	639	40041310	1.00	188	40101010	2.40	189	40181301FKM	1.40	189
3869-M26-SPG	15.65	648	3B2020	19.65	639	40041710	1.25	188	40101313	3.00	189	40181700	1.25	189
389001	0.90	516	3B2424	34.45	639	40041713	1.25	188	40101717	3.95	189	40181700C	1.75	189
389002	0.95	516	3B2432	64.95	639	40042110	2.50	188	40102121	6.45	189	40181701	1.95	189
389003	0.95	516	3B3232	64.95	639	40042113	2.20	188	40102727	9.00	189	40181701FKM	2.00	189
389004	1.30	516	3BM0412	11.45	640	40042117	2.05	188	40103232	14.80	189	40182100	2.20	189
389005	1.55	516	3BM0414	11.75	640	40042717	5.00	188	40110505	2.95	189	40182100C	3.20	189
389006	1.90	516	3BM0612	12.35	640	40042721	3.60	188	40111010	2.50	189	40182101	2.75	189
389007	2.10	516	3BM0614	12.35	640	40043221	8.70	188	40111313	3.00	189	40182101FKM	3.20	189
389008	3.30	516	3BM0616	8.75	640	40043227	8.20	188	40111717	4.60	189	40182700	3.60	189
389009	3.30	516	3BM0618	9.15	640	40044221	25.70	188	40112121	7.05	189	40182700C	5.10	189
389011	5.25	516	3BM0620	10.85	640	40044227	25.70	188	40112727	9.60	189	40182701	7.35	189
389013	7.35	516	3BM0622	11.20	640	40044232	25.70	188	40113232	15.40	189	40183200	6.95	189
389051	0.30	516	3BM0816	10.85	640	40044832	30.10	188	40121010	2.80	190	40183200C	9.55	189
389052	0.35	516	3BM0818	10.85	640	40046032	44.05	188	40121313	3.85	190	40183201	8.30	189
39000	0.85	511	3BM0822	11.20	640	40051005	1.00	188	40121717	5.60	190	40190405	0.90	387
39001	0.85	511	3DKKM-1	22.10	196	40051305	1.50	188	40122121	9.85	190	40190410	1.40	387
39002	0.90	511	3DKKM-112	50.55	196	40051310	1.10	188	40122727	11.60	190	40190610	1.15	387
39003	0.90	511	3DKKM-114	30.05	196	40051710	1.75	188	40123232	19.30	190	40190613	1.45	387

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	40190710	1.15	<b>387</b>	40251010	1.05	<b>189</b>	40353134	1.00	<b>397</b>	40581012	2.50	<b>396</b>	42120042	26.60	<b>324</b>
1	40190713	1.45	<b>387</b>	40251013	1.60	<b>189</b>	40353437	1.15	<b>397</b>	40581113	2.65	<b>396</b>	42120048	28.20	<b>324</b>
	40190810	1.25	<b>387</b>	40251017	2.95	<b>189</b>	40353740	1.25	<b>397</b>	40581214	2.70	<b>396</b>	42120060	31.30	<b>324</b>
2	40190813	1.60	<b>387</b>	40251313	1.80	<b>189</b>	40354043	1.30	<b>397</b>	40581315	3.00	<b>396</b>	42120076	44.60	<b>324</b>
	40190817	2.15	<b>387</b>	40251317	2.50	<b>189</b>	40361100	0.80	<b>191</b>	40581416	3.00	<b>396</b>	42120089	59.80	<b>324</b>
3	40190910	1.25	<b>387</b>	40251321	3.65	<b>189</b>	40361600	1.00	<b>191</b>	40582032	0.85	<b>396</b>	42120114	78.90	<b>324</b>
	40190913	1.65	<b>387</b>	40251717	2.70	<b>189</b>	40362000	1.25	<b>191</b>	40585070	1.65	<b>396</b>	42130013	19.75	<b>324</b>
4	40190917	2.30	<b>387</b>	40251721	3.75	<b>189</b>	40362600	2.20	<b>191</b>	40586080	1.85	<b>396</b>	42130019	18.25	<b>324</b>
5	40190921	2.85	<b>387</b>	40252121	4.40	<b>189</b>	40362800	2.70	<b>191</b>	40587090	1.95	<b>396</b>	42130025	19.65	<b>324</b>
	40191010	1.60	<b>387</b>	40252127	10.90	<b>189</b>	40363300	5.70	<b>191</b>	40589010	2.40	<b>396</b>	42130031	30.95	<b>324</b>
6	40191013	1.65	<b>387</b>	40261000	1.00	<b>191</b>	40371000	0.85	<b>191</b>	40990500	2.20	<b>188</b>	42130038	35.70	<b>324</b>
	40191017	2.30	<b>387</b>	40261300	1.25	<b>191</b>	40371300	1.00	<b>191</b>	40991000	2.90	<b>188</b>	42130050	42.25	<b>324</b>
7	40191021	2.90	<b>387</b>	40261700	2.20	<b>191</b>	40371700	1.10	<b>191</b>	40991300	4.70	<b>188</b>	42130064	49.40	<b>324</b>
	40191213	1.65	<b>387</b>	40262100	3.35	<b>191</b>	40372100	1.95	<b>191</b>	40991700	7.05	<b>188</b>	42130077	74.35	<b>324</b>
8	40191217	2.30	<b>387</b>	40271010	3.55	<b>191</b>	40372700	3.85	<b>191</b>	40992100	8.90	<b>188</b>	42130101	126.30	<b>324</b>
	40191221	2.90	<b>387</b>	40271313	4.60	<b>191</b>	40390410	1.30	<b>387</b>	40992700	22.35	<b>188</b>	42140021	18.70	<b>324</b>
9	40191421	2.70	<b>387</b>	40281010	3.75	<b>191</b>	40390610	1.30	<b>387</b>	40KAIW17MPX	19.30	<b>281</b>	42140027	19.95	<b>324</b>
	40191421	3.00	<b>387</b>	40281313	5.00	<b>191</b>	40390613	1.75	<b>387</b>	40KAIW21MPX	27.65	<b>281</b>	42140032	20.30	<b>324</b>
A	40191521	4.55	<b>387</b>	40291000	0.80	<b>191</b>	40390710	1.25	<b>387</b>	40SFAK17SXN	5.15	<b>281</b>	42140042	24.60	<b>324</b>
B	40191617	2.85	<b>387</b>	40291300	0.90	<b>191</b>	40390713	1.80	<b>387</b>	40SFAK21SXN	8.50	<b>281</b>	42140048	28.15	<b>324</b>
	40191621	3.20	<b>387</b>	40291700	1.05	<b>191</b>	40390810	1.45	<b>387</b>	40SFAK26SXN	33.20	<b>281</b>	42140060	31.30	<b>324</b>
C	40191627	4.90	<b>387</b>	40292100	1.75	<b>191</b>	40390813	1.75	<b>387</b>	40SFIW17SXN	5.15	<b>281</b>	42140076	45.35	<b>324</b>
	40191717	2.90	<b>387</b>	40301000	0.80	<b>191</b>	40390910	1.45	<b>387</b>	40SFIW21SXN	8.50	<b>281</b>	42140089	59.15	<b>324</b>
D	40191721	3.45	<b>387</b>	40301300	0.85	<b>191</b>	40390913	1.90	<b>387</b>	40SFIW26SXN	20.55	<b>281</b>	42140114	94.35	<b>324</b>
	40191817	3.55	<b>387</b>	40301700	0.95	<b>191</b>	40390917	2.30	<b>387</b>	40SFTF08SXN	9.30	<b>281</b>	42150013	10.05	<b>324</b>
E	40191821	3.65	<b>387</b>	40302100	1.05	<b>191</b>	40390921	3.85	<b>387</b>	40SFTF10SXN	4.75	<b>281</b>	42150019	10.95	<b>324</b>
	40191827	5.15	<b>387</b>	40302700	2.25	<b>191</b>	40391213	1.90	<b>387</b>	40SFTF13SXN	6.55	<b>281</b>	42150025	15.05	<b>324</b>
F	40192017	3.40	<b>387</b>	40303200	2.80	<b>191</b>	40391217	2.30	<b>387</b>	41020202	3.10	<b>387</b>	42150031	19.75	<b>324</b>
	40192021	3.45	<b>387</b>	40310505	1.55	<b>386</b>	40391221	3.45	<b>387</b>	41020303	3.10	<b>387</b>	42150038	24.70	<b>324</b>
G	40192027	4.75	<b>387</b>	40310606	1.55	<b>386</b>	40391521	3.90	<b>387</b>	41020404	3.55	<b>387</b>	42150050	33.75	<b>324</b>
	40192527	4.90	<b>387</b>	40310707	2.10	<b>388</b>	40391717	2.60	<b>387</b>	41020606	3.55	<b>387</b>	42150064	48.60	<b>324</b>
I	40192532	7.70	<b>387</b>	40310808	1.80	<b>386</b>	40391721	3.65	<b>387</b>	41030202	3.90	<b>387</b>	42150077	73.85	<b>324</b>
	40200610	1.80	<b>387</b>	40310909	1.95	<b>386</b>	40400713	5.70	<b>388</b>	41030303	3.90	<b>387</b>	42150101	124.25	<b>324</b>
J	40200613	1.90	<b>387</b>	40310909S	2.20	<b>388</b>	40400717	6.60	<b>388</b>	41030404	4.20	<b>387</b>	42160021	11.25	<b>324</b>
	40200710	1.80	<b>387</b>	40311111	2.95	<b>388</b>	40400917	6.90	<b>388</b>	41030606	4.20	<b>387</b>	42160027	10.40	<b>324</b>
K	40200713	1.90	<b>387</b>	40311313	2.25	<b>386</b>	40401113	5.70	<b>388</b>	4116019770	1585.00	<b>598</b>	42160032	12.95	<b>324</b>
	40200813	2.10	<b>387</b>	40311616	2.65	<b>386</b>	40401117	6.90	<b>388</b>	4116024137	845.00	<b>598</b>	42160042	16.45	<b>324</b>
L	40200913	2.10	<b>387</b>	40311919	3.80	<b>386</b>	40401417	6.60	<b>388</b>	4116024138	845.00	<b>598</b>	42160048	18.20	<b>324</b>
	40200917	2.70	<b>387</b>	40312525	8.85	<b>386</b>	40411000	3.60	<b>191</b>	4116024166	1115.00	<b>598</b>	42160060	27.00	<b>324</b>
M	40201013	2.20	<b>387</b>	40321010	4.85	<b>190</b>	40411300	4.40	<b>191</b>	4116024262	635.00	<b>598</b>	42160076	42.70	<b>324</b>
	40201017	2.70	<b>387</b>	40321313	5.85	<b>190</b>	40411700	5.60	<b>191</b>	4116024363	755.00	<b>598</b>	42160089	50.50	<b>324</b>
N	40201217	2.70	<b>387</b>	40321717	8.80	<b>190</b>	40421010	5.20	<b>190</b>	4116024518	750.00	<b>598</b>	42160114	76.05	<b>324</b>
	40201221	3.65	<b>387</b>	40322121	14.00	<b>190</b>	40421313	6.15	<b>190</b>	41190205	1.15	<b>387</b>	42160170	295.45	<b>324</b>
O	40210518	1.15	<b>191</b>	40331310	0.70	<b>188</b>	40421717	9.25	<b>190</b>	41190305	1.20	<b>387</b>	42170013	9.60	<b>324</b>
	40211022	1.60	<b>191</b>	40331713	0.90	<b>188</b>	40422121	14.80	<b>190</b>	41190405	1.20	<b>387</b>	42170025	11.10	<b>324</b>
P	40211032	2.45	<b>191</b>	40332117	1.25	<b>188</b>	40480812	0.65	<b>396</b>	41190605	1.25	<b>387</b>	42170031	12.35	<b>324</b>
	40211042	2.85	<b>191</b>	40332721	2.50	<b>188</b>	40481012	1.60	<b>396</b>	41310202	1.80	<b>387</b>	42170038	13.00	<b>324</b>
Q	40211051	3.95	<b>191</b>	40333227	4.85	<b>188</b>	40481016	0.75	<b>396</b>	41310302	1.80	<b>387</b>	42170050	19.00	<b>324</b>
	40211328	2.35	<b>191</b>	40341010	1.50	<b>189</b>	40481220	0.75	<b>396</b>	41310303	1.80	<b>387</b>	42170064	25.80	<b>324</b>
R	40211335	2.80	<b>191</b>	40341313	2.15	<b>189</b>	40481625	0.75	<b>396</b>	41310403	2.00	<b>387</b>	42170077	37.90	<b>324</b>
	40211351	3.85	<b>191</b>	40341717	6.05	<b>189</b>	40482540	0.85	<b>396</b>	41310404	2.00	<b>387</b>	42170101	52.10	<b>324</b>
S	40211732	5.30	<b>191</b>	40342121	8.15	<b>189</b>	40483250	0.95	<b>396</b>	41310604	2.00	<b>387</b>	42170152	192.30	<b>324</b>
	40212135	7.45	<b>191</b>	40350305	0.45	<b>397</b>	40483545	0.95	<b>396</b>	41310606	2.00	<b>387</b>	42180013	17.75	<b>324</b>
U	40221010	3.60	<b>191</b>	40350507	0.20	<b>397</b>	40484060	1.05	<b>396</b>	42110021	10.15	<b>324</b>	42180025	20.30	<b>324</b>
	40221313	4.40	<b>191</b>	40350709	0.20	<b>397</b>	40488010	2.00	<b>396</b>	42110027	9.60	<b>324</b>	42180038	26.65	<b>324</b>
V	40221717	6.95	<b>191</b>	40350911	0.20	<b>397</b>	40500610	2.60	<b>387</b>	42110032	10.95	<b>324</b>	42180050	32.60	<b>324</b>
	40222121	10.60	<b>191</b>	40351113	0.35	<b>397</b>	40500613	2.70	<b>387</b>	42110042	13.60	<b>324</b>	42180064	84.15	<b>324</b>
W	40231010	3.60	<b>191</b>	40351315	0.35	<b>397</b>	40500710	2.60	<b>387</b>	42110048	15.55	<b>324</b>	42180077	52.10	<b>324</b>
	40231313	4.25	<b>191</b>	40351518	0.45	<b>397</b>	40500713	2.70	<b>387</b>	42110060	20.80	<b>324</b>	42180152	315.40	<b>324</b>
X	40231717	6.95	<b>191</b>	40351720	0.45	<b>397</b>	40500913	3.00	<b>387</b>	42110076	33.90	<b>324</b>	43010405	2.80	<b>240</b>
	40232121	10.60	<b>191</b>	40352023	0.55	<b>397</b>	40521010	4.35	<b>190</b>	42110089	34.90	<b>324</b>	43010405C	2.50	<b>240</b>
Z	40241010	1.50	<b>189</b>	40352225	0.65	<b>397</b>	40521313	5.40	<b>190</b>	42110114	70.55	<b>324</b>	43010407C	2.70	<b>240</b>
	40241313	2.80	<b>189</b>	40352327	0.65	<b>397</b>	40521717	8.05	<b>190</b>	42120021	20.25	<b>324</b>	43010410	2.75	<b>240</b>
740	40241717	6.45	<b>189</b>	40352528	0.70	<b>397</b>	40522121	12.45	<b>190</b>	42120027	17.35	<b>324</b>	43010410C	2.50	<b>240</b>
	40250510	1.00	<b>189</b>	40352731	0.80	<b>397</b>	40580008	8.05	<b>399</b>	42120032	22.90	<b>324</b>	43010413	2.90	<b>240</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
43010505	2.80	<b>240</b>	43050615	5.60	<b>241</b>	43071221	16.40	<b>242</b>	43340406	7.15	<b>242</b>	45021713Z	1.80	<b>486</b>
43010510	2.75	<b>240</b>	43050618	5.60	<b>241</b>	43090404	7.15	<b>240</b>	43340410	7.45	<b>242</b>	45022113	2.95	<b>486</b>
43010605	2.80	<b>240</b>	43050810	5.80	<b>241</b>	43090505	8.00	<b>240</b>	43340510	8.00	<b>242</b>	4502213Z	2.50	<b>486</b>
43010605C	2.70	<b>240</b>	43050813	6.20	<b>241</b>	43090606	8.00	<b>240</b>	43340513	8.20	<b>242</b>	45022117	2.55	<b>486</b>
43010610	2.75	<b>240</b>	43050817	7.55	<b>241</b>	43090808	8.60	<b>240</b>	43340610	8.00	<b>242</b>	45022117Z	2.15	<b>486</b>
43010610C	2.70	<b>240</b>	43050818	5.80	<b>241</b>	43091010	11.90	<b>240</b>	43340613	8.20	<b>242</b>	45022717	4.65	<b>486</b>
43010612	2.90	<b>240</b>	43050821	8.85	<b>241</b>	43091212	14.25	<b>240</b>	43340810	8.20	<b>242</b>	45022717Z	3.65	<b>486</b>
43010613	2.90	<b>240</b>	43051013	8.20	<b>241</b>	43110404	4.75	<b>240</b>	43340813	8.60	<b>242</b>	45022721	2.40	<b>486</b>
43010613C	2.90	<b>240</b>	43051017	9.10	<b>241</b>	43110505	4.75	<b>240</b>	43430405	3.95	<b>241</b>	45022721Z	1.85	<b>486</b>
43010615	2.90	<b>240</b>	43051021	10.15	<b>241</b>	43110604	4.75	<b>240</b>	43430410	3.65	<b>241</b>	45023221	4.65	<b>486</b>
43010617	3.45	<b>240</b>	43051217	10.95	<b>241</b>	43110606	4.75	<b>240</b>	43430505	3.95	<b>241</b>	45023221Z	3.80	<b>486</b>
43010618	2.90	<b>240</b>	43051221	12.35	<b>241</b>	43110806	5.35	<b>240</b>	43430510	3.90	<b>241</b>	45023227	2.55	<b>486</b>
43010621	4.55	<b>240</b>	43051417	12.90	<b>241</b>	43110808	5.35	<b>240</b>	43430610	3.90	<b>241</b>	45023227Z	2.15	<b>486</b>
43010810	2.90	<b>240</b>	43051421	13.75	<b>241</b>	43111008	7.05	<b>240</b>	43430613	4.55	<b>241</b>	45024221	7.15	<b>486</b>
43010810C	3.05	<b>240</b>	4305H0410	6.20	<b>241</b>	43111010	7.05	<b>240</b>	43430810	4.20	<b>241</b>	45024227	6.10	<b>486</b>
43010813	3.05	<b>240</b>	4305H0413	6.75	<b>241</b>	43111210	8.20	<b>240</b>	43430813	4.55	<b>241</b>	45024232	4.20	<b>486</b>
43010813C	3.20	<b>240</b>	4305H0510	6.35	<b>241</b>	43111212	8.20	<b>240</b>	43431013	6.50	<b>241</b>	45024232Z	3.55	<b>486</b>
43010817	3.70	<b>240</b>	4305H0610	6.35	<b>241</b>	43111414	12.35	<b>240</b>	43431017	6.75	<b>241</b>	45024827	6.10	<b>486</b>
43010818	2.95	<b>240</b>	4305H0613	7.05	<b>241</b>	43120504	2.85	<b>240</b>	43431213	8.40	<b>241</b>	45024832	9.95	<b>486</b>
43010821	4.55	<b>240</b>	4305H0810	7.15	<b>241</b>	43120604	2.85	<b>240</b>	43431217	8.40	<b>241</b>	45024832Z	7.85	<b>486</b>
43011013	4.00	<b>240</b>	4305H0813	7.70	<b>241</b>	43120605	2.90	<b>240</b>	43550410	6.20	<b>241</b>	45024842	5.30	<b>486</b>
43011017	4.20	<b>240</b>	4305H0817	8.60	<b>241</b>	43120804	2.90	<b>240</b>	43550413	6.50	<b>241</b>	45024842Z	4.20	<b>486</b>
43011021	5.00	<b>240</b>	4305H1013	9.75	<b>241</b>	43120806	3.00	<b>240</b>	43550610	6.75	<b>241</b>	45026032	8.80	<b>486</b>
43011213	5.00	<b>240</b>	4305H1017	10.95	<b>241</b>	43121004	3.00	<b>240</b>	43550613	7.15	<b>241</b>	45026032Z	7.10	<b>486</b>
43011217	5.25	<b>240</b>	43060405	8.20	<b>242</b>	43121008	3.20	<b>240</b>	43550810	7.55	<b>241</b>	45026042	11.20	<b>486</b>
43011221	5.50	<b>240</b>	43060410	7.30	<b>242</b>	43121208	3.55	<b>240</b>	43550813	8.00	<b>241</b>	45026042Z	8.95	<b>486</b>
43011417	7.15	<b>240</b>	43060413	7.70	<b>242</b>	43170404	9.90	<b>241</b>	43640410	10.70	<b>242</b>	45026048	10.10	<b>486</b>
43011421	7.45	<b>240</b>	43060505	8.20	<b>242</b>	43170505	10.40	<b>241</b>	43640510	11.90	<b>242</b>	45026048Z	8.30	<b>486</b>
43020404	5.25	<b>241</b>	43060510	7.30	<b>242</b>	43170606	10.40	<b>241</b>	43640513	12.80	<b>242</b>	45027648	14.90	<b>486</b>
43020505	5.25	<b>241</b>	43060605	8.20	<b>242</b>	43170808	11.70	<b>241</b>	43640610	11.90	<b>242</b>	45027660	25.10	<b>486</b>
43020606	5.25	<b>241</b>	43060610	7.30	<b>242</b>	43171010	16.70	<b>241</b>	43640613	12.80	<b>242</b>	45028960	30.60	<b>486</b>
43020808	6.00	<b>241</b>	43060612	7.70	<b>242</b>	43330405	3.95	<b>242</b>	43640810	10.70	<b>242</b>	45028976	37.85	<b>486</b>
43021010	8.00	<b>241</b>	43060613	7.70	<b>242</b>	43330406	3.95	<b>242</b>	43640813	13.85	<b>242</b>	45032121	5.10	<b>483</b>
43021212	10.40	<b>241</b>	43060615	7.70	<b>242</b>	43330410	4.20	<b>242</b>	43660405	6.20	<b>242</b>	45032727	5.65	<b>483</b>
43021414	12.90	<b>241</b>	43060618	7.70	<b>242</b>	43330505	4.20	<b>242</b>	43660410	6.20	<b>242</b>	45033232	8.05	<b>483</b>
43030404	7.05	<b>242</b>	43060810	8.85	<b>242</b>	43330506	4.20	<b>242</b>	43660510	6.35	<b>242</b>	45041713	1.50	<b>486</b>
43030505	8.00	<b>242</b>	43060813	9.10	<b>242</b>	43330510	4.35	<b>242</b>	43660610	6.35	<b>242</b>	45041713Z	1.10	<b>486</b>
43030606	7.55	<b>242</b>	43060817	9.50	<b>242</b>	43330513	4.75	<b>242</b>	43660810	7.55	<b>242</b>	45042113	1.10	<b>486</b>
43030808	8.60	<b>242</b>	43060821	10.95	<b>242</b>	43330605	4.20	<b>242</b>	43660813	7.55	<b>242</b>	4504213Z	0.90	<b>486</b>
43031010	11.40	<b>242</b>	43061013	12.35	<b>242</b>	43330606	4.20	<b>242</b>	43661013	10.15	<b>242</b>	45042117	1.10	<b>486</b>
43031212	14.75	<b>242</b>	43061017	12.80	<b>242</b>	43330610	4.35	<b>242</b>	43661017	10.70	<b>242</b>	45042117Z	0.85	<b>486</b>
43031414	17.90	<b>242</b>	43061021	13.10	<b>242</b>	43330613	4.75	<b>242</b>	43661213	13.00	<b>242</b>	45042713	2.10	<b>486</b>
43040405	3.55	<b>240</b>	43061217	14.75	<b>242</b>	43330810	5.00	<b>242</b>	43661217	13.30	<b>242</b>	45042713Z	1.65	<b>486</b>
43040410	3.55	<b>240</b>	43061221	16.40	<b>242</b>	43330813	5.25	<b>242</b>	45000114	59.00	<b>487</b>	45042717	1.55	<b>486</b>
43040413	3.95	<b>240</b>	43061417	17.90	<b>242</b>	43330817	6.35	<b>242</b>	45001313	1.85	<b>487</b>	45042717Z	1.45	<b>486</b>
43040510	3.55	<b>240</b>	43061421	19.30	<b>242</b>	43331013	6.00	<b>242</b>	45001313Z	1.50	<b>487</b>	45042721	1.25	<b>486</b>
43040610	3.55	<b>240</b>	43070405	8.20	<b>242</b>	43331017	6.60	<b>242</b>	45001717	2.20	<b>487</b>	45042721Z	0.90	<b>486</b>
43040613	3.95	<b>240</b>	43070410	7.30	<b>242</b>	433310405	7.45	<b>242</b>	45001717Z	1.80	<b>487</b>	45043217	2.55	<b>486</b>
43040810	4.20	<b>240</b>	43070413	7.70	<b>242</b>	433310410	8.20	<b>242</b>	45002121	1.45	<b>487</b>	45043217Z	2.15	<b>486</b>
43040813	4.55	<b>240</b>	43070505	8.20	<b>242</b>	433310505	7.45	<b>242</b>	45002121Z	0.95	<b>487</b>	45043221	1.80	<b>486</b>
43040817	4.65	<b>240</b>	43070510	7.30	<b>242</b>	433310510	8.20	<b>242</b>	45002727	1.55	<b>487</b>	45043221Z	1.45	<b>486</b>
43041013	5.25	<b>240</b>	43070605	8.20	<b>242</b>	433310513	10.05	<b>242</b>	45002727Z	1.25	<b>487</b>	45043227	1.55	<b>486</b>
43041017	5.50	<b>240</b>	43070610	7.30	<b>242</b>	433310605	7.45	<b>242</b>	45003232	2.20	<b>487</b>	45043227Z	1.25	<b>486</b>
43041021	6.60	<b>240</b>	43070612	7.70	<b>242</b>	433310610	8.20	<b>242</b>	45003232Z	1.75	<b>487</b>	45044217	4.85	<b>486</b>
43041217	6.50	<b>240</b>	43070613	7.70	<b>242</b>	433310613	10.05	<b>242</b>	45004242	3.65	<b>487</b>	45044221	2.95	<b>486</b>
43041221	7.45	<b>240</b>	43070615	7.70	<b>242</b>	433310810	8.20	<b>242</b>	45004242Z	2.85	<b>487</b>	45044221Z	2.50	<b>486</b>
43050405	5.00	<b>241</b>	43070618	7.70	<b>242</b>	433310813	10.15	<b>242</b>	45004848	4.20	<b>487</b>	45044227	2.55	<b>486</b>
43050410	5.25	<b>241</b>	43070810	8.85	<b>242</b>	433310817	11.15	<b>242</b>	45004848Z	3.55	<b>487</b>	45044227Z	2.15	<b>486</b>
43050413	5.60	<b>241</b>	43070813	9.10	<b>242</b>	433311013	11.15	<b>242</b>	45006060	7.80	<b>487</b>	45044232	1.85	<b>486</b>
43050505	5.00	<b>241</b>	43070817	9.50	<b>242</b>	433311017	11.70	<b>242</b>	45006060Z	6.30	<b>487</b>	45044232Z	1.50	<b>486</b>
43050510	5.25	<b>241</b>	43070821	10.95	<b>242</b>	433311217	13.95	<b>242</b>	45007676	13.50	<b>487</b>	45044821	3.80	<b>486</b>
43050605	5.00	<b>241</b>	43071013	12.35	<b>242</b>	43331217	8.40	<b>242</b>	45007676Z	11.05	<b>487</b>	45044827	4.15	<b>486</b>
43050610	5.25	<b>241</b>	43071017	12.80	<b>242</b>	43331221	10.25	<b>242</b>	45008989	16.35	<b>487</b>	45044827Z	3.30	<b>486</b>
43050612	5.60	<b>241</b>	43071021	13.10	<b>242</b>	43331421	11.15	<b>242</b>	45008989Z	13.25	<b>487</b>	45044832	2.75	<b>486</b>
43050613	5.60	<b>241</b>	43071217	14.75	<b>242</b>	43340405	7.15	<b>242</b>	45021713	2.30	<b>486</b>	45044832Z	2.30	<b>486</b>

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	45044842	2.85	<b>486</b>	45082717	3.55	<b>487</b>	45124242	6.80	<b>485</b>	45263200	2.05	<b>487</b>	45317120	3.15	<b>490</b>
1	45044842Z	2.40	<b>486</b>	45082721	2.30	<b>487</b>	45124242Z	5.50	<b>485</b>	45263200Z	1.55	<b>487</b>	45317120Z	2.65	<b>489</b>
	45046021	7.80	<b>486</b>	45083221	3.55	<b>487</b>	45124848	10.90	<b>485</b>	45264200	3.10	<b>487</b>	45317150	3.75	<b>490</b>
2	45046021Z	6.30	<b>486</b>	45083227	3.80	<b>487</b>	45124848Z	8.70	<b>485</b>	45264200Z	2.50	<b>487</b>	45317150Z	3.20	<b>489</b>
	45046027	7.65	<b>486</b>	45084227	6.75	<b>487</b>	45126060	15.15	<b>485</b>	45264800	3.85	<b>487</b>	45317180	4.00	<b>490</b>
3	45046027Z	6.15	<b>486</b>	45084232	4.20	<b>487</b>	45126060Z	12.35	<b>485</b>	45264800Z	3.10	<b>487</b>	45317180Z	3.75	<b>489</b>
	45046032	6.30	<b>486</b>	45084832	7.95	<b>487</b>	45127676	33.95	<b>485</b>	45266000	7.20	<b>487</b>	45317200	4.95	<b>490</b>
<b>4</b>	45046032Z	5.10	<b>486</b>	45084842	6.90	<b>487</b>	45127676Z	27.30	<b>485</b>	45266000Z	5.65	<b>487</b>	45317200Z	4.50	<b>489</b>
	45046042	6.00	<b>486</b>	45086042	11.35	<b>487</b>	45128989	45.45	<b>485</b>	45267600	13.20	<b>487</b>	45317250	5.90	<b>490</b>
5	45046042Z	4.75	<b>486</b>	45086048	12.00	<b>487</b>	45128989Z	36.85	<b>485</b>	45267600Z	10.50	<b>487</b>	45317250Z	5.55	<b>489</b>
	45046048	5.45	<b>486</b>	45090114	67.15	<b>484</b>	45161000Z	0.85	<b>491</b>	45268900	14.30	<b>487</b>	45317300	7.50	<b>490</b>
6	45046048Z	4.40	<b>486</b>	45090114Z	49.05	<b>484</b>	45161140Z	24.80	<b>491</b>	45268900Z	11.45	<b>487</b>	45317300Z	6.45	<b>489</b>
	45047632	12.15	<b>486</b>	45091313	1.90	<b>484</b>	45161300Z	0.85	<b>491</b>	45301700	1.45	<b>488</b>	45321030	2.20	<b>490</b>
7	45047642	14.20	<b>486</b>	45091313Z	1.55	<b>484</b>	45161700Z	0.95	<b>491</b>	45302100	1.05	<b>488</b>	45321030Z	2.20	<b>489</b>
8	45047648	13.50	<b>486</b>	45091717	1.55	<b>484</b>	45162100Z	0.95	<b>491</b>	45302700	1.10	<b>488</b>	45321040	1.05	<b>490</b>
	45047660	10.25	<b>486</b>	45091717Z	1.25	<b>484</b>	45162700Z	1.50	<b>491</b>	45303200	1.50	<b>488</b>	45321040Z	1.00	<b>489</b>
9	45048932	19.10	<b>486</b>	45092121	1.45	<b>484</b>	45163200Z	2.45	<b>491</b>	45304200	2.40	<b>488</b>	45321060	1.35	<b>490</b>
A	45048948	17.75	<b>486</b>	45092121Z	0.95	<b>484</b>	45164200Z	3.05	<b>491</b>	45304800	2.60	<b>488</b>	45321060Z	1.10	<b>489</b>
	45048960	13.40	<b>486</b>	45092727	1.85	<b>484</b>	45164800Z	3.75	<b>491</b>	45306000	5.45	<b>488</b>	45321080	1.50	<b>490</b>
B	45048976	15.15	<b>486</b>	45092727Z	1.55	<b>484</b>	45166000Z	5.65	<b>491</b>	45311060	2.20	<b>490</b>	45321080Z	1.20	<b>489</b>
	45060114	59.20	<b>487</b>	45093232	2.60	<b>484</b>	45167600Z	9.80	<b>491</b>	45311080	2.20	<b>490</b>	45321100	1.60	<b>490</b>
C	45061313	1.85	<b>487</b>	45093232Z	2.15	<b>484</b>	45168900Z	14.55	<b>491</b>	45313040	2.35	<b>490</b>	45321100Z	1.50	<b>489</b>
D	45061313Z	1.45	<b>487</b>	45094242	5.00	<b>484</b>	45181140	26.75	<b>487</b>	45313040Z	2.10	<b>489</b>	45321120	1.90	<b>490</b>
	45061717	1.55	<b>487</b>	45094242Z	4.05	<b>484</b>	45181140Z	21.25	<b>487</b>	45313060	2.60	<b>490</b>	45321120Z	1.60	<b>489</b>
E	45061717Z	1.25	<b>487</b>	45094848	8.40	<b>484</b>	45181300	1.05	<b>487</b>	45313060Z	2.50	<b>489</b>	45321150	2.20	<b>490</b>
	45062121	1.45	<b>487</b>	45094848Z	6.75	<b>484</b>	45181300Z	0.80	<b>487</b>	45313080	2.90	<b>490</b>	45321150Z	2.10	<b>489</b>
F	45062121Z	1.20	<b>487</b>	45096060	9.70	<b>484</b>	45181700	0.90	<b>487</b>	45313080Z	2.75	<b>489</b>	45321180	2.70	<b>490</b>
	45062727	1.80	<b>487</b>	45096060Z	7.80	<b>484</b>	45181700Z	0.70	<b>487</b>	45313100	3.35	<b>490</b>	45321180Z	2.50	<b>489</b>
G	45062727Z	1.45	<b>487</b>	45097676	27.85	<b>484</b>	45182100	0.95	<b>487</b>	45313100Z	2.95	<b>489</b>	45321200	2.95	<b>490</b>
	45063232	2.30	<b>487</b>	45097676Z	22.40	<b>484</b>	45182100Z	0.70	<b>487</b>	45313120	3.80	<b>490</b>	45321200Z	2.55	<b>489</b>
H	45063232Z	1.80	<b>487</b>	45098989	38.20	<b>484</b>	45182700	1.25	<b>487</b>	45313120Z	3.45	<b>489</b>	45321250	3.45	<b>490</b>
	45064242	3.65	<b>487</b>	45098989Z	30.75	<b>484</b>	45182700Z	0.95	<b>487</b>	45313150	4.60	<b>490</b>	45321250Z	2.90	<b>489</b>
I	45064242Z	2.85	<b>487</b>	45100114	67.30	<b>484</b>	45183200	1.45	<b>487</b>	45313150Z	4.25	<b>489</b>	45321300	3.90	<b>490</b>
	45064848	5.20	<b>487</b>	45101313	2.05	<b>484</b>	45183200Z	1.20	<b>487</b>	45313180	5.35	<b>490</b>	45321300Z	3.35	<b>489</b>
J	45064848Z	4.05	<b>487</b>	45101313Z	1.60	<b>484</b>	45184200	2.50	<b>487</b>	45313180Z	5.40	<b>489</b>	45321717	5.80	<b>485</b>
	45066060	7.80	<b>487</b>	45101717	1.85	<b>484</b>	45184200Z	2.10	<b>487</b>	45313200	6.20	<b>490</b>	45322121	5.50	<b>485</b>
K	45066060Z	6.30	<b>487</b>	45101717Z	1.45	<b>484</b>	45184800	2.95	<b>487</b>	45313200Z	6.05	<b>489</b>	45322121Z	4.20	<b>485</b>
	45067676	21.40	<b>487</b>	45102121	1.45	<b>484</b>	45184800Z	2.50	<b>487</b>	45313250	7.10	<b>490</b>	45322727	8.40	<b>485</b>
L	45068989	25.80	<b>487</b>	45102121Z	1.20	<b>484</b>	45186000	5.65	<b>487</b>	45313250Z	6.90	<b>489</b>	45322727Z	6.50	<b>485</b>
	45071713	2.20	<b>486</b>	45102727	2.15	<b>484</b>	45186000Z	4.50	<b>487</b>	45313300	7.80	<b>490</b>	45323232	10.50	<b>485</b>
M	45072113	2.30	<b>486</b>	45102727Z	1.75	<b>484</b>	45187600	11.85	<b>487</b>	45313300Z	7.85	<b>489</b>	45323232Z	7.85	<b>485</b>
N	45072117	1.95	<b>486</b>	45103232	3.55	<b>484</b>	45187600Z	9.45	<b>487</b>	45314100	22.50	<b>490</b>	45324242	13.85	<b>485</b>
	45072717	2.65	<b>486</b>	45103232Z	2.75	<b>484</b>	45188900	15.15	<b>487</b>	45314100Z	20.05	<b>489</b>	45324848	18.75	<b>485</b>
O	45072721	2.30	<b>486</b>	45104242	6.00	<b>484</b>	45188900Z	12.35	<b>487</b>	45314120	25.30	<b>490</b>	45326060	27.60	<b>485</b>
P	45073217	3.65	<b>486</b>	45104242Z	4.75	<b>484</b>	45191140Z	26.80	<b>491</b>	45314120Z	21.15	<b>489</b>	45327040	1.50	<b>490</b>
	45073221	2.75	<b>486</b>	45104848	8.95	<b>484</b>	45192100Z	2.80	<b>491</b>	45314150	28.90	<b>490</b>	45327040Z	1.10	<b>489</b>
Q	45073227	2.55	<b>486</b>	45104848Z	7.20	<b>484</b>	45192700Z	2.85	<b>491</b>	45314150Z	23.55	<b>489</b>	45327060	1.50	<b>490</b>
	45074221	5.35	<b>486</b>	45106060	11.85	<b>484</b>	45193200Z	3.30	<b>491</b>	45314180	31.55	<b>490</b>	45327060Z	1.20	<b>489</b>
R	45074232	4.75	<b>486</b>	45106060Z	9.45	<b>484</b>	45194200Z	3.80	<b>491</b>	45314180Z	28.05	<b>489</b>	45327080	1.65	<b>490</b>
	45074821	8.40	<b>486</b>	45107676	28.70	<b>484</b>	45194800Z	4.70	<b>491</b>	45314200	34.30	<b>490</b>	45327080Z	1.60	<b>489</b>
S	45074827	7.50	<b>486</b>	45107676Z	23.20	<b>484</b>	45196000Z	7.55	<b>491</b>	45314200Z	29.25	<b>489</b>	45327100	1.90	<b>490</b>
	45074832	5.65	<b>486</b>	45108989	37.75	<b>484</b>	45197600Z	10.35	<b>491</b>	45314250	37.25	<b>490</b>	45327100Z	1.90	<b>489</b>
T	45074842	6.30	<b>486</b>	45108989Z	30.45	<b>484</b>	45198600Z	15.15	<b>491</b>	45314250Z	34.40	<b>489</b>	45327120	2.20	<b>490</b>
U	45076021	11.45	<b>486</b>	45120114	87.65	<b>485</b>	45198700Z	24.60	<b>491</b>	45314300	45.20	<b>490</b>	45327120Z	2.10	<b>489</b>
	45076027	12.00	<b>486</b>	45120114Z	70.70	<b>485</b>	45198900Z	25.50	<b>491</b>	45314300Z	38.90	<b>489</b>	45327150	2.55	<b>490</b>
V	45076032	11.20	<b>486</b>	45121313	2.60	<b>485</b>	45261140	30.95	<b>487</b>	45317030	2.25	<b>490</b>	45327150Z	2.20	<b>489</b>
	45076042	9.80	<b>486</b>	45121313Z	2.15	<b>485</b>	45261140Z	24.85	<b>487</b>	45317030Z	2.25	<b>489</b>	45327180	2.95	<b>490</b>
W	45076048	9.20	<b>486</b>	45121717	2.30	<b>485</b>	45261300	1.45	<b>487</b>	45317040	2.25	<b>490</b>	45327180Z	2.65	<b>489</b>
	45077632	22.55	<b>486</b>	45121717Z	1.85	<b>485</b>	45261300Z	1.05	<b>487</b>	45317040Z	2.05	<b>489</b>	45327200	3.30	<b>490</b>
X	45077660	25.40	<b>486</b>	45122121	1.75	<b>485</b>	45261700	1.45	<b>487</b>	45317060	2.35	<b>490</b>	45327200Z	2.90	<b>489</b>
	45078960	39.55	<b>486</b>	45122121Z	1.25	<b>485</b>	45261700Z	0.95	<b>487</b>	45317060Z	2.10	<b>489</b>	45327250	3.70	<b>490</b>
Y	45078976	44.85	<b>486</b>	45122727	2.60	<b>485</b>	45262100	1.50	<b>487</b>	45317080	2.65	<b>490</b>	45327250Z	3.35	<b>489</b>
	45081713	2.10	<b>487</b>	45122727Z	2.15	<b>485</b>	45262100Z	1.20	<b>487</b>	45317080Z	2.20	<b>489</b>	45327300	4.95	<b>490</b>
Z	45082113	2.50	<b>487</b>	45123232	4.05	<b>485</b>	45262700	1.80	<b>487</b>	45317100	2.80	<b>490</b>	45327300Z	4.00	<b>489</b>
	45082117	2.20	<b>487</b>	45123232Z	2.95	<b>485</b>	45262700Z	1.45	<b>487</b>	45317100Z	2.45	<b>489</b>	45332040	1.90	<b>490</b>



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
45332040Z	1.60	489	45360200	9.15	490	46092121Z	2.75	483	46482748Z	7.10	485	48094242	12.15	483
45332060	2.00	490	45360200Z	7.80	489	46092727	5.50	483	46483242	10.90	485	48094242Z	9.80	483
45332060Z	1.65	489	45360250	11.25	490	46092727Z	4.40	483	46483248	9.80	485	48094848	16.05	483
45332080	2.20	490	45360250Z	10.00	489	46093232	7.50	483	46483248Z	7.75	485	48094848Z	13.05	483
45332080Z	2.00	489	45360300	13.20	490	46093232Z	6.05	483	46484248	12.85	485	48096060	22.55	483
45332100	2.60	490	45360300Z	11.70	489	46094242	12.85	483	46484248Z	10.40	485	48096060Z	18.40	483
45332100Z	2.20	489	45376100	10.70	490	46094242Z	10.40	483	46486048	17.75	485	48097676	44.85	483
45332120	2.70	490	45376100Z	9.65	489	46094848	15.95	483	46602160	12.00	485	48098989	57.15	483
45332120Z	2.45	489	45376120	11.15	490	46094848Z	12.85	483	46602160Z	9.70	485	48100114	120.80	483
45332150	3.05	490	45376120Z	10.25	489	46096060	22.15	483	46602760	15.70	485	48101313	4.15	483
45332150Z	2.75	489	45376150	13.20	490	46096060Z	17.85	483	46602760Z	12.75	485	48101717	3.80	483
45332180	3.90	490	45376150Z	11.95	489	46097676	61.60	483	46603260	12.35	485	48102121	3.55	483
45332180Z	3.45	489	45376180	14.15	490	46098989	77.35	483	46603260Z	9.95	485	48102727	4.75	483
45332200	4.50	490	45376180Z	12.85	489	46100114	142.30	483	46604260	15.70	485	48103232	6.75	483
45332200Z	4.25	489	45376200	15.60	490	46101313	2.85	483	46604260Z	12.55	485	48104242	12.00	483
45332250	5.35	490	45376200Z	14.15	489	46101313Z	2.30	483	46604860	18.20	485	48104848	14.20	483
45332250Z	4.50	489	45376250	19.00	490	46101717	3.55	483	46604860Z	14.60	485	48106060	22.40	483
45332300	6.35	490	45376250Z	17.60	489	46101717Z	2.75	483	46762776	25.10	485	48107676	48.75	483
45332300Z	5.40	489	45376300	21.70	490	46102121	3.10	483	46764876	29.20	485	48108989	53.40	483
45342060	2.65	490	45376300Z	19.75	489	46102121Z	2.50	483	46766076	33.05	485	48122121	8.95	485
45342060Z	2.60	489	45389100	14.00	490	46102727	5.45	483	46894889	46.15	485	48122727	10.40	485
45342080	2.70	490	45389100Z	12.85	489	46102727Z	4.30	483	46896089	42.60	485	48123232	15.50	485
45342080Z	2.65	489	45389120	15.15	490	46103232	7.50	483	46897689	50.80	485	48124242	19.15	485
45342100	2.90	490	45389120Z	14.00	489	46103232Z	6.00	483	47080114	162.60	488	48124848	25.90	485
45342100Z	2.75	489	45389150	16.45	490	46104242	12.75	483	47081717	6.00	488	49091717	9.20	484
45342120	3.05	490	45389150Z	15.70	489	46104242Z	10.40	483	47081717Z	4.75	488	49092121	7.65	484
45342120Z	2.90	489	45389180	18.40	490	46104848	17.10	483	47082121	6.00	488	49092121Z	6.05	484
45342150	3.90	490	45389180Z	16.95	489	46104848Z	13.75	483	47082121Z	4.60	488	49092727	8.60	484
45342150Z	3.45	489	45389200	20.65	490	46106060	27.60	483	47082727	7.30	488	49092727Z	6.90	484
45342180	4.95	490	45389200Z	18.15	489	46106060Z	22.40	483	47082727Z	5.50	488	49093232	12.55	484
45342180Z	4.35	489	45389250	24.60	490	46107676	60.70	483	47083232	8.60	488	49093232Z	10.10	484
45342200	5.50	490	45389250Z	21.30	489	46107676Z	48.85	483	47083232Z	6.80	488	49094242	20.85	484
45342200Z	5.50	489	45389300	27.95	490	46108989	78.55	483	47084242	13.40	488	49094242Z	16.95	484
45342250	6.95	490	45389300Z	23.25	489	46108989Z	63.25	483	47084242Z	10.90	488	49094848	24.60	484
45342250Z	6.20	489	45411460	38.35	486	46191140Z	54.00	491	47084848	17.10	488	49094848Z	19.85	484
45342300	7.85	490	45411476	28.45	486	46192100Z	4.15	491	47084848Z	13.95	488	49096060	41.50	484
45342300Z	6.90	489	45411489	27.30	486	46192700Z	4.20	491	47086060	27.05	488	49096060Z	33.55	484
45348060	2.95	490	45472121	6.80	488	46193200Z	4.25	491	47086060Z	22.05	488	49101717	8.10	484
45348060Z	2.90	489	45472727	13.45	488	46194200Z	5.85	491	47087676	57.85	488	49102121	7.65	484
45348080	3.20	490	45711460	68.15	486	46194800Z	10.00	491	47087676Z	46.80	488	49102727	9.45	484
45348080Z	2.95	489	45711489	73.15	486	46196000Z	11.95	491	47088989	90.50	488	49102727Z	7.75	484
45348100	3.45	490	46061140	146.85	488	46197600Z	13.30	491	47088989Z	73.15	488	49103232	13.25	484
45348100Z	3.35	489	46061717	6.75	488	46198600Z	23.85	491	48002	13.65	380	49103232Z	10.80	484
45348120	4.05	490	46061717Z	5.45	488	46211321	3.80	485	48003	19.10	380	49104242	22.05	484
45348120Z	3.60	489	46062121	6.40	488	46211321Z	2.85	485	48006	38.00	380	49104242Z	17.75	484
45348150	4.85	490	46062121Z	5.10	488	46212721	3.30	485	48008	12.05	380	49104848	27.05	484
45348150Z	4.35	489	46062727	6.70	488	46212721Z	2.55	485	48010	380.90	380	49104848Z	21.95	484
45348180	5.85	490	46062727Z	5.30	488	46271327	5.00	485	48013	1.75	379	49106060	44.10	484
45348180Z	5.25	489	46063232	7.65	488	46271327Z	4.05	485	48014	1.75	379	49106060Z	35.60	484
45348200	6.45	490	46063232Z	6.15	488	46271727	3.65	485	48015	1.75	379	49991717	6.75	485
45348200Z	5.65	489	46064242	12.75	488	46272121Z	2.50	485	48022	2.65	379	49992121	5.00	485
45348250	8.15	490	46064242Z	10.10	488	46272127	2.60	485	48023	2.65	379	49992727	7.80	485
45348250Z	7.10	489	46064848	14.90	488	46272721Z	2.70	485	48024	2.65	379	49993232	10.60	485
45348300	9.45	490	46064848Z	11.85	488	46321732	6.10	485	48026	3.50	379	4B0602	4.30	638
45348300Z	8.15	489	46066060	24.60	488	46322132	3.65	485	48027	3.50	379	4B0802	4.30	638
45360080	5.35	490	46066060Z	19.75	488	46322132Z	2.85	485	48030	1.75	379	4B0804	3.00	638
45360080Z	4.95	489	46067676	53.00	488	46322732	3.95	485	48031	1.75	379	4B1204	4.75	638
45360100	5.85	490	46067676Z	42.85	488	46323221	4.85	485	48032	2.65	379	4B1206	4.75	638
45360100Z	5.35	489	46068989	72.95	488	46324832	11.20	485	48034	2.65	379	4B1604	8.20	638
45360120	6.20	490	46068989Z	52.40	488	46422142	6.15	485	48041	7.15	380	4B1606	7.70	638
45360120Z	5.65	489	46082121	2.40	488	46422732	8.05	485	48042	7.15	380	4B1608	7.70	638
45360150	7.00	490	46082727	3.35	488	46422742	6.60	485	48043	7.15	380	4B2008	18.05	638
45360150Z	6.45	489	46083232	5.30	488	46423242Z	6.00	485	48092121	4.15	483	4B2012	18.05	638
45360180	8.15	490	46090114	146.85	483	46482148	8.40	485	48092727	5.30	483	4B2016	18.05	638
45360180Z	7.30	489	46092121	3.55	483	46482748	8.80	485	48093232	6.75	483	4B2408	31.45	638

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	4B2412	31.45	<b>638</b>	4BX2420	34.60	<b>637</b>	500-28SS	2.20	<b>519</b>	501-9SS	1.65	<b>519</b>	51730413	143.15	<b>115</b>
1	4B2416	31.45	<b>638</b>	4-MS	1.35	<b>408</b>	500-29	1.10	<b>519</b>	5026FD	9.80	<b>642</b>	51730813	140.40	<b>115</b>
2	4B3216	39.65	<b>638</b>	4SH-12-20	464.45	<b>612</b>	500-29SS	1.95	<b>519</b>	5027FD	10.10	<b>642</b>	51731213	145.30	<b>115</b>
3	4B3220	39.65	<b>638</b>	4SH-12-40	929.00	<b>612</b>	500-32	1.10	<b>519</b>	5028FD	13.35	<b>642</b>	51904013	71.75	<b>117</b>
4	4B3224	39.65	<b>638</b>	4SH-16-20	622.80	<b>612</b>	500-32SS	2.15	<b>519</b>	5030FD	19.55	<b>642</b>	52000213	15.95	<b>295</b>
5	4B4024	101.20	<b>638</b>	4SH-16-40	1245.75	<b>612</b>	500-35	1.30	<b>519</b>	5031FD	24.25	<b>642</b>	52000417	16.10	<b>295</b>
6	4B4032	101.20	<b>638</b>	4SH-20-20	849.20	<b>612</b>	500-35SS	2.20	<b>519</b>	50501	0.45	<b>514</b>	52000521	18.10	<b>295</b>
7	4B4832	147.45	<b>638</b>	4SH-20-40	1698.55	<b>612</b>	500-40	1.35	<b>519</b>	505-10	0.45	<b>397</b>	52001213	15.95	<b>295</b>
8	4BG02	9.55	<b>637</b>	4SH-24-40	1867.90	<b>612</b>	500-40SS	2.40	<b>519</b>	505-10SS	1.20	<b>397</b>	52001417	16.10	<b>295</b>
9	4BG0204	9.55	<b>637</b>	4SH-32-40	2318.20	<b>612</b>	500-44	1.45	<b>519</b>	505-11	0.45	<b>397</b>	52001521	18.10	<b>295</b>
A	4BG0206	11.05	<b>637</b>	4SP-04-20	232.25	<b>612</b>	500-44SS	2.85	<b>519</b>	505-11SS	1.20	<b>397</b>	52002279	15.95	<b>295</b>
B	4BG04	9.55	<b>637</b>	4SP-04-40	464.45	<b>612</b>	500-48	1.65	<b>519</b>	505-12	0.45	<b>397</b>	52002395	15.95	<b>295</b>
C	4BG0402	9.55	<b>637</b>	4SP-06-20	303.20	<b>612</b>	500-48SS	2.70	<b>519</b>	505-12SS	1.20	<b>397</b>	52002411	16.10	<b>295</b>
D	4BG0406	11.05	<b>637</b>	4SP-06-40	606.55	<b>612</b>	500-52	1.70	<b>519</b>	505-13	0.45	<b>397</b>	52002514	18.10	<b>295</b>
E	4BG0408	12.40	<b>637</b>	4SP-08-20	329.90	<b>612</b>	500-52SS	3.10	<b>519</b>	505-13SS	1.20	<b>397</b>	52030010	3.85	<b>296</b>
F	4BG06	11.05	<b>637</b>	4SP-08-40	659.85	<b>612</b>	500-56	1.85	<b>519</b>	505-14	0.45	<b>397</b>	52030213	3.95	<b>296</b>
G	4BG0602	11.05	<b>637</b>	4SP-10-20	358.75	<b>612</b>	500-56SS	2.95	<b>519</b>	505-14SS	1.20	<b>397</b>	52030417	3.95	<b>296</b>
H	4BG0604	11.05	<b>637</b>	4SP-10-40	695.55	<b>612</b>	500-55S	1.60	<b>519</b>	505-15	0.45	<b>397</b>	52030521	6.50	<b>296</b>
I	4BG0608	12.40	<b>637</b>	4SP-12-20	400.30	<b>612</b>	500-60	2.15	<b>519</b>	505-15SS	1.20	<b>397</b>	52031010	6.50	<b>296</b>
J	4BG08	12.40	<b>637</b>	4SP-12-40	800.60	<b>612</b>	500-60SS	3.10	<b>519</b>	505-16	0.45	<b>397</b>	52031213	3.95	<b>296</b>
K	4BG0804	12.40	<b>637</b>	4SP-16-20	527.35	<b>612</b>	500-65S	2.15	<b>519</b>	505-16SS	1.20	<b>397</b>	52031417	3.95	<b>296</b>
L	4BG0806	12.40	<b>637</b>	4SP-16-40	1054.65	<b>612</b>	500-85S	1.60	<b>519</b>	505-17	0.45	<b>397</b>	52031521	6.35	<b>296</b>
M	4BG0812	16.70	<b>637</b>	4SP-20-20	738.00	<b>612</b>	501-10	0.65	<b>519</b>	505-17SS	1.30	<b>397</b>	52032063	3.85	<b>296</b>
N	4BG0816	27.25	<b>637</b>	4SP-20-40	1476.05	<b>612</b>	501-10SS	1.60	<b>519</b>	505-18	0.45	<b>397</b>	52032279	3.85	<b>296</b>
O	4BG1208	16.70	<b>637</b>	4SP-24-20	918.80	<b>612</b>	501-12	0.70	<b>519</b>	505-18SS	1.30	<b>397</b>	52032395	3.95	<b>296</b>
P	4BG1612	27.25	<b>637</b>	4SP-24-40	1837.60	<b>612</b>	501-12SS	1.60	<b>519</b>	505-9	0.45	<b>397</b>	52032411	4.20	<b>296</b>
Q	4BN0802	5.25	<b>638</b>	4SP-32-20	1201.20	<b>612</b>	501-13	0.75	<b>519</b>	505-9SS	1.15	<b>397</b>	52032514	5.10	<b>296</b>
R	4BN0804	5.25	<b>638</b>	4-SS	3.45	<b>408</b>	501-13SS	1.60	<b>519</b>	51001010	4.90	<b>202</b>	52081213	11.85	<b>296</b>
S	4BN1206	6.90	<b>638</b>	4X-MS	1.50	<b>408</b>	501-16	0.95	<b>519</b>	51001313	7.60	<b>202</b>	52100417	54.40	<b>110</b>
T	4BN1604	11.90	<b>638</b>	4X-SS	3.70	<b>408</b>	501-16SS	1.65	<b>519</b>	51001717	11.85	<b>202</b>	52100421	72.05	<b>110</b>
U	4BN1608	11.90	<b>638</b>	<b>5</b>			501-19	0.85	<b>519</b>	51002121	14.50	<b>202</b>	52100427	109.15	<b>110</b>
V	4BN2016	25.45	<b>638</b>	50000505	9.60	<b>168</b>	501-19SS	1.75	<b>519</b>	510-12	1.05	<b>405</b>	52100817	51.20	<b>110</b>
W	4BN2416	38.75	<b>638</b>	50001010	13.60	<b>168</b>	501-21	0.85	<b>519</b>	510-16	1.10	<b>405</b>	52100821	68.75	<b>110</b>
X	4BN4032	100.45	<b>638</b>	50001313	16.35	<b>168</b>	501-21SS	1.80	<b>519</b>	510-20	1.10	<b>405</b>	52100827	109.15	<b>110</b>
Y	4BN4832	162.20	<b>638</b>	50001717	22.80	<b>168</b>	501-22	1.10	<b>519</b>	510-22	1.10	<b>405</b>	52101217	54.40	<b>110</b>
Z	4BX02	3.80	<b>637</b>	50002121	28.65	<b>168</b>	501-22SS	2.15	<b>519</b>	510-25	1.30	<b>405</b>	52101221	72.05	<b>110</b>
1	4BX0204	3.75	<b>637</b>	50002727	37.45	<b>168</b>	501-25	1.10	<b>519</b>	510-30	1.30	<b>405</b>	52101227	109.15	<b>110</b>
2	4BX0206	7.40	<b>637</b>	50003232	187.45	<b>168</b>	501-25SS	2.15	<b>519</b>	510-35	1.35	<b>405</b>	52110021	2.60	<b>321</b>
3	4BX0208	8.95	<b>637</b>	500-05	0.65	<b>519</b>	501-28	1.35	<b>519</b>	510-40	1.35	<b>405</b>	52110027	2.20	<b>321</b>
4	4BX04	3.05	<b>637</b>	500-06	0.65	<b>519</b>	501-28SS	1.90	<b>519</b>	510-45	1.35	<b>405</b>	52110032	2.40	<b>321</b>
5	4BX0402	3.75	<b>637</b>	500-08	0.70	<b>519</b>	501-29	1.05	<b>519</b>	510-50	1.60	<b>405</b>	52110042	4.95	<b>321</b>
6	4BX0406	3.45	<b>637</b>	500-09	0.70	<b>519</b>	501-29SS	2.25	<b>519</b>	510-55	1.45	<b>405</b>	52110048	4.45	<b>321</b>
7	4BX0408	4.30	<b>637</b>	50010	6.30	<b>514</b>	501-32	1.60	<b>519</b>	510-60	1.60	<b>405</b>	52110060	4.45	<b>321</b>
8	4BX0412	14.10	<b>637</b>	500-10	0.70	<b>519</b>	501-32SS	2.40	<b>519</b>	51100413	36.90	<b>110</b>	52110089	10.95	<b>321</b>
9	4BX06	3.45	<b>637</b>	50010505	4.05	<b>168</b>	501-35	1.10	<b>519</b>	51100813	34.25	<b>110</b>	52120021	8.80	<b>321</b>
A	4BX0604	3.45	<b>637</b>	500-10SS	1.60	<b>519</b>	501-35SS	2.20	<b>519</b>	51101213	36.90	<b>110</b>	52120027	7.65	<b>321</b>
B	4BX0608	3.75	<b>637</b>	50011010	4.25	<b>168</b>	501-40	1.65	<b>519</b>	51214013	37.70	<b>111</b>	52120032	8.85	<b>321</b>
C	4BX0612	14.10	<b>637</b>	50011313	5.20	<b>168</b>	501-40SS	2.30	<b>519</b>	51234013	86.05	<b>111</b>	52120042	15.20	<b>321</b>
D	4BX08	3.75	<b>637</b>	50011717	6.30	<b>168</b>	501-44	1.45	<b>519</b>	51314013	35.85	<b>113</b>	52120048	16.00	<b>321</b>
E	4BX0806	3.75	<b>637</b>	500-12	0.75	<b>519</b>	501-44SS	2.85	<b>519</b>	51344013	76.30	<b>113</b>	52120060	17.35	<b>321</b>
F	4BX0812	7.80	<b>637</b>	50012121	7.80	<b>168</b>	501-48	1.80	<b>519</b>	51410413	55.40	<b>114</b>	52120089	27.75	<b>321</b>
G	4BX0816	13.50	<b>637</b>	50012727	9.10	<b>168</b>	501-48SS	2.95	<b>519</b>	51410813	52.45	<b>114</b>	52130013	8.80	<b>321</b>
H	4BX0820	34.00	<b>637</b>	500-13	0.75	<b>519</b>	501-5	0.60	<b>519</b>	51411213	55.25	<b>114</b>	52130019	8.20	<b>321</b>
I	4BX12	5.25	<b>637</b>	500-13SS	1.60	<b>519</b>	501-52	1.60	<b>519</b>	51430413	98.85	<b>114</b>	52130025	9.95	<b>321</b>
J	4BX1208	5.50	<b>637</b>	500-16	0.85	<b>519</b>	501-52SS	3.10	<b>519</b>	51430813	95.80	<b>114</b>	52130031	15.20	<b>321</b>
K	4BX1216	12.30	<b>637</b>	500-16SS	1.65	<b>519</b>	501-56	1.85	<b>519</b>	51431213	98.50	<b>114</b>	52130038	15.00	<b>321</b>
L	4BX1224	38.50	<b>637</b>	500-19	0.85	<b>519</b>	501-56SS	3.30	<b>519</b>	51610413	113.10	<b>116</b>	52130050	22.90	<b>321</b>
M	4BX16	10.40	<b>637</b>	500-19SS	1.75	<b>519</b>	501-55S	1.60	<b>519</b>	51610813	116.10	<b>116</b>	52130077	28.35	<b>321</b>
N	4BX1612	10.40	<b>637</b>	500-21	0.90	<b>519</b>	501-6	0.70	<b>519</b>	51611213	165.85	<b>116</b>	52140021	8.80	<b>321</b>
O	4BX1620	32.60	<b>637</b>	500-21SS	1.80	<b>519</b>	501-60	1.95	<b>519</b>	51621213	114.80	<b>116</b>	52140027	8.15	<b>321</b>
P	4BX1624	34.60	<b>637</b>	500-22	0.90	<b>519</b>	501-60SS	3.40	<b>519</b>	51630413	157.60	<b>116</b>	52140032	9.75	<b>321</b>
Q	4BX2020	19.00	<b>637</b>	500-22SS	2.15	<b>519</b>	501-65S	1.45	<b>519</b>	51630813	159.30	<b>116</b>	52140042	16.40	<b>321</b>
R	4BX2024	38.50	<b>637</b>	500-25	1.05	<b>519</b>	501-8	0.65	<b>519</b>	51710413	99.90	<b>115</b>	52140048	15.60	<b>321</b>
S	4BX2032	49.00	<b>637</b>	500-25SS	1.90	<b>519</b>	501-8SS	1.60	<b>519</b>	51710813	96.20	<b>115</b>	52140060	18.45	<b>321</b>
T	4BX24	34.60	<b>637</b>	500-28	1.10	<b>519</b>	501-9	0.75	<b>519</b>	51711213	98.80	<b>115</b>	52140089	28.65	<b>321</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
52150013	2.65	<b>321</b>	52410421	102.20	<b>114</b>	52730827	295.60	<b>115</b>	53210010	24.60	<b>111</b>	54032411	33.10	<b>298</b>
52150019	1.90	<b>321</b>	52410427	139.10	<b>114</b>	52730832	569.20	<b>115</b>	53480A8	3.90	<b>314</b>	54032514	33.10	<b>298</b>
52150025	2.20	<b>321</b>	52410432	338.50	<b>114</b>	52731217	174.25	<b>115</b>	53490A8	2.95	<b>314</b>	54041310	19.65	<b>202</b>
52150031	4.65	<b>321</b>	52410817	73.75	<b>114</b>	52731221	213.60	<b>115</b>	5349SA3	15.20	<b>313</b>	54041713	21.40	<b>202</b>
52150038	4.95	<b>321</b>	52410821	98.80	<b>114</b>	52731227	298.55	<b>115</b>	53500A3	13.60	<b>313</b>	54042117	35.15	<b>202</b>
52150050	5.65	<b>321</b>	52410827	134.95	<b>114</b>	52731232	585.15	<b>115</b>	53506A3	18.85	<b>313</b>	54061310	27.20	<b>202</b>
52150077	9.65	<b>321</b>	52410832	324.85	<b>114</b>	52905017	101.85	<b>117</b>	5350NA3	16.50	<b>313</b>	54061713	29.30	<b>202</b>
52160021	2.65	<b>321</b>	52411217	77.00	<b>114</b>	52907521	113.10	<b>117</b>	5350SA3	13.45	<b>313</b>	54062117	41.90	<b>202</b>
52160027	2.00	<b>321</b>	52411221	101.85	<b>114</b>	52908027	151.50	<b>117</b>	5351SA3	15.20	<b>313</b>	54081310	37.80	<b>202</b>
52160032	2.10	<b>321</b>	52411227	139.10	<b>114</b>	52924213	66.55	<b>117</b>	53520A3	15.30	<b>313</b>	54081713	41.60	<b>202</b>
52160042	3.85	<b>321</b>	52411232	337.40	<b>114</b>	52925017	85.05	<b>117</b>	5352GA3	19.85	<b>313</b>	54082117	52.30	<b>202</b>
52160048	3.85	<b>321</b>	52430417	120.70	<b>114</b>	52927521	91.15	<b>117</b>	5352NA3	16.50	<b>313</b>	54101310	45.00	<b>202</b>
52160060	5.30	<b>321</b>	52430421	145.50	<b>114</b>	52928027	130.60	<b>117</b>	53530A3	28.10	<b>313</b>	54101713	48.60	<b>202</b>
52160089	9.35	<b>321</b>	52430427	182.30	<b>114</b>	52934222	120.50	<b>117</b>	5353NA3	30.00	<b>313</b>	54102117	61.85	<b>202</b>
52170019	2.10	<b>321</b>	52430432	394.50	<b>114</b>	52934224	120.50	<b>117</b>	5353RA3	31.20	<b>313</b>	54121310	48.60	<b>202</b>
52170025	2.40	<b>321</b>	52430817	117.00	<b>114</b>	52934225	120.50	<b>117</b>	5353SA3	25.70	<b>313</b>	54121713	58.65	<b>202</b>
52170031	6.55	<b>321</b>	52430821	141.90	<b>114</b>	52935017	147.10	<b>117</b>	5354SA3	36.60	<b>313</b>	54122117	72.25	<b>202</b>
52170038	4.25	<b>321</b>	52430827	178.35	<b>114</b>	52935017220	147.10	<b>117</b>	53600A3	5.50	<b>313</b>	54130210	37.20	<b>108</b>
52170050	5.40	<b>321</b>	52430832	362.25	<b>114</b>	52935017AC	147.10	<b>117</b>	5360AA3	7.90	<b>314</b>	54130213	37.35	<b>108</b>
52170077	8.85	<b>321</b>	52431217	120.20	<b>114</b>	52937521	156.00	<b>117</b>	5360BA3	5.90	<b>313</b>	54130410	37.20	<b>108</b>
52180019	7.65	<b>321</b>	52431221	145.10	<b>114</b>	52937521220	156.00	<b>117</b>	5360CA3	6.55	<b>313</b>	54130413	37.35	<b>108</b>
52180025	8.85	<b>321</b>	52431227	182.30	<b>114</b>	52937521AC	156.00	<b>117</b>	5360DA3	6.50	<b>313</b>	54130810	37.20	<b>108</b>
52180031	15.20	<b>321</b>	52431232	393.15	<b>114</b>	52938027	191.70	<b>117</b>	5360EA3	6.50	<b>313</b>	54130813	37.35	<b>108</b>
52180038	14.35	<b>321</b>	52610417	161.65	<b>116</b>	52938027220	191.65	<b>117</b>	53610A3	6.00	<b>313</b>	54131210	37.20	<b>108</b>
52180050	16.80	<b>321</b>	52610421	214.50	<b>116</b>	52938027AC	191.65	<b>117</b>	5361AA3	7.55	<b>313</b>	54131213	37.35	<b>108</b>
52180077	26.60	<b>321</b>	52610427	335.35	<b>116</b>	52950432	267.10	<b>110</b>	5361BA3	7.05	<b>313</b>	54140210	55.30	<b>108</b>
52200213	15.95	<b>293</b>	52610432	686.25	<b>116</b>	52950832	264.25	<b>110</b>	5361GA3	11.55	<b>313</b>	54140410	55.30	<b>108</b>
52200417	16.10	<b>293</b>	52610817	151.50	<b>116</b>	52951232	267.10	<b>110</b>	53620A3	5.20	<b>313</b>	54140810	55.30	<b>108</b>
52200521	18.10	<b>293</b>	52610821	203.85	<b>116</b>	53000213	19.60	<b>295</b>	53640A3	5.20	<b>313</b>	54141210	55.30	<b>108</b>
52201213	15.95	<b>293</b>	52610827	332.00	<b>116</b>	53000417	19.80	<b>295</b>	5364AA3	6.50	<b>313</b>	54490A3	17.25	<b>315</b>
52201417	16.10	<b>293</b>	52610832	666.10	<b>116</b>	53000521	22.60	<b>295</b>	5364BA3	6.10	<b>313</b>	54500A3	48.15	<b>315</b>
52201521	18.10	<b>293</b>	52611217	158.25	<b>116</b>	53001213	19.60	<b>295</b>	5364NA3	11.60	<b>313</b>	5450SA3	46.35	<b>315</b>
52202279	15.95	<b>293</b>	52611221	207.25	<b>116</b>	53001417	19.80	<b>295</b>	5364TA3	16.70	<b>313</b>	54520A3	50.60	<b>315</b>
52202395	15.95	<b>293</b>	52611227	335.35	<b>116</b>	53001521	22.60	<b>295</b>	53650A3	10.60	<b>314</b>	54530A3	92.70	<b>315</b>
52202411	16.10	<b>293</b>	52611232	670.95	<b>116</b>	53002279	19.80	<b>295</b>	5366AA3	6.75	<b>313</b>	5453SA3	90.05	<b>315</b>
52202514	18.10	<b>293</b>	52630417	207.35	<b>116</b>	53002395	20.10	<b>295</b>	53670A3	5.55	<b>314</b>	54600A3	18.00	<b>315</b>
52215017	46.20	<b>111</b>	52630421	260.35	<b>116</b>	53002411	20.55	<b>295</b>	53690A3	4.70	<b>314</b>	5460AA3	26.15	<b>315</b>
52217521	64.25	<b>111</b>	52630427	381.05	<b>116</b>	53002514	22.60	<b>295</b>	5369AA3	6.10	<b>314</b>	54611A3	23.35	<b>315</b>
52217527	97.90	<b>111</b>	52630432	730.80	<b>116</b>	53021310	15.75	<b>202</b>	5369BA3	5.20	<b>314</b>	54615A3	24.25	<b>315</b>
52219532	184.75	<b>111</b>	52630817	194.55	<b>116</b>	53021713	18.70	<b>202</b>	5369DA3	4.90	<b>314</b>	5461AA3	28.00	<b>315</b>
52230010	3.80	<b>294</b>	52630821	242.25	<b>116</b>	53022117	23.30	<b>202</b>	53700A3	5.10	<b>314</b>	54670A3	18.50	<b>315</b>
52230213	3.80	<b>294</b>	52630827	377.70	<b>116</b>	53031310	21.40	<b>202</b>	5371AA3	3.40	<b>314</b>	55000213	74.40	<b>297</b>
52230417	4.55	<b>294</b>	52630832	710.35	<b>116</b>	53031713	22.85	<b>202</b>	53720A3	8.45	<b>314</b>	55000417	74.40	<b>297</b>
52230521	6.35	<b>294</b>	52631217	202.55	<b>116</b>	53032117	27.90	<b>202</b>	53730A3	5.10	<b>314</b>	55000521	74.40	<b>297</b>
52231010	3.85	<b>294</b>	52631221	251.50	<b>116</b>	53041310	27.70	<b>202</b>	53740A1	7.00	<b>314</b>	55001213	74.40	<b>297</b>
52231213	3.80	<b>294</b>	52631227	381.05	<b>116</b>	53041713	30.25	<b>202</b>	53800A1	70.00	<b>566</b>	55001417	74.40	<b>297</b>
52231417	3.90	<b>294</b>	52631232	715.15	<b>116</b>	53042117	34.95	<b>202</b>	53810010	24.60	<b>111</b>	55001521	74.40	<b>297</b>
52231521	6.20	<b>294</b>	52710417	136.25	<b>115</b>	53051310	35.55	<b>202</b>	54000213	137.75	<b>298</b>	55002279	74.40	<b>297</b>
52232063	3.70	<b>294</b>	52710421	173.35	<b>115</b>	53051713	37.70	<b>202</b>	54000417	137.75	<b>298</b>	55002395	74.40	<b>297</b>
52232279	3.80	<b>294</b>	52710427	258.75	<b>115</b>	53052117	40.85	<b>202</b>	54000521	137.75	<b>298</b>	55002411	74.40	<b>297</b>
52232395	3.80	<b>294</b>	52710432	556.10	<b>115</b>	53061310	41.90	<b>202</b>	54001213	137.75	<b>298</b>	55002514	74.40	<b>297</b>
52232411	3.80	<b>294</b>	52710817	127.75	<b>115</b>	53061713	46.05	<b>202</b>	54001417	137.75	<b>298</b>	55100210	28.20	<b>108</b>
52232514	4.85	<b>294</b>	52710821	166.85	<b>115</b>	53062117	48.60	<b>202</b>	54001521	137.75	<b>298</b>	55100213	28.20	<b>108</b>
52235017	94.60	<b>111</b>	52710827	250.25	<b>115</b>	53100610	26.10	<b>108</b>	54002279	137.75	<b>298</b>	55100410	28.20	<b>108</b>
52237521	112.80	<b>111</b>	52710832	525.90	<b>115</b>	53110610	26.90	<b>109</b>	54002395	137.75	<b>298</b>	55100413	28.20	<b>108</b>
52237527	142.40	<b>111</b>	52711217	130.95	<b>115</b>	53200213	19.80	<b>293</b>	54002411	137.75	<b>298</b>	55100810	26.90	<b>108</b>
52239532	233.25	<b>111</b>	52711221	170.30	<b>115</b>	53200417	22.15	<b>293</b>	54002514	137.75	<b>298</b>	55100813	26.90	<b>108</b>
52315017	48.15	<b>113</b>	52711227	257.95	<b>115</b>	53200521	24.05	<b>293</b>	54030213	33.10	<b>298</b>	55101210	28.20	<b>108</b>
52317521	62.45	<b>113</b>	52711232	541.90	<b>115</b>	53201213	19.80	<b>293</b>	54030417	33.10	<b>298</b>	55101213	28.20	<b>108</b>
52317527	106.55	<b>113</b>	52730417	174.00	<b>115</b>	53201417	19.80	<b>293</b>	54030521	33.10	<b>298</b>	55110210	29.55	<b>109</b>
52319532	167.15	<b>113</b>	52730421	217.10	<b>115</b>	53201521	22.50	<b>293</b>	54031213	33.10	<b>298</b>	55110213	34.30	<b>109</b>
52345017	94.75	<b>113</b>	52730427	289.85	<b>115</b>	53202279	19.80	<b>293</b>	54031417	33.10	<b>298</b>	55110410	29.55	<b>109</b>
52347521	110.55	<b>113</b>	52730432	613.95	<b>115</b>	53202395	19.80	<b>293</b>	54031521	33.10	<b>298</b>	55110413	34.30	<b>109</b>
52347527	156.80	<b>113</b>	52730817	170.95	<b>115</b>	53202411	19.80	<b>293</b>	54032279	33.10	<b>298</b>	55110810	28.10	<b>109</b>
52410417	77.25	<b>114</b>	52730821	210.15	<b>115</b>	53202514	22.50	<b>293</b>	54032395	33.10	<b>298</b>	55110813	32.60	<b>109</b>

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	55111210	29.55	<b>109</b>	56094006	8.30	<b>134</b>	56174004N	2.85	<b>118</b>	58001417	37.50	<b>300</b>	586003	1.75	<b>515</b>
	55111213	34.30	<b>109</b>	56094010	8.30	<b>134</b>	56174008	1.60	<b>118</b>	58001521	37.50	<b>300</b>	586004	1.80	<b>515</b>
1	55130210	38.35	<b>108</b>	56094012	8.30	<b>134</b>	56174008N	2.40	<b>118</b>	5800180	129.50	<b>93</b>	586005	2.00	<b>515</b>
2	55130213	38.50	<b>108</b>	56094020	8.30	<b>134</b>	56174012	1.70	<b>118</b>	5800180EVO	129.50	<b>92</b>	586006	2.15	<b>515</b>
	55130410	38.35	<b>108</b>	56095001	9.15	<b>134</b>	56174012N	2.85	<b>118</b>	58002279	37.50	<b>300</b>	586007	2.35	<b>515</b>
3	55130413	38.50	<b>108</b>	56095002	9.15	<b>134</b>	56175004	2.20	<b>118</b>	58002395	37.50	<b>300</b>	586008	2.40	<b>515</b>
	55130810	38.35	<b>108</b>	56095004	9.15	<b>134</b>	56175008	2.10	<b>118</b>	58002411	37.50	<b>300</b>	586009	2.65	<b>515</b>
4	55130813	38.50	<b>108</b>	56095006	9.15	<b>134</b>	56175012	2.20	<b>118</b>	58002514	37.50	<b>300</b>	586010	3.30	<b>515</b>
	55131210	38.35	<b>108</b>	56095010	9.15	<b>134</b>	56177504	2.70	<b>118</b>	5800290	137.40	<b>93</b>	586011	4.10	<b>515</b>
5	55131213	38.50	<b>108</b>	56095012	9.15	<b>134</b>	56177508	2.70	<b>118</b>	5800290EVO	137.40	<b>92</b>	586012	4.35	<b>515</b>
6	55140210	55.30	<b>108</b>	56095020	9.15	<b>134</b>	56177512	2.70	<b>118</b>	5800610	260.70	<b>93</b>	586013	5.00	<b>515</b>
	55140410	55.30	<b>108</b>	56101000	8.15	<b>119</b>	57000213	31.10	<b>296</b>	5800610EVO	260.70	<b>92</b>	586014	5.45	<b>515</b>
7	55140810	55.30	<b>108</b>	56114002	14.50	<b>133</b>	5700030EVO	374.95	<b>92</b>	5800930	345.85	<b>93</b>	586015	6.10	<b>515</b>
	55141210	55.30	<b>108</b>	56114004	14.50	<b>133</b>	57000417	31.10	<b>296</b>	5800930EVO	345.85	<b>92</b>	586016	7.00	<b>515</b>
8	55202100	109.50	<b>93</b>	56114010	12.95	<b>133</b>	57000521	32.90	<b>296</b>	58030213	7.35	<b>300</b>	586101	1.40	<b>515</b>
	55203200	147.85	<b>93</b>	56114016	12.95	<b>133</b>	5700100EVO	428.45	<b>92</b>	58030417	7.35	<b>300</b>	586102	1.45	<b>515</b>
9	55204800	243.40	<b>93</b>	56115010	13.50	<b>133</b>	57001213	31.10	<b>296</b>	58031213	7.35	<b>300</b>	586103	1.55	<b>515</b>
A	56000213	30.65	<b>297</b>	56115016	14.50	<b>133</b>	57001417	31.10	<b>296</b>	58031417	7.35	<b>300</b>	586104	1.60	<b>515</b>
	56000417	30.65	<b>297</b>	56116310	14.50	<b>133</b>	57001521	32.90	<b>296</b>	58032279	7.35	<b>300</b>	586105	1.60	<b>515</b>
B	56000521	34.65	<b>297</b>	56116325	24.45	<b>133</b>	5700180EVO	512.45	<b>92</b>	58032395	7.35	<b>300</b>	586106	1.75	<b>515</b>
	56001213	30.65	<b>297</b>	56124000	3.65	<b>119</b>	57002269	31.10	<b>296</b>	58032411	7.35	<b>300</b>	586107	2.00	<b>515</b>
C	56001417	30.65	<b>297</b>	56124200	4.90	<b>119</b>	57002395	31.10	<b>296</b>	58040-4	4.85	<b>243</b>	586108	2.20	<b>515</b>
	56001521	34.65	<b>297</b>	56125010	13.50	<b>133</b>	57002411	31.10	<b>296</b>	58040-6	4.95	<b>243</b>	586109	2.30	<b>515</b>
D	56002279	30.65	<b>297</b>	56125016	12.95	<b>133</b>	57002514	32.90	<b>296</b>	5810030	71.15	<b>93</b>	586110	2.55	<b>515</b>
	56002395	30.65	<b>297</b>	56126310	26.00	<b>133</b>	5700290EVO	562.60	<b>92</b>	5810030EVO	71.15	<b>92</b>	586111	2.85	<b>515</b>
E	56002411	30.65	<b>297</b>	56126316	12.95	<b>133</b>	5700610EVO	881.00	<b>92</b>	58100-4-1/8	3.70	<b>243</b>	586112	3.55	<b>515</b>
	56002514	30.65	<b>297</b>	56127500	7.20	<b>119</b>	5700930EVO	1269.05	<b>92</b>	58100-4-M10	3.70	<b>243</b>	586113	4.05	<b>515</b>
F	56013500	15.60	<b>119</b>	56129500	33.20	<b>119</b>	5710030EVO	374.95	<b>92</b>	58100-4-M6	3.70	<b>243</b>	586114	4.75	<b>515</b>
	56013501	13.85	<b>119</b>	56129501	24.25	<b>119</b>	5710100EVO	428.45	<b>92</b>	58100-4-M8	3.70	<b>243</b>	586115	5.75	<b>515</b>
G	56014000	13.75	<b>119</b>	56131016	44.15	<b>133</b>	5710180EVO	512.45	<b>92</b>	58100-6-1/8	4.00	<b>243</b>	586116	6.25	<b>515</b>
	56014001	15.00	<b>119</b>	56135016	16.60	<b>133</b>	5710290EVO	562.60	<b>92</b>	58100-6-M10X1	4.00	<b>243</b>	5912100EVO	40.70	<b>93</b>
H	56014002	89.00	<b>119</b>	56136316	17.40	<b>133</b>	5710610EVO	881.00	<b>92</b>	58100-6-M6X1	4.00	<b>243</b>	5912290EVO	41.75	<b>93</b>
	56014003	85.85	<b>119</b>	56143500	8.90	<b>118</b>	5710930EVO	1269.05	<b>92</b>	58100-6-M8X1	4.00	<b>243</b>	5912610EVO	53.85	<b>93</b>
I	56015001	19.60	<b>119</b>	56143501	5.85	<b>118</b>	57200213	31.10	<b>294</b>	5810100	97.95	<b>93</b>	5913100EVO	23.70	<b>93</b>
	56015002	94.40	<b>119</b>	56143900	10.15	<b>118</b>	5720030EVO	279.65	<b>92</b>	5810100EVO	97.95	<b>92</b>	5913290EVO	32.65	<b>93</b>
J	56017501	24.35	<b>119</b>	56143901	10.15	<b>118</b>	57200417	31.10	<b>294</b>	5810180	129.50	<b>93</b>	5913610EVO	37.10	<b>93</b>
	56017502	96.55	<b>119</b>	56144010	15.35	<b>133</b>	57200521	32.90	<b>294</b>	5810180EVO	129.50	<b>92</b>	5914000	97.95	<b>93</b>
K	56019501	35.65	<b>119</b>	56144200	13.75	<b>118</b>	5720100EVO	333.05	<b>92</b>	5810290	137.40	<b>93</b>	5917000	107.50	<b>93</b>
	56019502	111.85	<b>119</b>	56144200N	12.10	<b>118</b>	57201213	31.10	<b>294</b>	5810290EVO	137.40	<b>92</b>	59500213	25.80	<b>299</b>
L	56019503	33.05	<b>119</b>	56144201	13.85	<b>118</b>	57201417	31.10	<b>294</b>	5810610	260.70	<b>93</b>	59500417	25.80	<b>299</b>
	56019504	74.50	<b>119</b>	56144201N	13.30	<b>118</b>	57201521	32.90	<b>294</b>	5810610EVO	260.70	<b>92</b>	59500521	27.10	<b>299</b>
M	56024000	12.05	<b>119</b>	56145010	16.35	<b>133</b>	5720180EVO	418.65	<b>92</b>	5810930	345.85	<b>93</b>	59501213	25.80	<b>299</b>
	56024001	13.85	<b>119</b>	56145017	10.60	<b>118</b>	57202269	31.10	<b>294</b>	5810930EVO	345.85	<b>92</b>	59501417	25.80	<b>299</b>
N	56025001	16.70	<b>119</b>	56147521	11.25	<b>118</b>	57202395	31.10	<b>294</b>	58110-4-1/8	5.25	<b>243</b>	59501521	27.10	<b>299</b>
	56025003	55.65	<b>119</b>	56154205	11.95	<b>119</b>	57202411	31.10	<b>294</b>	58110-4-M10	5.25	<b>243</b>	59502279	25.80	<b>299</b>
O	56027501	22.35	<b>119</b>	56154220	11.40	<b>119</b>	57202514	32.90	<b>294</b>	58110-4-M6	5.25	<b>243</b>	59502395	25.80	<b>299</b>
	56027503	64.85	<b>119</b>	56155000	8.25	<b>119</b>	5720290EVO	468.80	<b>92</b>	58110-4-M8	5.25	<b>243</b>	59502411	25.80	<b>299</b>
P	56030000	4.30	<b>119</b>	56155001	11.40	<b>119</b>	5720610EVO	785.65	<b>92</b>	58110-6-1/8	5.35	<b>243</b>	59502514	27.10	<b>299</b>
	56034075	46.60	<b>119</b>	56155002	12.60	<b>119</b>	5720930EVO	1178.45	<b>92</b>	58110-6-M10	5.35	<b>243</b>	59530213	5.05	<b>299</b>
Q	56064050	2.60	<b>118</b>	56155003	15.00	<b>119</b>	58000213	37.50	<b>300</b>	58110-6-M6	5.35	<b>243</b>	59530417	5.85	<b>299</b>
	56064070	5.20	<b>118</b>	56155004	17.10	<b>119</b>	5800030	71.15	<b>93</b>	58110-6-M8	5.35	<b>243</b>	59530521	6.65	<b>299</b>
R	56064080	6.35	<b>118</b>	56155005	19.45	<b>119</b>	5800030EVO	71.15	<b>92</b>	5820030	71.15	<b>93</b>	59531213	4.80	<b>299</b>
	56064200	7.10	<b>118</b>	56156000	7.80	<b>119</b>	58000-4-1/8	2.65	<b>243</b>	5820030EVO	71.15	<b>92</b>	59531417	5.55	<b>299</b>
S	56083500	2.10	<b>118</b>	56156001	11.95	<b>119</b>	58000417	37.50	<b>300</b>	5820100	97.95	<b>93</b>	59531521	5.60	<b>299</b>
	56085000	4.90	<b>118</b>	56156002	13.20	<b>119</b>	58000-4-M10	2.65	<b>243</b>	5820100EVO	97.95	<b>92</b>	59532279	5.05	<b>299</b>
T	56085002	9.75	<b>118</b>	56156003	16.60	<b>119</b>	58000-4-M6	2.65	<b>243</b>	5820180	129.50	<b>93</b>	59532395	5.05	<b>299</b>
	56087500	4.90	<b>118</b>	56156004	17.45	<b>119</b>	58000-4-M8	2.65	<b>243</b>	5820180EVO	129.50	<b>92</b>	59532411	5.05	<b>299</b>
U	56087502	9.75	<b>118</b>	56156005	21.15	<b>119</b>	58000521	37.50	<b>300</b>	5820290	137.40	<b>93</b>	59532514	6.25	<b>299</b>
	56088000	12.20	<b>118</b>	56156007	20.75	<b>119</b>	58000-6-1/8	2.90	<b>243</b>	5820290EVO	137.40	<b>92</b>	5-MS	1.75	<b>408</b>
V	56088001	6.15	<b>118</b>	56156008	20.75	<b>119</b>	58000-6-M10	2.90	<b>243</b>	5820610	260.70	<b>93</b>	5-SS	4.05	<b>408</b>
	56089500	28.70	<b>118</b>	56156009	7.85	<b>119</b>	58000-6-M6	2.90	<b>243</b>	5820610EVO	260.70	<b>92</b>	6		
W	56089502	57.75	<b>118</b>	56173506	1.15	<b>118</b>	58000-6-M8	2.90	<b>243</b>	5820930	363.40	<b>93</b>	60001010	12.30	<b>472</b>
	56094001	8.30	<b>134</b>	56174002	1.70	<b>118</b>	5800100	97.95	<b>93</b>	5820930EVO	363.40	<b>92</b>	60001313	14.80	<b>472</b>
X	56094002	8.30	<b>134</b>	56174002N	2.85	<b>118</b>	5800100EVO	97.95	<b>92</b>	586001	1.60	<b>515</b>	60001717	16.45	<b>472</b>
Y	56094004	8.30	<b>134</b>	56174004	1.70	<b>118</b>	58001213	37.50	<b>300</b>	586002	1.65	<b>515</b>	60002121	19.60	<b>472</b>
Z															

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	
60002727	22.50	472	60141717	67.30	473	6060020142	34.65	581	61420	9.25	639	62150031	24.15	322	0
60021013	15.50	472	60142121	82.75	473	6060020143	34.65	581	61429	6.20	639	62150038	30.50	322	1
60021017	16.80	472	601-44	1.95	519	6060020145	34.65	581	61432	9.55	639	62150050	44.80	322	2
60021317	16.80	472	601-44SS	3.00	519	6070020130	34.65	581	61433	20.70	639	62150064	59.15	322	3
60021321	19.45	472	601-48	1.95	519	6070020131	34.65	581	61434	9.55	639	62150077	77.70	322	4
60021721	19.60	472	601-48SS	3.30	519	6070020132	34.65	581	61436	9.55	639	62150101	143.10	322	5
60022127	26.20	472	601-52	2.25	519	6070020134	34.65	581	61437	9.15	639	6215715900	72.50	602	6
60041310	15.65	472	601-52SS	3.45	519	6070020141	34.65	581	61438	19.00	639	6215716300	19.10	602	7
60041710	16.95	472	601-6	0.85	519	6080020109	34.65	581	61439	29.95	639	62160021	15.20	322	8
60041713	17.60	472	601-6SS	1.75	519	6080020113	34.65	581	61443	19.00	639	62160027	15.40	322	9
60042113	15.95	472	601-8	0.85	519	6080020115	34.65	581	61444	28.90	639	62160032	20.55	322	A
60042117	21.85	472	60180501	18.65	473	6080020119	34.65	581	61445	50.95	639	62160042	29.05	322	B
60042721	26.40	472	60180701	18.70	473	6080020120	34.65	581	61448	29.95	639	62160048	33.25	322	C
60061010	7.65	472	60181000	14.40	473	6090020030	34.65	581	61449	50.95	639	62160060	43.55	322	D
60061313	10.75	472	60181001	19.20	473	6090020033	34.65	581	6150SA8	42.20	320	62160076	68.30	322	E
60061717	15.35	472	60181300	15.95	473	6090020036	34.65	581	61514G3	52.15	320	62160089	146.15	322	F
60062121	24.60	472	60181301	21.45	473	6090020038	34.65	581	61515G3	52.15	320	62160114	136.65	322	G
60062727	36.75	472	60181700	17.40	473	6090020040	34.65	581	6151SA8	42.20	320	62170013	9.25	322	H
60071013	10.10	472	60181701	23.75	473	6090020046	34.65	581	61554G3	52.15	320	62170019	8.85	322	I
60071317	14.80	472	60182100	21.75	473	6090020053	34.65	581	61640A8	11.40	320	62170025	12.65	322	J
60071721	18.50	472	60182101	23.95	473	60991000	40.15	472	61650A3	11.40	320	62170038	20.15	322	K
60072127	31.45	472	60182700	26.95	473	60991300	43.45	472	61660A3	11.40	320	62170050	26.80	322	L
60081013	17.25	472	601-8SS	1.80	519	60991700	57.95	472	61670A3	11.40	320	62170064	38.45	322	M
60081317	20.90	472	60190610	8.90	390	60992100	64.65	472	61700-10-M14	7.90	474	62170077	55.60	322	N
60081321	26.00	472	60190710	8.90	390	60992700	95.85	472	61700-6-M10	6.45	474	62180019	16.30	322	O
60081721	26.40	472	60190713	10.85	390	60993200	123.75	472	61700-8-M12	6.80	474	62180025	22.10	322	P
60082127	33.80	472	60190813	10.85	390	61005-10-1/4	17.15	474	62110021	13.45	322	62180031	34.30	322	Q
60091010	30.05	472	60190913	10.85	390	61005-10-3/8	18.25	474	62110027	13.90	322	62180038	34.75	322	R
60091313	40.70	472	60190917	14.05	390	61005-6-1/4	15.80	474	62110032	16.10	322	62180050	38.85	322	S
60091717	50.95	472	60191013	10.85	390	61005-6-1/8	13.75	474	62110042	21.45	322	62180077	78.20	322	T
60092121	62.65	472	60191017	14.05	390	61005-8-1/4	16.05	474	62110048	24.00	322	62180101	122.00	322	U
60101010	30.05	472	60191021	21.05	390	61005-8-1/8	14.10	474	62110060	32.55	322	625000	5.15	388	V
60101313	40.70	472	60191213	10.85	390	61040-10	26.95	474	62110076	53.35	322	625002	3.35	388	W
60101717	50.95	472	60191217	14.05	390	61040-6	23.20	474	62110089	61.20	322	625020	2.00	388	X
60102121	62.65	472	60191221	21.05	390	61040-8	23.90	474	62110114	96.40	322	625022	2.65	388	Y
601-10	0.85	519	60191417	14.05	390	61050-6	33.30	474	62120021	27.65	322	625024	4.30	388	Z
601-10SS	1.85	519	60191421	21.05	390	61050-8	36.40	474	62120027	20.40	322	625025	5.85	388	
601-13	0.95	519	60191621	21.05	390	61100-10-1/4	32.20	474	62120032	26.35	322	625032	2.65	388	
601-13SS	1.95	519	60191821	21.05	390	61100-10-3/8	32.55	474	62120042	39.05	322	625034	4.25	388	
601-16	1.10	519	60191827	30.20	390	61100-6-1/4	27.70	474	62120048	39.55	322	625035	6.25	388	
601-16SS	1.95	519	60192021	21.05	390	61100-6-1/8	27.25	474	62120060	45.80	322	625042	2.65	388	
601-19	1.10	519	60192027	30.20	390	61100-8-1/4	28.55	474	62120076	86.75	322	625044	4.25	388	
601-19SS	2.15	519	60301313	45.40	169	61100-8-1/8	28.20	474	62120089	114.40	322	625045	6.00	388	
60121010	36.85	473	60302121	88.50	169	61130-10	40.25	474	62120114	124.55	322	625052	3.90	388	
60121313	51.95	473	60371000	12.30	473	61130-6	34.05	474	62130013	19.05	322	625054	8.90	388	
60121717	67.30	473	60371300	13.40	473	61130-8	35.15	474	62130019	18.05	322	625055	8.00	388	
601-22	1.30	519	60371700	14.70	473	61200-10-1/4	50.55	474	62130025	24.30	322	625057	12.15	388	
60122121	82.75	473	60372100	18.80	473	61200-10-3/8	50.90	474	62130031	41.30	322	625074	8.90	388	
601-22SS	2.25	519	60480812	1.30	396	61200-6-1/4	45.15	474	62130038	47.30	322	625077	16.00	388	
601-25	1.45	519	60481016	1.30	396	61200-6-1/8	44.55	474	62130050	55.05	322	626020	3.40	388	
601-25SS	2.30	519	60481220	1.85	396	61200-8-1/4	47.75	474	62130064	72.55	322	626022	4.30	388	
601-28	1.45	519	60481625	1.45	396	61200-8-1/8	46.65	474	62130077	98.20	322	626024	5.00	388	
601-28SS	2.40	519	60482032	1.95	396	61230-10/8	59.30	474	62130101	140.90	322	626032	3.70	388	
60131010	36.85	473	60482540	1.95	396	61230-6/4	51.10	474	62140021	22.80	322	626042	4.35	388	
60131313	51.95	473	60483250	1.95	396	61230-8/6	53.50	474	62140027	22.75	322	626044	5.80	388	
60131717	67.30	473	60484060	2.05	396	61400	3.35	639	62140032	27.95	322	626045	9.40	388	
601-32	1.60	519	60485070	2.15	396	61402	3.35	639	62140042	38.80	322	626052	5.25	388	
60132121	82.75	473	60500	4.95	635	61403	3.35	639	62140048	46.35	322	626054	5.75	388	
601-32SS	2.55	519	60581113	3.95	396	61404	2.70	639	62140060	51.10	322	626055	9.15	388	
601-36	1.70	519	60581315	4.35	396	61405	3.05	639	62140076	71.35	322	628	1.45	302	
601-36SS	2.70	519	60581416	4.65	396	61406	4.35	639	62140089	101.55	322	63260400	2.75	464	
601-40	1.75	519	60582032	1.90	396	61410	3.00	639	62140114	122.00	322	63260600	2.90	464	
601-40SS	2.85	519	60589011	3.40	396	61411	4.25	639	62150013	14.65	322	63260800	3.20	464	
60141010	36.85	473	6060020140	34.65	581	61417	4.25	639	62150019	11.95	322	63260900	3.60	464	
60141313	51.95	473	6060020141	34.65	581	61419	6.20	639	62150025	17.45	322	63261000	4.20	464	

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	63261200	3.90	464	64030400N	42.50	476	64430813N	47.80	475	65051717	64.05	166	6BC06	1.65	647
	63261300	6.25	464	64030600N	44.65	476	64431013N	63.15	475	65052121	72.30	166	6BC08	1.85	647
1	63261500	5.10	464	64030800N	51.60	476	64431017N	64.50	475	65052727	93.00	166	6BC10	2.95	647
	63261800	6.95	464	64031000N	69.55	476	64431021N	66.80	475	65053232	124.00	166	6BC12	2.95	647
2	63500A3	15.05	316	64031200N	86.40	476	64431217N	82.55	475	65054242	173.60	166	6BC16	5.05	647
	63506A3	21.60	316	64031400N	112.40	476	64431221N	84.85	475	65054848	225.25	166	6BC20	11.25	647
	6350SA3	19.85	316	64050405N	39.05	475	64440410N	41.75	476	65056060	322.45	166	6BC24	15.80	647
4	63530A3	50.15	316	64050410N	40.40	475	64440413N	52.95	476	65061313	42.25	150	6BC32	24.30	647
	6353SA3	52.60	316	64050413N	43.60	475	64440610N	53.10	476	65061717	40.75	150	6BC40	65.50	647
5	63550600	83.30	463	64050605N	43.50	475	64440613N	56.40	476	65062121	46.55	150	6BS02	1.35	647
6	63550800	91.05	463	64050610N	43.50	475	64440810N	58.80	476	65062727	60.25	150	6BS04	1.30	647
	63551000	113.65	463	64050613N	46.25	475	64440813N	59.60	476	65063232	77.40	150	6BS06	1.65	647
7	63551200	125.00	463	64050617N	47.35	475	64441013N	81.40	476	65064242	114.85	150	6BS08	2.00	647
	63551500	147.75	463	64050810N	47.70	475	64441017N	82.75	476	65064848	161.55	150	6BS10	2.90	647
8	63551600	166.20	463	64050813N	48.00	475	64441021N	85.10	476	65066060	234.30	150	6BS12	3.25	647
	63551800	193.00	463	64050817N	49.45	475	64441217N	106.55	476	65067676	593.25	150	6BS16	4.90	647
9	63581010	97.65	463	64051013N	63.45	475	64441221N	108.80	476	65068989	1075.20	150	6BS20	11.05	647
A	63581313	97.95	463	64051017N	69.80	475	64500A3	65.90	317	660-1010	2.95	192	6BS24	15.20	647
	63581717	109.85	463	64051021N	87.40	475	6450SA3	69.50	317	660-1313	3.05	192	6BS32	23.95	647
B	63582121	140.15	463	64051217N	84.20	475	64530A3	132.50	317	660-1717	4.55	192	6BT02	1.30	647
	63582727	225.90	463	64051221N	107.15	475	6453SA3	139.80	317	660-2121	7.15	192	6BT04	1.40	647
C	63583232	246.20	463	64051421N	112.40	475	64600A3	23.60	317	66113	27.55	303	6BT06	1.80	647
	63600A3	6.70	316	64060405N	47.70	476	64610A3	35.50	317	66117	27.90	303	6BT08	2.05	647
D	6360AA3	14.85	316	64060410N	46.25	476	64611A3	30.85	317	66121	29.40	303	6BT10	3.00	647
	6360BA3	7.55	316	64060413N	53.10	476	64670A3	30.00	317	66213	28.20	303	6BT12	3.45	647
E	6360CA3	8.45	316	64060605N	56.90	476	65001313	55.80	166	66217	28.95	303	6BT16	5.20	647
F	63610A3	10.20	316	64060610N	56.15	476	65001717	55.80	166	66221	29.65	303	6BT24	16.35	647
	6361AA3	8.25	316	64060613N	56.55	476	65002121	57.85	166	66301010	64.50	153	6BT32	27.35	647
G	6362AA3	9.80	316	64060810N	59.50	476	65002727	90.90	166	66301313	67.10	153	6M10	1.60	647
	63640A3	8.75	316	64060813N	59.75	476	65003232	113.65	166	66311010	64.50	153	6M12	1.65	647
H	6364AA3	8.30	316	64061013N	81.80	476	65004242	150.85	166	66311313	67.10	153	6M14	1.90	647
	63670A3	8.55	316	64061017N	88.15	476	65004848	200.45	166	6641065	29.10	303	6M16	2.05	647
I	6367AA3	7.80	316	64061021N	105.70	476	65006060	291.40	166	664108	29.10	303	6M18	2.40	647
	63690A3	10.05	316	64061217N	108.00	476	650-1004	3.15	386	6641210	29.75	303	6M20	2.95	647
J	63820A1	70.00	566	64061221N	131.00	476	650-1005	2.00	386	664128	29.75	303	6M22	2.95	647
	64000410	15.70	475	64061421N	131.95	476	650-1006	2.00	386	66464	28.50	303	6M24	3.35	647
K	64000413	17.40	475	64090412	38.65	475	650103	16.50	581	66486	28.50	303	6M26	3.95	647
	64000610	18.65	475	64090614	41.70	475	650108	26.40	581	66510	28.20	303	6-MS	1.95	408
L	64000613	19.45	475	64090816	49.95	475	650113	7.00	581	66512	28.65	303	6N02	1.30	648
M	64000810	20.65	475	64091020	63.45	475	650121	28.90	581	6656	28.20	303	6N04	1.30	648
	64001013	27.35	475	64092122	78.30	475	650-1305	2.20	386	6658	28.20	303	6N06	1.75	648
N	64001017	30.20	475	64100610	9.55	476	650-1306	2.40	386	67113	27.55	302	6N08	2.30	648
	64001217	43.30	475	64100813	11.65	476	650-1308	2.70	386	67117	27.90	302	6N12	4.25	648
O	64001221	48.05	475	64101013	12.35	476	650-1310	3.00	386	67121	29.40	302	6N16	6.85	648
	64010405	21.60	475	64101017	16.75	476	650-1706	4.75	386	67213	28.20	302	6N20	14.25	648
P	64010410	21.15	475	64101217	17.90	476	650-1710	5.20	386	67217	28.95	302	6N24	19.65	648
	64010413	21.45	475	64101221	26.55	476	650-1713	5.80	386	67221	29.65	302	6N32	30.10	648
Q	64010605	21.15	475	64110400	23.40	475	650-2110	11.05	386	6741065	29.10	302	6N40	115.45	648
	64010610	21.15	475	64110600	23.55	475	650-2113	11.05	386	674108	29.10	302	6N48	151.30	648
R	64010613	23.65	475	64110604	23.65	475	65031313	19.80	150	6741210	29.75	302	6-SS	4.30	408
	64010810	23.55	475	64110800	27.15	475	65031717	21.80	150	674128	29.75	302	6X-MS	2.05	408
S	64010813BSP	26.60	475	64110806	27.10	475	65032121	27.25	150	67464	28.50	302	6X-SS	4.60	408
	64010813BSPT	21.00	475	64111000	36.65	475	65032727	29.65	150	67486	28.50	302	7		
T	64011013	29.30	475	64111008	36.65	475	65033232	39.70	150	67510	28.20	302	70001010	15.35	168
U	64011017	35.40	475	64111200	54.45	475	65034242	60.55	150	67512	28.65	302	70001313	18.95	168
	64011021	45.70	475	64111210	54.30	475	65034848	77.25	150	6756	28.20	302	70001717	23.35	168
V	64011217	44.50	475	64111400	60.80	475	65036060	94.85	150	6758	28.20	302	70002121	29.40	168
	64011221	49.45	475	64170400N	52.00	476	65041313	29.15	150	69001	1.45	647	70020-10-14	5.15	243
W	64011421	52.10	475	64170600N	57.25	476	65041717	29.15	150	69002	1.90	647	70020-10-38	5.50	243
	64020400N	30.20	476	64170800N	69.90	476	65042121	35.40	150	69003	2.10	647	70020-12-38	6.50	243
X	64020600N	32.20	476	64430410N	39.85	475	65042727	46.05	150	69005	3.35	647	70020-4-18	3.20	243
	64020800N	37.35	476	64430413N	43.40	475	65043232	61.45	150	69006	5.05	647	70020-4-M5	3.20	243
Y	64021000N	51.20	476	64430610N	40.00	475	65044242	93.25	150	69009	24.35	647	70020-6-14	3.65	243
	64021200N	71.25	476	64430613N	46.10	475	65044848	137.90	150	68C02	1.20	647	70020-6-18	3.45	243
Z	64021400N	84.05	476	64430810N	47.00	475	65046060	195.85	150	68C04	1.30	647	70020-8-14	4.00	243

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
70020-8-18	3.75	243	7080020360	32.20	582	72150064	17.35	323	74001010	9.25	151	74300610	10.55	151
70040-10	8.15	243	7080020363	32.20	582	72150077	18.80	323	74001010N	6.80	144	74300813	11.10	151
70040-12	9.75	243	7080020372	37.15	582	72150101	41.65	323	74001313	9.60	151	74301017	11.60	151
70040-4	5.25	243	7080020378	37.15	582	72150152	80.60	323	74001313N	7.10	144	74301217	11.85	151
70040-6	5.65	243	7090020178	32.20	582	72160021	6.00	323	74001717	10.10	151	74301521	15.50	151
70040-8	6.50	243	7090020181	32.20	582	72160027	6.00	323	74001717N	7.40	144	74301827	20.30	151
70052	8.00	513	7090020184	32.20	582	72160032	6.25	323	74002	3.75	634	74400610	10.55	151
70053	12.55	513	7090020186	32.20	582	72160042	9.25	323	74002121	12.80	151	74400613	10.40	151
70061000	2.85	601	7090020189	32.20	582	72160048	7.80	323	74002121N	9.40	144	74400813	10.65	151
70061300	3.10	601	7090020195	32.20	582	72160060	9.70	323	74002727	16.90	151	74401017	11.30	151
70061700	4.35	601	7090020203	32.20	582	72160076	18.15	323	74003	4.95	634	74401217	11.50	151
70116-10-14	8.20	243	7090020411	32.20	582	72160089	21.80	323	74004	17.05	634	74401521	14.80	151
70116-10-38	9.10	243	71/2-MS	2.65	408	72160114	28.10	323	74005	2.85	634	74401827	19.55	151
70116-12-38	10.70	243	71/2-SS	5.45	408	72160170	82.05	323	74006	3.15	634	74490A3	34.05	319
70116-4-18	5.25	243	71506	2.85	513	72170013	5.35	323	74007	3.75	634	74500606	11.70	151
70116-4-M5	5.00	243	71507	3.40	513	72170019	6.00	323	74008	5.05	634	74500608	11.95	151
70116-6-14	5.80	243	71508	6.80	513	72170025	5.75	323	74009	8.85	634	74500808	12.15	151
70116-6-18	5.55	243	71510	2.85	513	72170031	5.65	323	74010	26.25	634	74500A3	96.25	319
70116-8-14	6.55	243	71511	3.15	513	72170038	6.35	323	74011	8.85	634	74501010	12.80	151
70116-8-18	6.20	243	71806	11.65	514	72170050	8.45	323	74012	23.10	634	74501212	13.30	151
70216-4-18	7.60	243	72110021	5.40	323	72170064	10.85	323	74014	13.00	634	74501515	17.10	151
70216-6-14	8.50	243	72110027	5.75	323	72170077	13.90	323	74015	7.35	634	7450SA3	96.25	319
70216-6-18	8.00	243	72110032	5.40	323	72170101	23.85	323	74101010	9.25	151	74600A3	50.15	319
70216-8-14	10.00	243	72110042	7.45	323	72170152	53.25	323	74101010N	6.80	144	74610A3	46.85	319
70216-8-18	9.50	243	72110048	7.10	323	72180013	10.00	323	74101313	9.70	151	74640A3	46.80	319
70230-10	13.10	243	72110060	7.45	323	72180019	11.10	323	74101313N	7.10	144	75000002	6.55	164
70230-12	16.40	243	72110076	12.95	323	72180025	11.50	323	74101717	9.90	151	75000002PS	9.95	164
70230-4	8.00	243	72110089	14.55	323	72180031	14.35	323	74101717N	7.40	144	75000114	550.90	161
70230-6	8.95	243	72110114	18.40	323	72180038	14.55	323	74102121	12.80	151	75000341	2.85	161
70230-8	10.15	243	72110170	47.20	323	72180050	17.35	323	74102121N	9.40	144	75000341PS	3.55	164
70300505	9.60	169	72120021	11.60	323	72180064	21.85	323	74102727	16.55	151	750005	15.65	582
70301010	9.00	169	72120027	11.60	323	72180077	22.95	323	74150404	14.00	152	750010	25.55	582
70301313	11.10	169	72120032	13.60	323	72180101	30.20	323	74150606	14.80	152	750013	25.55	582
70301717	24.25	169	72120042	16.55	323	72180152	76.50	323	74150808	15.50	152	75001313	11.85	161
70302121	24.85	169	72120048	15.60	323	7238-04	2.30	648	74160410	10.90	152	75001412	2.05	164
70310505	9.60	169	72120060	17.45	323	7238-05	2.55	648	74160610	11.40	152	75001412PS	3.40	164
70311010	9.00	169	72120076	23.85	323	7238-06	2.85	648	74160613	11.50	152	75001717	11.85	161
70311313	11.50	169	72120089	29.65	323	7238-08	3.05	648	74160810	11.70	152	75002121	12.65	161
70311717	24.05	169	72120114	41.55	323	7238-10	3.75	648	74160813	11.90	152	75002124	15.80	164
70312121	24.65	169	72130013	9.50	323	7238-12	5.35	648	74171010	13.55	152	75002124PS	21.15	164
7060020406	32.20	582	72130019	10.60	323	7238-14	6.50	648	74171313	13.60	152	75002727	17.70	161
7060020407	32.20	582	72130025	11.50	323	7238-16	9.10	648	74173838	14.70	152	750028	5.75	582
7060020408	32.20	582	72130031	14.35	323	72551313	30.85	697	74181010	9.50	151	75003232	24.85	161
7060020413	32.20	582	72130038	14.65	323	72551717	33.80	697	74181313	10.00	151	75004242	40.85	161
7070020395	32.20	582	72130050	18.50	323	72552121	39.50	697	74181717	10.55	151	75004848	60.50	161
7070020397	32.20	582	72130064	25.55	323	72552727	60.95	697	74182121	15.10	151	75006060	96.90	161
7070020398	32.20	582	72130077	29.25	323	72553232	88.20	697	74191010	9.50	151	75007676	232.70	161
7070020399	32.20	582	72130101	40.50	323	72554242	142.05	697	74191313	10.00	151	75008989	329.10	161
7070020401	32.20	582	72130152	107.10	323	72554848	217.15	697	74191717	10.55	151	75011313	12.35	161
70750	0.15	513	72140021	12.55	323	72561313	33.95	697	74192121	15.10	151	75011717	12.35	161
70751	0.20	513	72140027	12.55	323	72561717	38.60	697	74201010	9.25	151	75012121	13.05	161
70752	0.25	513	72140032	12.65	323	72562121	46.15	697	74201013	9.25	151	75012727	18.35	161
70753	0.30	513	72140042	17.95	323	72562727	80.55	697	74201313	9.60	151	75013232	25.90	161
70754	0.35	513	72140048	16.30	323	72563232	112.05	697	74201717	9.80	151	75014242	42.60	161
70755	0.20	513	72140060	22.90	323	73500A3	42.75	318	74202121	12.50	151	75014848	62.85	161
70756	0.25	513	72140076	26.50	323	73530A3	68.65	318	74202727	16.00	151	75016060	100.85	161
70757	0.30	513	72140089	28.00	323	7353SA3	73.80	318	74251010L	22.05	152	75030114K	584.35	165
70758	0.40	513	72140114	46.85	323	73600A3	15.90	318	74251313L	21.75	152	75031717K	16.35	165
70759	0.40	513	72140170	99.60	323	7360AA3	28.75	318	74251717L	24.55	152	75032121K	17.45	165
70760	0.40	513	72150013	4.95	323	7360BA3	16.25	318	74261010T	21.55	152	75032727K	25.05	165
70761	0.55	513	72150019	5.25	323	73610A3	17.25	318	74261313T	24.20	152	75033232K	33.45	165
70762	0.45	513	72150025	6.00	323	73640A3	18.35	318	74261717T	24.55	152	75034242K	57.85	165
70763	0.55	513	72150031	7.20	323	73670A3	14.25	318	74271010L	19.75	152	75034848K	76.40	165
70764	0.85	513	72150038	6.95	323	74000	2.85	634	74271313L	20.15	152	75036060K	115.50	165
7080020354	32.20	582	72150050	9.60	323	74001	3.15	634	74271717L	22.15	152	75037676K	231.75	165

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	75038989K	327.70	<b>165</b>	75272121	15.60	<b>165</b>	75811313	6.75	<b>145</b>	7691-08	10.55	<b>649</b>	7BSBC20	12.75	<b>649</b>
1	75041717K	17.25	<b>165</b>	75272727	21.30	<b>165</b>	75811717	8.00	<b>145</b>	7691-12	12.40	<b>649</b>	7BSBC24	20.70	<b>649</b>
	75042121K	18.35	<b>165</b>	75273232	30.15	<b>165</b>	75812121	8.90	<b>145</b>	7700054	570.10	<b>602</b>	7BSBC32	41.80	<b>649</b>
2	75042727K	27.10	<b>165</b>	75301313	27.40	<b>162</b>	75812727	11.85	<b>145</b>	7700071	515.30	<b>603</b>	7M12	3.00	<b>649</b>
	75043232K	35.25	<b>165</b>	75301313LOCK	33.25	<b>162</b>	75813232	18.70	<b>145</b>	7700071GALV	726.85	<b>603</b>	7M14	3.45	<b>649</b>
3	75044242K	61.60	<b>165</b>	75301717	27.40	<b>162</b>	75814242	28.30	<b>145</b>	7700072	738.40	<b>603</b>	7M16	3.95	<b>649</b>
	75044848K	81.35	<b>165</b>	75301717LOCK	33.25	<b>162</b>	75814848	45.20	<b>145</b>	7700072GALV	1152.95	<b>603</b>	7M18	5.25	<b>649</b>
4	75046060K	122.90	<b>165</b>	75302121	29.75	<b>162</b>	75816060	70.20	<b>145</b>	7700073	1143.30	<b>603</b>	7M20	5.90	<b>649</b>
	75091313	15.15	<b>161</b>	75302121LOCK	36.00	<b>162</b>	75821313	7.00	<b>146</b>	7700073GALV	1744.85	<b>603</b>	7M22	6.80	<b>649</b>
5	75091717	15.15	<b>161</b>	75302727	41.35	<b>162</b>	75821717	7.20	<b>146</b>	7700074	1235.65	<b>603</b>	7-MS	2.20	<b>408</b>
6	75092121	17.20	<b>161</b>	75302727LOCK	51.20	<b>162</b>	75822121	11.10	<b>146</b>	7700074GALV	1910.50	<b>603</b>	7N02	8.05	<b>641</b>
	75092727	23.85	<b>161</b>	75303232	56.10	<b>162</b>	75822727	14.35	<b>146</b>	7700075	2161.90	<b>603</b>	7N04	9.00	<b>641</b>
7	75093232	33.90	<b>161</b>	75303232LOCK	70.55	<b>162</b>	75823232	23.70	<b>146</b>	7700075GALV	3206.25	<b>603</b>	7N06	9.85	<b>641</b>
	75094242	58.35	<b>161</b>	75304242	89.10	<b>162</b>	75831313	7.50	<b>146</b>	7700076	277.65	<b>603</b>	7N08	18.70	<b>641</b>
8	75094848	77.45	<b>161</b>	75304848	127.10	<b>162</b>	75831717	7.80	<b>146</b>	7700076GALV	399.05	<b>603</b>	7N12	25.35	<b>641</b>
	75096060	129.25	<b>161</b>	75306060	199.30	<b>162</b>	75832121	9.85	<b>146</b>	7700077	458.55	<b>603</b>	7N16	30.90	<b>641</b>
9	75097676	236.30	<b>161</b>	75401010	4.75	<b>146</b>	75832727	14.80	<b>146</b>	7700077GALV	655.55	<b>603</b>	7N24	74.80	<b>641</b>
A	75100114	596.20	<b>161</b>	75401313	4.75	<b>146</b>	75833232	19.45	<b>146</b>	7700078	1200.65	<b>603</b>	7-SS	4.85	<b>408</b>
	75101313	14.60	<b>161</b>	75401717	4.75	<b>146</b>	76000001K	3.65	<b>164</b>	7700078GALV	1892.95	<b>603</b>	<b>8</b>		
B	75101717	14.60	<b>161</b>	75402121	7.15	<b>146</b>	76000002K	6.90	<b>164</b>	7700079	3620.30	<b>603</b>	80001	6.85	<b>651</b>
	75102121	16.50	<b>161</b>	75402727	9.75	<b>146</b>	76000012	7.40	<b>164</b>	7700079GALV	5027.30	<b>603</b>	8000110300	29.20	<b>602</b>
C	75102727	23.15	<b>161</b>	75411010	4.00	<b>146</b>	76000038K	2.75	<b>164</b>	7710061	52.05	<b>604</b>	80002	8.00	<b>651</b>
	75103232	32.55	<b>161</b>	75411313	4.45	<b>146</b>	760000341	10.75	<b>164</b>	7710062	74.25	<b>604</b>	80003	9.75	<b>651</b>
D	75104242	56.10	<b>161</b>	75411717	4.75	<b>146</b>	76001234K	2.85	<b>164</b>	7710063	85.30	<b>604</b>	80004	16.70	<b>651</b>
	75104848	74.55	<b>161</b>	75412121	6.75	<b>146</b>	76001814K	2.25	<b>164</b>	7710064	123.25	<b>604</b>	80005	18.40	<b>651</b>
E	75106060	123.15	<b>161</b>	75412727	8.95	<b>146</b>	76002123K	19.60	<b>164</b>	7801-04-04	12.40	<b>634</b>	80006	30.90	<b>651</b>
	75107676	227.70	<b>161</b>	75421010	4.75	<b>146</b>	76114112K	5.10	<b>164</b>	7801-06-06	14.25	<b>634</b>	80008	9.75	<b>651</b>
F	75108989	333.40	<b>161</b>	75421313	4.75	<b>146</b>	765-0610	POA	<b>681</b>	7801-08-08	16.80	<b>634</b>	80010610	0.75	<b>209</b>
	75114112	4.85	<b>164</b>	75421717	4.75	<b>146</b>	765-0610-6M	POA	<b>681</b>	7801-12-12	19.10	<b>634</b>	80010613	0.95	<b>209</b>
G	75114112PS	6.50	<b>164</b>	75422121	7.15	<b>146</b>	765-10X1.5	POA	<b>681</b>	79103500	0.50	<b>153</b>	80010810	0.75	<b>209</b>
	75120114LOCK	726.70	<b>163</b>	75422727	9.75	<b>146</b>	765-10X1.5-6M	POA	<b>681</b>	79105000	0.70	<b>153</b>	80010813	0.95	<b>209</b>
H	75121717LOCK	19.20	<b>163</b>	75431010	4.00	<b>146</b>	765-12X1.5	POA	<b>681</b>	79113500	0.20	<b>153</b>	80010817	1.60	<b>209</b>
	75122121LOCK	21.60	<b>163</b>	75431313	4.45	<b>146</b>	765-12X1.5-6M	POA	<b>681</b>	79113502	0.20	<b>153</b>	80011013	1.15	<b>209</b>
I	75122727LOCK	28.70	<b>163</b>	75431717	4.65	<b>146</b>	765-12X2	POA	<b>681</b>	79113503	0.20	<b>153</b>	80011017	1.65	<b>209</b>
	75123232LOCK	38.50	<b>163</b>	75432121	6.75	<b>146</b>	765-1515-6M	POA	<b>681</b>	79113504	0.20	<b>153</b>	80011213	1.35	<b>209</b>
J	75124242LOCK	63.15	<b>163</b>	75432727	8.95	<b>146</b>	765-15X1.5	POA	<b>681</b>	79113505	0.20	<b>153</b>	80011217	1.85	<b>209</b>
	75124848LOCK	84.40	<b>163</b>	75501313	17.10	<b>162</b>	765-1602-6M	POA	<b>681</b>	79115000	0.20	<b>153</b>	80030600	2.80	<b>209</b>
K	75126060LOCK	138.00	<b>163</b>	75501717	17.30	<b>162</b>	765-16X2	POA	<b>681</b>	79115002	0.20	<b>153</b>	80030800	3.10	<b>209</b>
	75127676LOCK	329.60	<b>163</b>	75502121	20.05	<b>162</b>	765-18X2	POA	<b>681</b>	79115003	0.20	<b>153</b>	80031200	4.40	<b>209</b>
L	75128989LOCK	444.85	<b>163</b>	75502727	32.25	<b>162</b>	765-20X2	POA	<b>681</b>	79115004	0.20	<b>153</b>	80050610	1.35	<b>209</b>
	75201313	103.35	<b>163</b>	75503232	40.60	<b>162</b>	765-20X2-6M	POA	<b>681</b>	79115005	0.20	<b>153</b>	80050613	1.85	<b>209</b>
M	75201717	103.35	<b>163</b>	75504242	68.60	<b>162</b>	765-22X2	POA	<b>681</b>	7B02	2.95	<b>641</b>	80050810	1.50	<b>209</b>
	75202121	103.35	<b>163</b>	75504848	95.65	<b>162</b>	765-25X2.5	POA	<b>681</b>	7B0204	4.80	<b>641</b>	80050813	1.85	<b>209</b>
N	75202727	124.40	<b>163</b>	75506060	152.70	<b>162</b>	765-25X2.5-6M	POA	<b>681</b>	7B04	2.30	<b>641</b>	80051213	2.40	<b>209</b>
	75203232	176.15	<b>163</b>	75507676	310.40	<b>162</b>	765-25X3	POA	<b>681</b>	7B0406	5.05	<b>641</b>	80051217	2.50	<b>209</b>
O	75204242	232.80	<b>163</b>	75508989	485.00	<b>162</b>	765-28X2	POA	<b>681</b>	7B0408	5.45	<b>641</b>	80090600	4.05	<b>209</b>
	75204848	308.75	<b>163</b>	75511313	17.60	<b>162</b>	765-30X3	POA	<b>681</b>	7B06	2.55	<b>641</b>	80090800	5.30	<b>209</b>
P	75206060	414.55	<b>163</b>	75511717	18.15	<b>162</b>	765-30X3-6M	POA	<b>681</b>	7B0608	5.45	<b>641</b>	80091200	8.10	<b>209</b>
	75211313	103.35	<b>163</b>	75512121	20.85	<b>162</b>	765-42X3	POA	<b>681</b>	7B08	2.70	<b>641</b>	80110600	2.10	<b>209</b>
Q	75211717	103.35	<b>163</b>	75512727	29.75	<b>162</b>	765-6X1.5	POA	<b>681</b>	7B0810	7.85	<b>641</b>	80110800	2.20	<b>209</b>
	75212121	103.35	<b>163</b>	75513232	42.15	<b>162</b>	765-6X1.5-6M	POA	<b>681</b>	7B0812	8.80	<b>641</b>	80111200	3.20	<b>209</b>
R	75212727	124.40	<b>163</b>	75514242	71.35	<b>162</b>	765-8X1.5	POA	<b>681</b>	7B10	4.30	<b>641</b>	80300600	1.05	<b>209</b>
	75213232	176.15	<b>163</b>	75514848	99.50	<b>162</b>	765-8X1.5-6M	POA	<b>681</b>	7B12	6.20	<b>641</b>	80300800	1.85	<b>209</b>
S	75214242	232.80	<b>163</b>	75516060	158.90	<b>162</b>	76800610	0.85	<b>153</b>	7B1216	13.45	<b>641</b>	80301200	1.95	<b>209</b>
	75214848	308.75	<b>163</b>	75800114	283.70	<b>145</b>	76800813	1.00	<b>153</b>	7B16	10.35	<b>641</b>	80330610	1.05	<b>209</b>
T	75216060	414.55	<b>163</b>	75801313	5.85	<b>145</b>	76801017	1.05	<b>153</b>	7B20	19.65	<b>641</b>	80330613	1.05	<b>209</b>
	75251717	12.10	<b>165</b>	75801717	6.50	<b>145</b>	76801217	1.05	<b>153</b>	7B24	31.50	<b>641</b>	80330810	1.05	<b>209</b>
U	75252121	13.40	<b>165</b>	75802121	7.20	<b>145</b>	76801521	1.25	<b>153</b>	7B32	51.70	<b>641</b>	80330813	1.15	<b>209</b>
	75252727	18.40	<b>165</b>	75802727	10.30	<b>145</b>	76801827	2.80	<b>153</b>	7BSBC02	2.90	<b>649</b>	80340610	1.95	<b>209</b>
V	75253232	27.15	<b>165</b>	75803232	16.90	<b>145</b>	7681-04	9.90	<b>648</b>	7BSBC04	2.35	<b>649</b>	80340613	1.95	<b>209</b>
	75261717	13.65	<b>165</b>	75804242	25.45	<b>145</b>	7681-06	10.50	<b>648</b>	7BSBC06	2.55	<b>649</b>	80340810	1.95	<b>209</b>
W	75262121	15.00	<b>165</b>	75804848	40.70	<b>145</b>	7681-08	7.80	<b>648</b>	7BSBC08	2.80	<b>649</b>	80340813	2.10	<b>209</b>
	75262727	20.30	<b>165</b>	75806060	62.05	<b>145</b>	7681-12	11.45	<b>648</b>	7BSBC10	3.95	<b>649</b>	80351000	2.50	<b>209</b>
X	75263232	28.80	<b>165</b>	75807676	119.15	<b>145</b>	7691-04	8.25	<b>649</b>	7BSBC12	4.50	<b>649</b>	80351300	2.80	<b>209</b>
	75271717	14.40	<b>165</b>	75808989	169.55	<b>145</b>	7691-06	8.65	<b>649</b>	7BSBC16	7.70	<b>649</b>	80360	1.25	<b>514</b>



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
80361	1.25	514	83051310	1.60	197	83191421	1.25	391	83330817	2.20	391	83530621	1.05	392
80362	1.25	514	83051710	1.90	197	83191427	1.25	391	83330821	2.60	391	83530810	1.25	392
80379	1.65	514	83051713	2.00	197	83191621	1.25	391	83330827	2.50	391	83530813	1.25	392
80380	1.70	514	83052113	2.90	197	83191627	1.70	391	83331017	2.60	391	83530817	1.25	392
80381	1.75	514	83052117	2.90	197	83191921	1.70	391	83331021	3.40	391	83530821	1.25	392
80430600	0.25	209	83052713	3.80	197	83191927	1.70	391	83331027	2.60	391	83531013	1.60	392
80430800	0.25	209	83052717	3.80	197	83191932	1.70	391	83331221	2.45	391	83531017	1.60	392
80431200	0.40	209	83052721	3.95	197	83192527	1.90	391	83331227	2.80	391	83531021	1.70	392
8060020511	34.65	583	83061010	1.60	197	83192532	2.00	391	83331421	3.50	391	83531027	1.60	392
8060020512	34.65	583	83061313	1.60	197	83201021	1.70	391	83331427	3.85	391	83531213	1.60	392
8060020513	34.65	583	83061717	2.00	197	83210510	0.80	391	83331627	3.95	391	83531217	1.60	392
8060020514	34.65	583	83062121	2.90	197	83210513	0.80	391	83331927	2.85	391	83531221	1.70	392
8060020516	34.65	583	83062727	3.40	197	83210521	0.85	391	83340400	0.65	392	83531227	1.60	392
80601	5.45	514	83071013	1.90	197	83210610	0.65	391	83340500	0.80	392	83531417	1.70	392
80701008	252.25	367	83071017	2.10	197	83210613	0.80	391	83340600	0.80	392	83531421	1.90	392
80701109	257.00	367	83071317	2.00	197	83210621	0.85	391	83340800	0.85	392	83531427	1.60	392
80701210	427.00	367	83071321	2.80	197	83210810	0.80	391	83341000	0.95	392	83531621	2.00	392
80701713	441.25	367	83071327	2.80	197	83210813	0.85	391	83341200	1.00	392	83531627	2.10	392
80706204	202.10	367	83071721	2.90	197	83210817	0.90	391	83341400	1.15	392	83531921	2.15	392
80708206	225.05	367	83072127	3.30	197	83210821	0.95	391	83341600	1.25	392	83531927	2.30	392
8080020482	34.65	583	83081010	1.90	197	83211013	0.90	391	83341900	1.45	392	83540400	0.75	392
8080020483	34.65	583	83081013	2.00	197	83211017	0.95	391	83350504	0.80	392	83540500	0.85	392
8080020486	34.65	583	83081017	2.10	197	83211021	0.95	391	83350605	0.80	392	83540600	1.05	392
8080020487	34.65	583	83081021	2.10	197	83211213	0.95	391	83350806	0.85	392	83540800	1.25	392
8080020489	34.65	583	83081310	2.00	197	83211217	0.95	391	83351006	0.90	392	83541000	1.25	392
8080020492	34.65	583	83081313	2.10	197	83211221	1.05	391	83351008	0.90	392	83541200	1.60	392
8080020501	34.65	583	83081317	2.10	197	83211417	0.95	391	83351210	0.95	392	83541400	1.60	392
8080020502	34.65	583	83081321	2.10	197	83211421	1.05	391	83351412	1.15	392	83541600	1.80	392
8080020504	34.65	583	83081710	2.15	197	83211517	0.80	391	83351614	1.15	392	83541900	2.10	392
8080020505	34.65	583	83081713	2.20	197	83211617	0.80	391	83351916	1.25	392	83550504	0.90	392
8080020506	34.65	583	83081717	2.20	197	83211621	1.15	391	83500410	0.90	392	83550605	0.95	392
8090020420	34.65	583	83081721	2.60	197	83211921	1.15	391	83500413	0.95	392	83550806	1.25	392
8090020423	34.65	583	83082110	2.80	197	83310404	0.75	391	83500510	0.90	392	83551008	1.25	392
8090020425	34.65	583	83082113	3.35	197	83310606	0.75	391	83500513	0.95	392	83551210	1.25	392
8090020428	34.65	583	83082117	3.60	197	83310808	0.75	391	83500521	0.90	392	83551412	1.60	392
8090020430	34.65	583	83082121	3.60	197	83311010	0.85	391	83500610	0.90	392	83551614	2.10	392
8090020436	34.65	583	83181000	0.65	197	83311212	0.90	391	83500613	1.05	392	83551916	2.20	392
8090020443	34.65	583	83181300	0.75	197	83311414	0.95	391	83500617	1.15	392	83570400	1.05	392
81/2-MS	2.90	408	83181700	0.90	197	83311616	1.05	391	83500621	1.15	392	83570600	1.05	392
81/2-SS	6.15	408	83182100	0.95	197	83311919	1.15	391	83500810	1.25	392	83570800	1.25	392
81708206	196.25	367	83182700	1.25	197	83320504	0.75	391	83500813	1.25	392	83571000	1.80	392
82000	0.45	513	83183200	1.45	197	83320604	0.75	391	83500817	1.25	392	83571700	2.10	392
82001	0.60	513	83190410	0.75	391	83320605	0.80	391	83500821	1.25	392	83801300	11.10	308
82002	0.95	513	83190413	0.75	391	83320805	0.80	391	83501013	1.25	392	83811300	2.00	308
82003	1.35	513	83190510	0.75	391	83320806	0.85	391	83501017	1.25	392	83821300	2.00	308
82051	1.10	513	83190513	0.75	391	83321006	0.90	391	83501021	1.60	392	83830600	1.90	308
82052	1.85	513	83190610	0.75	391	83321008	0.95	391	83501027	1.25	392	83830800	2.00	308
82054	1.50	513	83190613	0.90	391	83321208	1.05	391	83501213	1.60	392	83831000	2.10	308
82058	0.75	513	83190617	0.85	391	83321210	1.15	391	83501217	1.60	392	83831200	2.10	308
82059	0.90	513	83190621	0.90	391	83321410	1.15	391	83501221	1.70	392	851000	36.30	583
83000	9.70	643	83190627	0.90	391	83321412	1.25	391	83501227	1.25	392	851013	104.95	583
83001	11.15	643	83190810	0.95	391	83321612	1.25	391	83501417	1.70	392	851017	104.95	583
83001010	1.25	197	83190813	1.05	391	83321614	1.60	391	83501421	1.25	392	851019	109.95	583
83001313	1.60	197	83190817	1.05	391	83321914	1.60	391	83501427	1.25	392	8870-1/8	28.85	61
83001717	1.60	197	83190821	1.05	391	83321916	1.60	391	83501621	2.00	392	8872-1/8	29.40	61
83002	13.15	643	83190827	1.05	391	83330410	2.00	391	83501627	2.00	392	8973005552	895.00	597
83002121	2.10	197	83191013	1.15	391	83330413	2.00	391	83501921	2.10	392	8973005554	645.00	597
83003	19.60	643	83191017	1.25	391	83330505	0.65	391	83501927	2.15	392	8BP0202	5.50	646
83004	27.25	643	83191021	1.25	391	83330510	1.90	391	83530410	0.75	392	8BP0404	3.95	646
83005	61.10	643	83191027	1.25	391	83330513	1.90	391	83530413	0.85	392	8BP0406	7.50	646
83021013	1.25	197	83191213	1.25	391	83330517	2.00	391	83530510	0.75	392	8BP0604	7.50	646
83021017	1.60	197	83191217	1.25	391	83330613	1.90	391	83530513	0.85	392	8BP0606	4.50	646
83021317	1.90	197	83191221	1.25	391	83330617	2.45	391	83530610	0.85	392	8BP0608	11.85	646
83021321	2.10	197	83191227	1.25	391	83330621	2.45	391	83530613	0.90	392	8BP0806	11.85	646
83021721	2.10	197	83191417	1.25	391	83330813	2.00	391	83530617	0.95	392	8BP0808	4.70	646

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	8BP0812	21.60	<b>646</b>	90090410	10.95	<b>58</b>	90180810	12.60	<b>60</b>	90391000	11.95	<b>57</b>	91090813	13.40	<b>58</b>
1	8BP1010	6.20	<b>646</b>	90090500	10.40	<b>56</b>	90180813	13.50	<b>60</b>	90391300	13.10	<b>57</b>	91091013	13.90	<b>58</b>
2	8BP1212	8.65	<b>646</b>	90090610	11.05	<b>58</b>	90192000	43.60	<b>504</b>	906022021	33.80	<b>505</b>	91101010	10.70	<b>60</b>
3	8BP1616	13.15	<b>646</b>	90090810	11.50	<b>58</b>	90192500	48.70	<b>504</b>	906022521	36.25	<b>505</b>	91101313	12.50	<b>60</b>
4	8BP2020	25.45	<b>646</b>	90090813	12.40	<b>58</b>	90200405	15.70	<b>61</b>	90610110	53.95	<b>504</b>	91111010	10.70	<b>58</b>
5	8BP2424	53.15	<b>646</b>	90091000	7.65	<b>56</b>	90200410	12.60	<b>61</b>	906256348	43.75	<b>503</b>	91111313	12.20	<b>58</b>
6	8BP3232	67.95	<b>646</b>	90091010	10.00	<b>60</b>	90200605	15.70	<b>61</b>	906256360	45.55	<b>503</b>	91120405	10.55	<b>60</b>
7	8BPX0404	11.70	<b>646</b>	90091013	12.80	<b>58</b>	90200610	12.60	<b>61</b>	906276360	52.50	<b>503</b>	91120410	9.25	<b>60</b>
8	8BPX0606	11.80	<b>646</b>	90091300	8.40	<b>56</b>	90200613	13.60	<b>61</b>	906311027	40.95	<b>503</b>	91120605	10.55	<b>60</b>
9	8BPX0608	14.60	<b>646</b>	90101010	10.00	<b>60</b>	90200810	12.60	<b>61</b>	906311032	40.95	<b>503</b>	91120610	9.40	<b>60</b>
A	8BPX0806	14.50	<b>646</b>	90101313	11.05	<b>60</b>	90200813	13.60	<b>61</b>	906311048	40.95	<b>503</b>	91120613	10.00	<b>60</b>
B	8BPX0808	14.60	<b>646</b>	90110500	10.40	<b>56</b>	90202000	43.60	<b>504</b>	906311060	40.95	<b>503</b>	91120810	9.50	<b>60</b>
C	8BPX1010	18.50	<b>646</b>	90111000	7.65	<b>56</b>	90202500	49.95	<b>504</b>	9064200001	26.05	<b>505</b>	91120813	10.10	<b>60</b>
D	8BPX1208	19.50	<b>646</b>	90111010	10.00	<b>58</b>	90203200	57.80	<b>504</b>	9064200002	26.05	<b>505</b>	91121013	10.35	<b>60</b>
E	8BPX1212	19.55	<b>646</b>	90111300	8.40	<b>56</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9064400001	35.15	<b>505</b>	91130405	11.70	<b>60</b>
F	8BPX1616	37.70	<b>646</b>	90111313	11.05	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9064400002	35.15	<b>505</b>	91130410	10.00	<b>60</b>
G				90120405	9.65	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	907202021	30.20	<b>504</b>	91130610	10.10	<b>60</b>
H				90120410	8.10	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	907202527	44.05	<b>504</b>	91130613	10.95	<b>60</b>
I				90120500	7.85	<b>56</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9081500001	2.70	<b>505</b>	91130810	10.55	<b>60</b>
J				90120605	9.70	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9081500002	2.85	<b>505</b>	91130813	11.40	<b>60</b>
K				90120610	8.20	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9081500003	6.95	<b>505</b>	91131013	11.70	<b>60</b>
L				90120613	9.05	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9081500004	6.95	<b>505</b>	91141010	10.35	<b>61</b>
M				90120810	8.25	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9081500005	9.50	<b>505</b>	91141313	11.65	<b>61</b>
N				90120813	9.25	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9081500006	10.10	<b>505</b>	9168	2.75	<b>647</b>
O				90121000	5.70	<b>56</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9081700001	2.25	<b>505</b>	9169	2.75	<b>647</b>
P				90121013	9.40	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9082500001	278.10	<b>505</b>	9179	1.60	<b>647</b>
Q				90121300	6.45	<b>56</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	9082500003	389.70	<b>505</b>	9202L	92.40	<b>574</b>
R				90130405	10.95	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91/2-MS	3.20	<b>408</b>	9203L	66.25	<b>574</b>
S				90130410	8.85	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91/2-SS	6.95	<b>408</b>	9220	2.95	<b>650</b>
T				90130610	9.05	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91010405	13.60	<b>59</b>	9221	3.25	<b>650</b>
U				90130613	10.00	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91010410	10.95	<b>59</b>	9222	3.95	<b>650</b>
V				90130810	9.40	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91010605	13.85	<b>59</b>	9223	7.50	<b>650</b>
W				90130813	10.35	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91010610	11.05	<b>59</b>	9224	14.25	<b>650</b>
X				90131013	10.70	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91010613	12.50	<b>59</b>	9240	2.30	<b>650</b>
Y				90133240	90.75	<b>504</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91010810	11.05	<b>59</b>	9241	3.00	<b>650</b>
Z				90135063	115.90	<b>504</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91010813	12.50	<b>59</b>	9242	3.95	<b>650</b>
				90141010	7.85	<b>61</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91011013	12.80	<b>59</b>	9243	5.30	<b>650</b>
				90141313	9.05	<b>61</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91020405	13.60	<b>57</b>	9244	7.25	<b>650</b>
				90143200	59.35	<b>504</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91020410	10.95	<b>57</b>	9245	11.25	<b>650</b>
				90144000	66.10	<b>504</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91020605	13.60	<b>57</b>	9251	6.75	<b>650</b>
				90145000	84.80	<b>504</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91020610	11.05	<b>57</b>	9252	8.05	<b>650</b>
				90146300	89.50	<b>504</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91020613	12.20	<b>57</b>	9253	4.80	<b>650</b>
				90152021	18.80	<b>505</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91020810	11.05	<b>57</b>	9255	17.50	<b>650</b>
				90152527	23.00	<b>505</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91020813	12.40	<b>57</b>	9258	3.95	<b>650</b>
				90153232	24.80	<b>505</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91021013	12.50	<b>57</b>	9280	8.80	<b>650</b>
				90160405	15.70	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91030610	9.75	<b>59</b>	9281	10.25	<b>650</b>
				90160410	12.60	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91030613	11.40	<b>59</b>	9282	12.35	<b>650</b>
				90160605	15.75	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91030810	9.75	<b>59</b>	9283	16.85	<b>650</b>
				90160610	12.60	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91030813	11.40	<b>59</b>	9284	18.65	<b>650</b>
				90160613	13.60	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91040610	9.75	<b>57</b>	9285	35.45	<b>650</b>
				90160810	12.60	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91040613	11.05	<b>57</b>	93000	6.50	<b>651</b>
				90160813	13.60	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91040810	9.75	<b>57</b>	93001	6.95	<b>651</b>
				90170405	16.05	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91040813	11.05	<b>57</b>	93002	8.95	<b>651</b>
				90170410	12.80	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91070405	15.05	<b>59</b>	93003	13.25	<b>651</b>
				90170605	16.05	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91070410	11.70	<b>59</b>	93004	14.10	<b>651</b>
				90170610	12.80	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91070610	11.85	<b>59</b>	93005	23.35	<b>651</b>
				90170613	13.90	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91070613	13.30	<b>59</b>	93006	48.35	<b>651</b>
				90170810	12.80	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91070810	12.20	<b>59</b>	93011000	421.00	<b>503</b>
				90170813	13.90	<b>58</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91070813	13.60	<b>59</b>	93012021	8.85	<b>502</b>
				90180000	1.25	<b>505</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91071013	14.00	<b>59</b>	93012027	11.20	<b>502</b>
				90180405	15.70	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91090405	15.05	<b>58</b>	93012521	11.55	<b>502</b>
				90180410	12.60	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91090410	11.70	<b>58</b>	93012527	11.55	<b>502</b>
				90180605	15.70	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91090610	11.85	<b>58</b>	93012532	17.85	<b>502</b>
				90180610	12.60	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91090613	13.20	<b>58</b>	93013232	17.90	<b>502</b>
				90180613	13.60	<b>60</b>	90204000	64.20	<b>504</b>	91090810	12.20	<b>58</b>	93014032	26.25	<b>502</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
93014042	26.25	502	93123220	13.20	503	95027500B	78.85	498	95112000	41.80	500	95212527	11.05	497
93014048	37.20	502	93123225	14.85	503	95029000	41.55	498	95112500	45.75	500	95212532	14.50	497
93015032	48.70	502	93124020	16.60	503	95029000B	115.95	498	95113200	61.55	500	95213232	14.50	497
93015048	48.70	502	93124025	18.45	503	9503	6.90	646	95114000	74.10	500	95214042	26.05	497
93015060	58.20	502	93124032	21.75	503	95031100	120.45	498	95115000	102.60	500	95215048	34.40	497
93016360	71.85	502	93125025	25.40	503	95031600	2.80	498	95116300	129.25	500	95216360	45.45	497
93016376	63.70	502	93125032	26.20	503	95032000	2.80	498	95117500	278.85	500	95221617	7.80	497
93022000	16.05	502	93125040	29.55	503	95032500	4.05	498	95119000	280.35	500	95222021	9.10	497
93022500	20.80	502	93126340	47.40	503	95033200	5.85	498	9512	8.75	646	95222527	10.70	497
93023200	33.80	502	93126350	56.65	503	95034000	9.15	498	9513	8.70	646	95223232	13.95	497
93024000	46.70	502	93130110	173.25	502	95035000	12.90	498	95131617	11.55	499	95224042	25.20	497
93025000	81.75	502	93230110	221.15	502	95036300	21.10	498	95132021	12.55	499	95225048	33.30	497
93026300	127.30	502	932315020	16.95	502	95037500	45.20	498	95132527	13.80	499	95226360	43.95	497
93032000	22.55	503	932315025	22.15	502	95039000	62.30	498	95133232	18.05	499	95231150	56.70	499
93032020	25.80	503	932315032	34.90	502	9504	8.05	646	95134042	27.65	499	95231163	56.70	499
93032500	30.05	503	932315040	52.00	502	95041617	6.80	497	95135048	27.90	499	95232516	2.80	499
93032520	31.45	503	932315050	85.90	502	95042021	8.05	497	95136360	33.35	499	95233220	3.55	499
93033200	46.30	503	932316020	16.95	502	95042527	9.35	497	9514	23.55	646	95234025	4.80	499
93033220	42.30	503	932316025	22.15	502	95043232	12.25	497	95142016	3.60	498	95235032	5.45	499
93033225	43.75	503	932316032	34.90	502	95044042	14.95	497	95142516	4.50	498	95236332	8.90	499
93034000	65.95	503	932316040	52.00	502	95045048	24.25	497	95142520	4.50	498	95236340	8.90	499
93034020	60.70	503	932316050	85.90	502	95046360	26.45	497	95143216	8.40	498	95237532	26.15	499
93034025	62.25	503	93242000	4.85	504	9505	13.40	646	95143220	8.40	498	95239050	38.00	499
93035000	118.60	503	93242500	6.35	504	95051190	41.65	499	95143225	8.40	498	95239063	38.00	499
93035020	109.40	503	93243200	10.85	504	95052016	1.45	499	95144020	9.25	498	95241617	21.60	499
93035025	110.60	503	93244000	15.40	504	95052520	1.65	499	95144025	9.25	498	95242021	27.00	499
93035032	113.30	503	93245000	25.45	504	95053225	2.50	499	95144032	12.00	498	95242527	50.95	499
93036300	140.85	503	93246300	30.35	504	95054032	2.80	499	95145025	12.55	498	95243232	68.80	499
93042021	8.40	502	9500	6.55	646	95055040	3.80	499	95145032	12.55	498	95244042	113.45	499
93042527	11.15	502	95000075	16.10	500	95056350	5.30	499	95145040	12.55	498	95244048	134.75	499
93043232	17.20	502	95001100	342.25	497	95057563	12.45	499	95146325	18.25	498	95246360	185.90	499
93044042	24.45	502	95001600	15.60	497	95059075	26.20	499	95146332	18.25	498	95250000	26.20	500
93045048	46.60	502	95002000	18.25	497	9506	11.70	646	95146340	18.25	498	95251000	60.10	500
93052020	35.90	504	95002500	23.65	497	95061100	58.35	499	95147525	31.60	498	95261100	44.50	499
93052525	49.15	504	95003200	38.45	497	95061600	1.75	499	95147532	31.60	498	95261600	1.45	499
93053232	73.10	504	95004000	62.40	497	95062000	1.90	499	95149025	64.95	498	95262000	1.80	499
93054040	104.45	504	95005000	86.20	497	95062500	2.45	499	9515	23.15	646	95262500	2.10	499
93055050	193.90	504	95006300	119.05	497	95063200	3.05	499	95151621	8.80	498	95263200	2.70	499
93056363	350.50	504	95007500	173.25	497	95064000	4.50	499	95152021	8.80	498	95264000	4.40	499
93062020	16.80	504	95009000	226.85	497	95065000	7.30	499	95152527	11.55	498	95265000	5.35	499
93062525	23.25	504	9501	5.65	646	95066300	9.90	499	9516	167.05	646	95266300	7.45	499
93063232	35.10	504	95010000	34.15	497	95067500	22.80	499	95161600	1.30	518	95267500	18.60	499
93064040	48.10	504	95011617	3.00	497	95069000	40.90	499	95162000	1.70	518	95269000	26.00	499
93065050	88.90	504	95012021	3.50	497	9507	16.20	646	95162500	1.95	518	95271617	21.70	499
93066363	105.35	504	95013232	5.65	497	95071617	9.80	498	95163200	2.60	518	95272021	30.70	499
93072000	19.55	504	95014042	7.80	497	95072021	9.80	498	95164000	4.20	518	95272527	45.95	499
93072500	19.90	504	95015016	546.15	497	95072527	10.40	498	9517	269.35	646	95273232	62.60	499
93073200	24.70	504	95015048	12.45	497	9508	31.95	646	95181600	22.60	499	95274042	105.55	499
93074000	35.10	504	95016360	14.40	497	95081621	2.95	497	95182000	23.35	499	95275048	125.60	499
93075000	59.05	504	95017576	15.00	497	95082027	3.80	497	95182500	24.85	499	95276360	155.80	499
93100	2.05	651	9502	6.35	646	95082532	3.55	497	95183200	32.45	499	95472117	26.60	524
93101	2.55	651	95021100	60.80	498	95083242	6.40	497	95201100	33.70	498	95472721	34.40	524
93102	3.25	651	95021100B	171.85	498	95084048	7.70	497	95201600	1.45	498	95473227	34.70	524
93103	6.00	651	95021600	1.75	498	95085060	16.05	497	95202000	1.50	498	96000	3.75	648
93104	6.30	651	95022000	2.00	498	9509	60.50	646	95202500	1.65	498	96000000	885.85	517
93105	11.15	651	95022021	10.20	498	95091600	9.80	499	95203200	2.70	498	96000002	25.15	517
93107	26.25	651	95022500	3.00	498	95092000	9.85	499	95204000	3.95	498	96000006	0.60	517
93108	44.50	651	95022527	3.60	497	95092500	9.85	499	95205000	5.25	498	96000008	0.80	517
93112000	15.25	502	95023200	4.40	498	95093200	11.00	499	95206300	8.10	498	96000010	0.85	517
93112500	20.80	502	95024000	7.00	498	95094000	16.05	499	95207500	16.25	498	96000048	0.55	517
93113200	29.40	502	95025000	8.95	498	95095000	18.70	499	95209000	22.55	498	96000024	0.75	517
93114000	41.90	502	95025000B	24.85	498	95096300	25.20	499	9521	85.00	646	96000060	2.20	517
93115000	78.30	502	95026300	14.40	498	9510	82.90	646	95211617	8.05	497	96000062	4.55	517
93116300	109.90	502	95026300B	31.50	498	9511	13.05	646	95211621	9.40	497	96000063	6.60	517
93122520	11.15	503	95027500	30.40	498	95111600	40.90	500	95212021	9.40	497	96000078	0.55	517

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	96000725	0.75	517	96450	8.00	639	97772015	27.35	502	A34-SS-NPT	18.35	322	AB129050Y	63.30	373
1	96000800	1.55	517	9645110M8	12.70	500	97772015-6	40.90	502	A3-SS-NPT	80.65	322	ABA3110024	1.05	413
2	96000802	6.35	517	96451655	0.95	500	97772515	37.20	502	A42.02.00009	63.95	112	ABA3110028	1.10	413
3	96000803	10.35	517	964516M6	1.90	500	97772515-6	56.00	502	A4-SS-NPT	125.55	322	ABA3110032	1.15	413
4	96001	4.75	648	964516M8	1.95	500	97773215	48.70	502	A50.02.00009	69.50	112	ABA3110038	1.15	413
5	96001000	4.35	517	96452055	0.95	500	97773215-6	73.05	502	A502600018	6.90	77	ABA3110044	1.25	413
6	96001218	0.55	517	964520M6	1.90	500	97774015	63.50	502	A75.02.00036	76.90	112	ABA3110050	1.25	413
7	96001225	0.75	517	964520M8	2.05	500	97774015-6	95.25	502	A940040-1	42.70	510	ABA3110056	1.45	413
8	96002	5.35	648	96452555	1.05	500	97775020	104.10	502	A940040-2	65.00	510	ABA3110065	1.80	413
9	96003	6.50	648	964525M6	2.95	500	97775020-6	145.85	502	A940050-1	43.05	510	ABA3110075	2.00	413
A	96004	7.90	648	964525M8	3.20	500	97776320	133.40	502	A940050-2	57.25	510	ABA3110085	2.00	413
B	96005	9.70	648	964532M6	3.90	500	97776320-6	187.00	502	A940060-1	46.30	510	ABA3110095	2.15	413
C	96060007	3.30	517	964532M8	4.35	500	9900393	17.75	602	A940060-2	61.65	510	ABA3240015	0.85	413
D	96060019	5.05	517	964540M6	4.25	500	9900594	7.10	601	A940070-1	47.05	510	ABA3240017	0.85	413
E	96060105	6.20	517	964540M8	4.45	500	9900595	8.05	601	A940070-2	65.55	510	ABA3240022	0.85	413
F	96060107	6.05	517	964550M6	5.20	500	99005955	8.05	601	A940080-1	51.95	510	ABA3240025	0.95	413
G	96080007	3.00	517	964550M8	5.40	500	9900596	14.40	601	A940080-2	68.85	510	ABA3240028	1.05	413
H	96080019	4.95	517	964563M6	6.30	500	99005965	14.40	601	A940100-1	53.85	510	ABA3240032	1.05	413
I	96080105	6.20	517	964563M8	6.60	500	9900597	17.80	601	A940100-2	77.45	510	ABA3240040	1.05	413
J	96080107	6.05	517	964575M8	7.45	500	9900598	57.70	601	A940120-1	60.95	510	ABA3240045	1.15	413
K	96100022	5.10	517	964590M8	8.85	500	9900599	65.50	601	A940120-2	114.50	510	ABA3240051	1.20	413
L	9610107111	5.05	515	96460	8.00	639	9900600	35.20	602	A940160-1	67.35	510	ABA3240056	1.25	413
M	96101106	5.25	515	96470	10.90	639	9900601	36.25	602	A980045	0.60	509	ABA3240065	1.45	413
N	9610113117	5.55	515	96472121	9.25	524	9900601CAP	5.75	602	A980060	0.60	509	ABA3240075	1.65	413
O	96101316	1.30	515	96480	11.90	639	9900602	44.60	602	A980080	0.65	509	ABA3240085	1.80	413
P	96101519	1.55	515	96490	17.90	639	9900603	47.20	602	A980090	0.65	509	ABA3411024	3.85	413
Q	96102024	1.60	515	96500	27.90	639	9900603CAP	7.20	602	A980100	0.65	509	ABA3411028	3.90	413
R	96102629	1.75	515	96720400	1.60	518	9900906N	55.40	602	A980110	1.05	509	ABA3411032	3.95	413
S	96103236	2.00	515	96720600	1.95	518	9910555M	62.95	601	A980120	1.05	509	ABA3411038	4.00	413
T	96104145	2.05	515	96720800	2.15	518	9910602	109.05	602	A980130	1.05	509	ABA3411044	4.35	413
U	96104751	2.05	515	96721000	2.20	518	9910604	114.90	602	A980140	1.15	509	ABA3411050	4.50	413
V	96105357	2.50	515	96721200	2.60	518	9910605	114.40	602	A980150	1.15	509	ABA3411056	5.00	413
W	96105963	2.80	515	96721500	2.85	518	9910662M	102.75	601	A980160	1.15	509	ABA3411065	5.40	413
X	96106367	2.80	515	96810600	0.75	518	9910666M	86.85	601	A980180	1.15	509	ABA3411075	5.50	413
Y	96107073	3.20	515	96810800	1.05	518	9910667M	102.75	601	A980190	1.15	509	ABA3411085	5.80	413
Z	96107478	3.45	515	96820400	0.95	518	9930018N	87.55	602	A980200	1.15	509	ABA3411095	6.25	413
1	96108114	5.65	515	96820600	1.15	518	A			A980210	1.20	509	ABA3440015	3.80	413
2	96108791	4.40	515	96820800	1.65	518	A112-SS-NPT	33.45	322	A980220	1.20	509	ABA3440017	3.50	413
3	96115116	5.95	515	96821000	1.95	518	A114-SS-NPT	28.50	322	A980230	1.20	509	ABA3440022	3.50	413
4	96120125	6.35	515	9700	6.25	650	A12-SS-NPT	18.35	322	A980240	1.20	509	ABA3440025	3.55	413
5	96121215	1.75	515	9701	6.25	650	A1-SS-NPT	22.05	322	A980250	1.20	509	ABA3440028	3.55	413
6	96121519	1.75	515	9702	6.50	650	A212-SS-NPT	70.80	322	A980270	1.20	509	ABA3440032	3.55	413
7	96122024	1.90	515	9703	6.75	650	A270060	0.20	510	A980290	1.30	509	ABA3440040	3.55	413
8	96122530	2.00	515	9704	9.85	650	A270100	0.20	510	A980300	1.30	509	ACK10A	20.20	333
9	96123237	2.05	515	9705	6.50	650	A270120	0.20	510	A980320	1.30	509	ACK10I	20.20	333
0	96124045	2.20	515	9706	6.75	650	A270160	0.25	510	A980330	1.35	509	ACK10T	20.10	333
1	96124853	2.45	515	9707	39.75	650	A270200	0.25	510	A980350	1.45	509	ACK12A	20.20	333
2	96125458	2.60	515	9711-14	7.55	648	A270250	0.40	510	A980380	1.45	509	ACK12I	20.20	333
3	96125963	2.80	515	9711-18	8.35	648	A270280	0.45	510	A980400	1.80	509	ACK12T	20.10	333
4	96126367	2.90	515	9711-22	8.95	648	A270320	0.60	510	A980420	1.95	509	ACK14T	20.10	333
5	96127073	3.30	515	9711-24	9.50	648	A270380	0.65	510	A980440	2.05	509	ACK34A	20.20	333
6	96127480	3.55	515	9711-30	10.90	648	A270450	0.90	510	A980470	2.10	509	ACK34I	20.20	333
7	96128391	4.55	515	9721-14	7.55	649	A270500	1.20	510	A980480	2.10	509	ACK34T	20.10	333
8	96131135	6.80	515	9721-18	8.35	649	A270630	1.45	510	A980500	2.25	509	ACK38A	20.20	333
9	96136139	8.35	515	9721-22	8.95	649	A280060	0.20	510	A980530	2.50	509	ACK38I	20.20	333
0	96140144	8.50	515	9721-24	9.50	649	A280100	0.20	510	A980540	2.50	509	ACK38T	20.10	333
1	96159163	9.20	515	9721-30	10.90	649	A280120	0.20	510	A980550	2.55	509	ACKM	24.50	333
2	96165169	9.85	515	9741-14	12.40	634	A280160	0.25	510	A980600	2.85	509	ACKO	21.90	333
3	96193200	13.35	515	9741-18	14.25	634	A280200	0.25	510	A980640	2.95	509	AFFN-1/4	6.35	537
4	96210212	15.45	515	9741-22	16.80	634	A280250	0.40	510	A980700	4.85	509	AG50-0015	9.60	135
5	96400	5.50	639	9741-24	17.25	634	A280280	0.60	510	AB129035B	52.15	373	AGT13/06K	0.70	389
6	96410	5.50	639	9741-30	19.10	634	A280320	0.70	510	AB129035R	45.00	373	AGT13/08K	0.75	389
7	96420	5.95	639	9741-33	21.10	634	A280380	0.90	510	AB129035Y	54.55	373	AGT13/09K	0.75	389
8	96430	6.30	639	977711025	301.95	502	A280500	1.65	510	AB129050B	63.30	373	AGT13/13K	0.85	389
9	96440	6.50	639	977711025-6	452.95	502	A2-SS-NPT	43.15	322	AB129050R	54.55	373	AGT17/09K	0.85	389

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
AGT17/13K	0.85	389	AP-C3	3.35	690	APL-A4-SS	9.70	685	AS-28L	51.80	459	AVK-2000G	302.30	603
AGT21/13K	1.65	389	AP-C3-SS	20.45	690	APL-A5	1.40	685	AS-6L	9.35	459	AVK-200B	232.60	603
AGT21/19K	1.80	389	AP-C4	8.15	690	APL-A5-SS	9.85	685	AS-6S	12.30	459	AVK-200G	240.75	603
AGT26/19K	2.80	389	AP-C4-SS	38.05	690	APL-A6	1.80	685	AS-8L	10.30	459	AVK-270B	232.90	603
AGT33/25K	5.00	389	AP-C5	17.70	690	APL-A6-SS	9.85	685	AS-8S	13.95	459	AVK-270G	240.95	603
AK1980	424.65	423	AP-C5-SS	83.90	690	APL-C1	7.30	690	AS-A0/A1	0.85	686	AVK-3000B	305.15	603
AK2580	706.10	423	AP-C6	37.75	690	APL-C2	7.95	690	AS-A2	0.85	686	AVK-3000G	305.15	603
AKD1251	101.30	555	AP-C7	53.25	690	APL-C3	8.10	690	AS-A3	0.95	686	AVK-500B	233.60	603
AKD3051	11.05	555	APD-A1	2.45	685	APL-C4	14.50	690	AS-A4	1.05	686	AVK-500G	300.60	603
AKD9165	17.10	555	APD-A2	2.55	685	APL-C5	55.70	690	AS-A5	1.35	686	AVK-720B	242.10	603
AKH0121	111.80	555	APD-A3	2.85	685	APPC108	2.65	508	AS-A6	1.95	686	AVK-720G	301.05	603
AKISD1501	18.15	557	APD-A5	2.95	685	APPC176	6.30	508	ASAH-1/2-100	322.55	367	AVK-900B	269.40	603
AKSD0071	5.90	555	APD-A6	4.10	685	APPC20	1.80	508	ASAH-1/2-20	64.55	367	AVK-900G	269.40	603
AKSDFL1208	7.25	557	APD-C1	9.05	690	APPC31	2.00	508	ASAH-1/4-100	131.75	367	AWF300-21	27.45	578
ALXSG20	93.50	433	APD-C2	9.25	690	APPC40	1.15	508	ASAH-1/4-20	26.30	367	AXSG15	93.50	433
AM200830	243.20	427	APD-C3	8.35	690	APPC52	1.45	508	ASAH-1-20	141.50	367	<b>B</b>		
AM200840	273.30	427	APD-C5	38.80	690	APPC57	1.65	508	ASAH-1-60	424.55	367	B00KM-10F	59.95	41
AM201025	264.95	427	APDL-A1	3.65	685	APPC63	1.45	508	ASAH-3/4-20	116.60	367	B00KM-1F	11.90	41
AM2010ST	178.15	427	APDL-A2	3.45	685	APPC67	1.45	508	ASAH-3/4-60	349.80	367	B00KM-2F	12.50	41
AMR100-12	468.05	351	APDL-A3	4.35	685	APPC72	1.65	508	ASAH-3/8-100	210.90	367	B00KM-3F	18.70	41
AMR100-14	243.00	351	APH827A	53.65	547	APPC76	1.90	508	ASAH-3/8-20	42.15	367	B00KM-4F	24.25	41
AMR100-34	692.65	351	APH827-N1.4	16.35	547	APPC89	1.95	508	ASAH-5/16-100	167.70	367	B00KM-5F	30.00	41
AMR100-38	360.20	351	APH827-N1.7	16.35	547	APPC95	2.10	508	ASAH-5/16-20	33.50	367	B00KM-6F	36.65	41
AMR100-516	302.50	351	APH827-N2.2	16.35	547	APR200S	75.10	547	ASAH-5/8-100	425.25	367	B00KM-8F	48.75	41
AP100B	28.70	547	APIPC108	8.75	508	APR500	72.10	547	ASAH-5/8-20	85.00	367	B00KM-B	0.80	41
AP100B-N1.5	13.70	547	APIPC112	8.85	508	APR500R200S-N1.3	16.35	547	AS-B1	0.75	688	B0404CF	2.00	618
AP17101	54.45	544	APIPC137	10.50	508	APR500R200S-N1.5	16.35	547	AS-B1-SS	4.90	686	B0606CF	2.50	618
AP17107	63.10	544	APIPC14	2.45	508	APR500R200S-N2.0	16.35	547	AS-B2	1.40	688	B0808CF	5.25	618
AP17111	49.90	544	APIPC159	11.50	508	APR71	63.95	547	AS-B2-SS	11.65	686	B112-SS-NPT	54.65	322
AP17313	26.90	545	APIPC164	12.15	508	APR71-N1.3	16.35	547	AS-B3	1.50	688	B114-SS-NPT	53.15	322
AP17315	49.55	545	APIPC20	2.65	508	APR71-N1.5	16.35	547	AS-B3-SS	12.95	686	B11X12SS	0.70	382
AP17411-1/2	61.85	543	APIPC26	2.80	508	APR71-N1.7	16.35	547	AS-B4	2.05	688	B1212CF	12.60	618
AP17411-3/8	61.85	543	APIPC32	2.85	508	APR-A1	10.65	685	AS-B4-SS	13.50	686	B12-SS-NPT	28.15	322
AP17621	33.35	543	APIPC40	3.50	508	APR-A2	12.05	685	AS-B5	2.45	688	B12X14	0.95	382
AP17803-A	61.00	545	APIPC48	3.65	508	APR-A3	12.85	685	AS-B5-SS	16.45	686	B13X14SS	1.05	382
AP17808	137.60	542	APIPC54	3.90	508	APR-A4	7.40	685	AS-C1	3.65	691	B13X15	0.75	382
AP7001	2.50	546	APIPC58	4.35	508	APR-A5	8.25	685	AS-C1-SS	16.65	691	B14X16	0.75	382
AP7002-7	5.20	546	APIPC68	2.65	508	APR-A6	9.85	685	AS-C2	3.75	691	B15X16SS	2.00	382
AP7006	23.75	546	APIPC72	4.90	508	APR-B1	6.80	688	AS-C2-SS	19.25	691	B1616CF	24.80	618
AP7007	42.40	546	APIPC82	2.85	508	APR-B2	7.20	688	AS-C3	4.45	691	B16X18	0.75	382
AP7225	53.65	543	APIPC88	7.25	508	APR-B3	8.65	688	AS-C3-SS	22.60	691	B18X19SS	1.35	382
AP7319	58.15	545	APK-A0	0.75	685	APR-B4	10.05	688	AS-C4	6.05	691	B18X20	1.00	382
AP7451	128.00	542	APK-A0-SS	4.60	685	APR-B5	11.45	688	AS-C4-SS	23.65	691	B1-SS-NPT	34.85	322
AP7460	244.55	542	APK-A1	1.00	685	APRC13	2.00	508	AS-C5	9.60	691	B20X22	1.00	382
AP7495	686.95	542	APK-A1-SS	6.40	685	APRC20	2.45	508	ASK-106	22.45	463	B21X23	1.00	382
AP7636	81.60	546	APK-A2	1.05	685	APRC25	1.65	508	ASK-107	22.45	463	B23X25	3.40	382
AP8031K5G	53.65	546	APK-A2-SS	6.45	685	APRC52	1.30	508	ASK-108	22.45	463	B23X25SS	3.60	382
APAS1005	59.30	547	APK-A3	1.05	685	APRL-A1	13.25	685	ASK-127	23.15	463	B26X28	3.15	382
APAS1005-N1.4	16.35	547	APK-A3-SS	6.75	685	APRL-A2	19.05	685	ASK-128	23.15	463	B28X30	3.40	382
APAS1005-N1.7	16.35	547	APK-A4	1.25	685	APRL-A3	15.55	685	ASK-129	23.15	463	B29X30SS	5.10	382
APAS1005-N2.2	16.35	547	APK-A4-SS	8.30	685	APSF5040RC	95.25	544	ASK-1610	37.40	463	B2-SS-NPT	62.00	322
AP-B1	1.10	688	APK-A5	1.25	685	APSHM10	3.30	508	ASK-1611	37.40	463	B33X35	3.65	382
AP-B1-SS	7.05	688	APK-A5-SS	8.60	685	APSWM12	5.15	508	ASK-1612	37.40	463	B34-SS-NPT	28.15	322
AP-B2	1.55	688	APK-A6	1.70	685	AR100	436.35	424	ASK-2012	51.50	463	B36X38SS	7.95	382
AP-B2-SS	10.20	688	APK-A6-SS	8.90	685	AR200	461.65	424	ASK-2014	51.50	463	B3-SS-NPT	116.20	322
AP-B3	1.80	688	APKLC12	12.65	546	AS-10L	12.40	459	ASK-2015	51.50	463	B4-SS-NPT	164.25	322
AP-B3-SS	10.90	688	APKLC38	11.85	546	AS-10S	15.20	459	ASK-2016	51.50	463	B750080-012	0.60	396
AP-B4	1.90	688	APL-A0	0.85	685	AS-12L	12.80	459	ASK-2515	82.55	463	B750100-016	0.60	396
AP-B4-SS	11.95	688	APL-A1	1.25	685	AS-12S	15.40	459	ASK-2517	82.55	463	B750120-020	0.70	396
AP-B5	2.25	688	APL-A1-SS	7.85	685	AS-14S	20.55	459	ASK-2519	82.55	463	B750120-022	0.70	396
AP-B5-SS	13.80	688	APL-A2	1.30	685	AS-15L	16.25	459	AVK-1000B	301.85	603	B750160-027	0.70	396
AP-C1	2.70	690	APL-A2-SS	8.05	685	AS-16S	27.15	459	AVK-1000G	301.85	603	B750200-032	0.75	396
AP-C1-SS	19.20	690	APL-A3	1.25	685	AS-18L	26.75	459	AVK-100B	222.35	603	B750230-035	0.80	396
AP-C2	3.05	690	APL-A3-SS	7.85	685	AS-20S	37.85	459	AVK-100G	230.40	603	B750250-040	0.80	396
AP-C2-SS	19.90	690	APL-A4	1.40	685	AS-25S	58.65	459	AVK-2000B	302.30	603	B750300-045	0.85	396

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
**A**  
**B**  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	B750320-050	0.90	396	BF0405CF	1.00	618	BJM-08-22	6.25	622	BNEUBLADE/450	338.60	78	BNTM10/080N	65.80	355
1	B750400-060	1.00	396	BF044504CF	1.50	618	BJM-10-22	6.80	622	BNEUBLADE/600	397.35	78	BNTM10/080N-100	219.15	355
	B750500-070	1.45	396	BF044505CF	1.90	618	BJM-10-26	11.00	622	BNEUBLADE/750	489.70	78	BNTM10/080R	65.80	355
2	B750600-080	1.60	396	BF049004CF	1.50	618	BJM-12-26	11.00	622	BNEUBLADE/80	179.10	78	BNTM10/080R-100	219.15	355
	B750700-090	1.65	396	BF049005CF	1.90	618	BJM-16-30	15.75	622	BNEUBLADE/900	554.05	78	BNTM12/090	104.25	355
3	B760160-027	1.25	396	BF0490C04CF	3.40	618	BLN02	1.10	649	BNM-1	5.25	192	BNTM12/090B	104.25	355
	B760200-032	1.35	396	BF0604CF	1.25	618	BLN04	1.10	649	BNM-112	16.00	192	BNTM12/090N	104.25	355
4	B760230-035	1.45	396	BF0605CF	1.20	618	BLN06	1.15	649	BNM-114	10.80	192	BNTM12/090R	104.25	355
	B760250-040	1.45	396	BF0606CF	1.25	618	BLN08	1.40	649	BNM-12	1.75	192	BNTM12/100	73.25	355
5	B760300-045	1.65	396	BF0608CF	1.75	618	BLN10	1.80	649	BNM-14	1.50	192	BNTM12/100N	73.25	355
6	B760320-050	1.75	396	BF064504CF	1.80	618	BLN12	1.75	649	BNM-18	0.80	192	BNTM14/110	130.40	355
	B760400-055	1.90	396	BF064505CF	2.15	618	BLN16	3.15	649	BNM-2	25.20	192	BNTM14/110N	130.40	355
7	B760400-060	1.95	396	BF064506CF	2.10	618	BLN20	6.60	649	BNM-212	50.20	192	BNTM16/130	146.35	355
	B760500-070	1.60	396	BF064508CF	2.75	618	BLN24	7.50	649	BNM-3	63.25	192	BORS1-10	43.90	363
8	B760600-080	1.70	396	BF069004CF	2.00	618	BLN32	15.20	649	BNM-34	2.80	192	BORS112-10	74.90	363
	B760700-090	1.90	396	BF069005CF	1.95	618	BM0404CF	1.20	618	BNM-38	1.25	192	BORS112-30	208.20	363
9	B760800-100	1.75	396	BF069006CF	1.90	618	BM0604CF	1.50	618	BNTM03/015	21.60	355	BORS114-10	45.65	363
A	B760900-110	2.05	396	BF069008CF	2.75	618	BM0605CF	1.45	618	BNTM04/025	20.65	355	BORS114-30	164.90	363
	B761000-120	2.30	396	BF0690C06CF	4.40	618	BM0606CF	1.45	618	BNTM04/025-100	68.75	355	BORS1-30	134.05	363
B	B761100-130	2.50	396	BF0806CF	1.80	618	BM0608CF	2.10	618	BNTM04/025B	20.65	355	BORS2-10	109.35	363
	B761200-140	2.65	396	BF0808CF	1.70	618	BM0806CF	2.10	618	BNTM04/025G	20.65	355	BORS212-10	138.10	363
C	B761300-150	2.65	396	BF084506CF	2.75	618	BM0808CF	2.10	618	BNTM04/025N	20.65	355	BORS212-30	446.60	363
	B761400-160	2.85	396	BF084508CF	2.75	618	BM-1	2.55	194	BNTM04/025R	20.65	355	BORS2-30	326.90	363
D	B761500-170	2.90	396	BF089006CF	2.75	618	BM1010CF	2.70	618	BNTM04/2	38.40	355	BORS3-10	182.05	363
	B761600-180	3.00	396	BF089008CF	2.75	618	BM-112	4.75	194	BNTM05/030	31.80	355	BORS3-30	546.20	363
E	B90-1	45.95	448	BF0890C08CF	5.40	618	BM-114	3.60	194	BNTM05/030-100	106.25	355	BORS34-10	33.25	363
F	B90-112	99.35	448	BF1008CF	2.15	618	BM-12	1.75	194	BNTM05/030B	31.80	355	BORS34-30	96.40	363
	B90-12	18.75	448	BF1010CF	2.10	618	BM1212CF	3.05	618	BNTM05/030N	31.80	355	BOY1	12.80	592
G	B90-14	10.85	448	BF104505CF	3.45	618	BM1616CF	5.90	618	BNTM06/040	35.15	355	BPHC12-12RP	33.80	667
	B90-18	11.50	448	BF104510CF	3.45	618	BM-2	9.25	194	BNTM06/040-100	117.30	355	BPHC16-16RP	59.45	667
H	B90-34	30.20	448	BF109008CF	4.25	618	BM2020CF	9.85	618	BNTM06/040-500	587.00	355	BPHC24-24RP	271.30	667
	B90-38	15.15	448	BF109010CF	3.45	618	BM2424CF	13.55	618	BNTM06/040B	35.15	355	BPHC4-4RP	15.40	667
I	BA-16	18.10	572	BF1208CF	2.80	618	BM3232CF	25.60	618	BNTM06/040B-100	117.30	355	BPHC6-6RP	25.00	667
J	BA-18	18.80	572	BF1210CF	2.65	618	BM-34	2.00	194	BNTM06/040B-500	587.00	355	BPHC8-8RP	26.50	667
	BA-20	19.35	572	BF1212CF	2.70	618	BMG-20	9.95	572	BNTM06/040G	35.15	355	BPHN12-12RP	13.90	667
K	BAMBH	20.75	78	BF124508CF	4.70	618	BMG-25	11.30	572	BNTM06/040G-100	117.30	355	BPHN16-16RP	18.55	667
	BAMBHSS	43.05	78	BF124512CF	4.70	618	BMG-30	12.75	572	BNTM06/040N	35.15	355	BPHN32-32RP	298.35	667
L	BAMSA	20.75	78	BF129008CF	4.50	618	BMG-36	14.50	572	BNTM06/040N-100	117.30	355	BPHN4-4RP	5.60	667
	BAMSASS	43.05	78	BF129012CF	4.70	618	BMT0404CF	1.00	618	BNTM06/040R	35.15	355	BPHN6-6RP	6.65	667
M	BAND-W3	150.50	415	BF1290C12CF	9.05	618	BMT0604CF	1.35	618	BNTM06/040R-100	117.30	355	BPHN8-8RP	8.30	667
N	BB04CF	1.25	618	BF1616CF	4.90	618	BMT0605CF	1.35	618	BNTM06/040Y	35.15	355	BRC12	11.90	325
	BB06CF	1.50	618	BF164516CF	8.05	618	BMT0606CF	1.35	618	BNTM06/040Y-100	117.30	355	BR6C	6.75	325
O	BB08CF	2.25	618	BF169016CF	8.05	618	BMT0806CF	1.80	618	BNTM060/030	56.35	355	BS-1	1.25	679
	BB12CF	2.80	618	BF1690C16CF	15.30	618	BMT0808CF	1.90	618	BNTM08/060	47.85	355	BS-112	3.15	679
P	BB16CF	6.55	618	BF2020CF	8.05	618	BMT1212CF	3.00	618	BNTM08/060-100	159.55	355	BS-112N	26.85	679
Q	BBJM-12-15	1.20	622	BF204520CF	13.45	618	BMT1616CF	5.30	618	BNTM08/060-500	798.05	355	BS-112V	49.10	679
	BBJM-14-15	1.20	622	BF209020CF	13.45	618	BMT2020CF	9.85	618	BNTM08/060B	47.85	355	BS-114	2.65	679
R	BBJM-16-15	1.30	622	BF2424CF	11.90	618	BMT2424CF	18.65	618	BNTM08/060B-100	159.55	355	BS-114N	23.45	679
	BBJM-18-15	1.50	622	BF244524CF	20.05	618	BN-1	7.90	447	BNTM08/060B-500	798.05	355	BS-12	0.65	679
S	BBJM-20-15	2.00	622	BF249024CF	20.05	618	BN-112	15.80	447	BNTM08/060G	47.85	355	BS-12N	4.30	679
	BBJM-22-15	2.15	622	BF3232CF	19.10	618	BN-114	14.40	447	BNTM08/060G-100	159.55	355	BS-12V	9.95	679
T	BBJM-26-15	3.40	622	BF324532CF	34.90	618	BN-12	4.50	447	BNTM08/060N	47.85	355	BS-14	0.30	679
	BBJM-30-15	4.25	622	BF329032CF	34.90	618	BN-14	3.20	447	BNTM08/060N-100	159.55	355	BS-14N	2.40	679
U	BC-13	13.05	572	BG0238CPL	193.10	434	BN-18	3.05	447	BNTM08/060R	47.85	355	BS-14V	4.35	679
	BC-15	13.80	572	BG0293P	193.10	434	BN-18X40	3.15	447	BNTM08/060R-100	159.55	355	BS-18	0.30	679
V	BC-18	14.55	572	BG0293S	193.10	434	BN-2	25.45	447	BNTM08/060Y	47.85	355	BS-18N	2.10	679
	BC-20	15.15	572	BG5-PVC	7.70	538	BN-212	37.20	447	BNTM08/060Y-100	159.55	355	BS-1N	15.80	679
W	BD-20	14.30	572	BG-718	14.25	538	BN-3	56.95	447	BNTM10/070	86.35	355	BS-IV	22.00	679
	BD-25	15.40	572	BH100	718.95	424	BN-34	5.30	447	BNTM10/070B	86.35	355	BS-2	5.10	679
X	BD-30	16.70	572	BJM-04-12	2.15	622	BN-38	3.45	447	BNTM10/070N	86.35	355	BS-2N	30.10	679
	BD-36	18.45	572	BJM-04-14	2.10	622	BN-4	81.50	447	BNTM10/070R	86.35	355	BS-34	0.90	679
Y	BF0203CF	1.30	618	BJM-06-14	2.10	622	BNEUBLADE/1000	629.60	78	BNTM10/080	65.80	355	BS-34N	6.10	679
	BF0206CF	1.50	618	BJM-06-16	2.50	622	BNEUBLADE/1200	724.75	78	BNTM10/080-100	219.15	355	BS-34V	9.40	679
Z	BF029004CF	2.00	618	BJM-06-18	3.10	622	BNEUBLADE/150	209.90	78	BNTM10/080B	65.80	355	BS-38	0.40	679
	BF0404CF	0.95	618	BJM-08-18	3.15	622	BNEUBLADE/300	265.85	78	BNTM10/080B-100	219.15	355	BS-38N	3.40	679

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	
BS-38V	7.00	679	BV210-12	58.50	147	BVHN24-24RP	200.30	667	CDH002	21.65	574	COBRA11	0.85	414	0
BSK-1	107.10	679	BV210-34	84.90	147	BVHN4-4RP	13.90	667	CDH004	6.50	574	COBRA115	0.85	414	1
BSK-2	107.10	679	BV210-38	46.85	147	BVHN6-6RP	19.60	667	CDH005	3.40	574	COBRA12	0.90	414	2
BS-M10	0.85	679	BV2-112	134.55	149	BVHN8-8RP	26.10	667	CDH006	24.55	574	COBRA13	0.90	414	3
BS-M12	0.75	679	BV2-112ECO	107.60	148	C			CDQ1500	41.05	571	COBRA14	0.90	414	4
BS-M14	0.85	679	BV2-114	89.60	149	C00KM-10F	86.05	41	CDQ1600	45.05	571	COBRA15	0.90	414	5
BS-M16	0.85	679	BV2-114ECO	71.65	148	C00KM-1F	14.65	41	CDQ1900	37.20	571	COBRA16	0.90	414	6
BS-M18	0.85	679	BV2-12	28.85	149	C00KM-2F	17.00	41	CDQ2100	51.05	571	COBRA17	0.90	414	7
BS-M22	1.00	679	BV2-12ECO	23.10	148	C00KM-3F	25.80	41	CG16	23.35	703	COBRA18	0.90	414	8
BS-M8	0.90	679	BV2-14	25.30	149	C00KM-4F	34.35	41	CG63-100B	60.10	135	COBRA19	0.90	414	9
BSTR12	1.95	394	BV2-14ECO	20.25	148	C00KM-5F	43.10	41	CG63-250B	60.10	135	COBRA20	0.90	414	A
BSTR14	0.65	394	BV2-1ECO	46.35	148	C00KM-6F	51.70	41	CG63-400B	60.10	135	COBRA21	0.95	414	B
BSTR18	0.55	394	BV2-2	190.35	149	C00KM-8F	68.85	41	CG63-600B	60.10	135	COBRA22	0.95	414	C
BSTR38	1.20	394	BV2-212	435.55	149	C00KM-B	1.65	41	CGS-1	3.50	325	COBRA23	0.95	414	D
BSV-1	10.10	679	BV2-212ECO	348.45	148	C119-006S	29.90	563	CGS-114-212	7.25	325	COBRA24	0.95	414	E
BSV-112	14.40	679	BV2-2ECO	152.25	148	C208-3-100H	169.80	425	CGS-12-34	2.50	325	COBRA25	0.95	414	F
BSV-114	10.30	679	BV2-34	40.00	149	C208-4-65H	166.40	425	CGS-3-4	8.40	325	COBRA26	0.95	414	G
BSV-12	4.05	679	BV2-34ECO	31.95	148	C390-17N	18.50	575	CHPBH14	160.80	344	COBRA27	0.95	414	H
BSV-14	2.75	679	BV2-38	25.10	149	C460-3-350H	249.30	425	CK0601	0.65	208	COBRA28	1.00	414	I
BSV-18	2.65	679	BV2-38ECO	20.30	148	C460-4-270H	245.85	425	CK0602	0.65	208	COBRA29	1.00	414	J
BSV-2	18.25	679	BV2-3ECO	427.80	148	C701-100	198.25	425	CK0801	0.65	208	COBRA30	1.00	414	K
BSV-34	5.75	679	BV3-1	77.40	149	C701-200	215.65	425	CK0802	0.85	208	COBRA75	0.85	414	L
BSV-38	3.10	679	BV3-112	161.55	149	C705-100	135.65	425	CK0803	0.90	208	COBRA8	0.85	414	M
BSV-58	4.35	679	BV3-112ECO	129.25	148	C705-200	141.25	425	CK1002	1.00	208	COBRA85	0.85	414	N
BUNA-1	0.50	325	BV3-114	114.85	149	C808-350L	340.75	425	CK1003	1.00	208	COBRA9	0.85	414	O
BUNA-112	0.85	325	BV3-114ECO	91.85	148	C808-350M	462.90	425	CK1202	1.00	208	COBRA95	0.85	414	P
BUNA-114	0.85	325	BV3-12	46.55	149	C808-450L	464.75	425	CK1203	1.00	208	COB-TOOL	134.90	414	Q
BUNA-12	0.50	325	BV3-12ECO	37.20	148	C808-450M	514.55	425	CKA210-06-NC	37.75	37	COMP-SLANG13	31.00	601	R
BUNA-2	0.85	325	BV3-14	42.25	149	C940040-1	46.65	510	CKA210-06-NO	37.75	37	COMP-SLANG19	47.20	601	S
BUNA-212	0.95	325	BV3-14ECO	33.80	148	C940040-2	47.50	510	CKA210-08-NC	41.50	37	COMP-SLANG25	74.90	601	T
BUNA-3	1.50	325	BV3-1ECO	61.90	148	C940050-1	51.95	510	CKA210-08-NO	41.50	37	CON0100001	2.80	182	U
BUNA-34	0.50	325	BV3-2	234.30	149	C940050-2	53.05	510	CKA220-06	50.55	37	CON0202400	11.95	67	V
BUNA-4	1.80	325	BV3-2ECO	187.40	148	C940060-1	57.20	510	CKA220-08	55.60	37	CON0210000	11.95	67	W
BUNA-6	9.70	325	BV3-3	593.25	149	C940060-2	58.60	510	CKA310-10-NC	72.45	37	CON0225000	11.95	67	X
BUSLEEVE-31	290.40	628	BV3-34	60.25	149	C940070-1	59.60	510	CKA310-10-NO	72.45	37	CON3100001	3.15	182	Y
BUSLEEVE-31-10	108.25	628	BV3-34ECO	48.20	148	C940080-1	63.05	510	CKA320-10	87.50	37	CPN-1	9.50	447	Z
BUSLEEVE-36	332.10	628	BV3-38	40.75	149	C940080-2	65.85	510	CKL110-06	26.85	34	CPN-112	17.45	447	
BUSLEEVE-36-10	114.55	628	BV3-38ECO	34.40	148	C940100-1	66.50	510	CKL210-08	30.45	34	CPN-114	13.00	447	
BUSLEEVE-42	362.90	628	BV3-3ECO	474.55	148	C940100-2	95.40	510	CKL310-10	41.30	34	CPN-12	4.30	447	
BUSLEEVE-42-10	125.20	628	BV581-1	42.30	147	C940120-1	73.15	510	CKV210-06-NC	35.65	39	CPN-2	27.65	447	
BUSLEEVE-46	371.90	628	BV581-12	22.70	147	CB01-100GF	9.90	536	CKV210-06-NO	33.95	39	CPN-212	48.45	447	
BUSLEEVE-46-10	131.50	628	BV581-34	30.70	147	CB01-200GF	12.75	536	CKV210-08-NC	39.20	39	CPN-34	6.40	447	
BUSLEEVE-54	434.80	628	BV581-38	20.15	147	CB01-300GF	13.70	536	CKV210-08-NO	37.40	39	CPN-38	3.05	447	
BUSLEEVE-54-10	150.00	628	BV620-12	46.35	147	CD-100MS	138.80	409	CKV220-06	57.00	39	CPVC10/16	45.50	344	
BV07-1	62.85	147	BV620-34	84.70	147	CD-100SS	287.55	409	CKV220-08	62.80	39	CPVC12/15	25.05	344	
BV07-12	31.70	147	BV73-12L	175.00	149	CD140MS	210.00	409	CKV250-21	25.15	579	CPVC12/18	51.10	344	
BV07-34	50.30	147	BV73-12T	175.00	149	CD140SS	425.85	409	CKV310-10-NC	55.90	39	CPVC14/15	8.35	344	
BV1-1	39.70	149	BV73-14L	138.95	149	CD-2501	82.85	569	CKV310-10-NO	55.20	39	CPVC16/22	71.35	344	
BV1-112	77.25	149	BV73-14T	138.95	149	CD-2502	81.25	569	CKV310-13	23.60	579	CPVC18/15	6.00	344	
BV1-112ECO	61.80	148	BV73-1L	227.55	149	CDBB-20	14.30	572	CKV310-17	23.55	579	CPVC19/25	83.20	344	
BV1-114	60.55	149	BV73-1T	269.25	149	CDBB-25	15.75	572	CKV320-10	87.40	39	CPVC25/31	102.10	344	
BV1-114ECO	48.40	148	BV73-34L	199.45	149	CDBB-30	17.00	572	CLEANER-PLUS	20.40	500	CPVC316/15	7.35	344	
BV1-12	27.25	149	BV73-34T	213.65	149	CDBB-36	18.80	572	CNS-1	5.30	388	CPVC34/15	44.45	344	
BV1-12ECO	21.75	148	BV73-38T	151.80	149	CDBJ-20	11.70	572	CNS-112	8.15	388	CPVC38/15	17.90	344	
BV1-14	19.80	149	BVHC12-12RP	55.65	667	CDBJ-25	13.05	572	CNS-114	6.30	388	CPVC5/11	25.30	344	
BV1-14ECO	15.80	148	BVHC16-16RP	86.65	667	CDBJ-30	14.55	572	CNS-12	3.20	388	CPVC516/15	17.50	344	
BV1-1ECO	31.75	148	BVHC20-20RP	187.45	667	CDBJ-35	16.45	572	CNS-2	11.90	388	CPVC532/10	6.80	344	
BV1-2	94.85	149	BVHC24-24RP	259.00	667	CDBL-15	18.45	572	CNS-212	15.50	388	CPVC6/12	33.25	344	
BV1-2ECO	75.90	148	BVHC32-32RP	677.40	667	CDBU-42	23.10	572	CNS-3	20.10	388	CPVC8/14	36.95	344	
BV1-34	29.65	149	BVHC4-4RP	18.10	667	CDBU-47	24.55	572	CNS-34	3.45	388	CS1-M-10	23.85	17	
BV1-34ECO	23.70	148	BVHC6-6RP	25.95	667	CDBU-50	25.70	572	CNS-4	34.30	388	CS1-M-12	23.85	17	
BV1-38	21.80	149	BVHC8-8RP	30.95	667	CDBV-42	19.35	572	CNS-5	83.65	388	CS1-M-16	23.85	17	
BV1-38ECO	17.45	148	BVHN12-12RP	34.15	667	CDBV-47	20.85	572	CNS-6	98.15	388	CS1-M-20	23.85	17	
BV2-1	57.95	149	BVHN16-16RP	62.70	667	CDBV-50	21.65	572	COBRA10	0.85	414	CS1-M-25	23.85	17	
BV210-1	98.40	147	BVHN20-20RP	203.75	667	CDH001	4.15	574	COBRA105	0.85	414	CS1-M-32	23.85	17	

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	CS1-M-40	23.85	17	DAK15-38MS	122.75	337	DKHA230-C-08	69.40	36	DN080-VLF088-16	23.65	492	DP-B1-SS	1.50	688
	CS1-M-8	23.85	17	DAK20-50MS	163.10	337	DKHA330-C-10	70.90	36	DN100-BF-16	33.05	493	DP-B2	0.55	688
1	CSS390-17N	54.00	575	DAK34-19MS	46.30	337	DKHV210-06-S	40.00	35	DN100-DF16B-4	33.25	492	DP-B2-SS	2.05	688
2	CTC-1	8.70	375	DAM10	0.30	52	DKHV230-C-06-S	40.00	35	DN100-DF16B-4Z	29.45	492	DP-B3	0.60	688
	CTC-2	9.70	375	DAM12	0.80	52	DKHV310-08-S	50.45	35	DN100-SLF114-16	26.30	492	DP-B3-SS	2.70	688
3	CV500	134.30	383	DAM16	1.35	52	DKHV310-10-S	50.45	35	DN100-VLF114-16	30.15	492	DP-B4	0.75	688
	CV501	138.15	383	DAM20	1.85	52	DKHV330-C-08-S	50.45	35	DN125-BF-16	53.35	493	DP-B4-SS	3.05	688
4	CVPU04	6.55	169	DAM22	2.95	47	DKHV330-C-10-S	50.45	35	DN125-SLF139-16	33.15	492	DP-B5	0.85	688
	CVPU06	7.55	169	DAM27	3.30	52	DKHV410-15-S	70.90	35	DN125-VLF139-16	40.15	492	DP-B5-SS	3.40	688
5	CVPU08	9.10	169	DAM4	0.05	47	DKHV410-20-S	71.95	35	DN150-BF-16	68.80	493	DP-C1	1.10	690
6	CVPU10	20.70	169	DAM6	0.10	47	DKHV430-C-15-S	70.90	35	DN150-SLF168-16	42.80	492	DP-C1-SS	5.35	690
	CVPU12	21.80	169	DAM8	0.25	47	DKHV430-C-20-S	71.95	35	DN150-VLF168-16	54.65	492	DP-C2	1.35	690
7	CW100	523.30	424	DASSM10	1.80	48	DKL110-06	27.95	36	DN15-DF16B-12	6.00	492	DP-C2-SS	5.40	690
	CWB1-13F	102.85	578	DASSM16	4.00	48	DKL210-08	32.70	36	DN15-DF16B-12Z	5.75	492	DP-C3	1.55	690
8	CWB-13F	73.95	578	DASSM22	5.35	48	DKL310-10	48.25	36	DN200-BF-10	125.25	493	DP-C3-SS	7.05	690
9	D			DASSM6	0.10	48	DKM310-08	67.70	41	DN200-SLF219-10	55.60	492	DP-C4	3.25	690
	DOOKM-1F	27.45	41	DASSM8	1.65	48	DKM310-10	74.60	41	DN200-SLF219-16	58.35	492	DP-C4-SS	17.50	690
A	DOOKM-2F	33.35	41	DCO706A/12V	497.10	599	DKM320-08	103.10	41	DN200-VLF219-16	79.95	492	DP-C5	7.65	690
	DOOKM-3F	49.05	41	DCO7S/12V	458.80	599	DKM320-10	113.50	41	DN20-DF16B-34	7.30	492	DP-C5-SS	50.05	690
B	DOOKM-4F	66.60	41	DCO7S/24V	458.80	599	DKV210-06	35.65	40	DN20-DF16B-34Z	7.10	492	DP-C6	18.10	690
	DOOKM-5F	83.30	41	DGI10	2.45	337	DKV210-08	39.20	40	DN250-BF-10	193.65	493	DP-C7	22.30	690
C	DOOKM-6F	99.90	41	DGI12	2.15	337	DKV220-06	55.55	40	DN250-SLF273-10	70.70	492	DPD-C1	4.25	690
	DOOKM-8F	136.35	41	DGI15	2.85	337	DKV220-08	58.55	40	DN25-DF16B-1	8.90	492	DPD-C2	4.95	690
D	DOOKM-B	4.20	41	DGI20	3.35	337	DKV230C-06	78.15	40	DN25-DF16B-1Z	8.25	492	DPD-C3	5.20	690
	D112-SS-NPT	60.95	322	DGI34	2.15	337	DKV230C-08	81.45	40	DN300-BF-10	240.55	493	DPD-C4	11.35	690
E	D114-SS-NPT	53.15	322	DIK10-25MS	63.00	337	DKV230E-06	78.15	40	DN300-SLF323-10	83.15	492	DPD-C5	29.45	690
	D12-SS-NPT	30.90	322	DIK12-13MS	49.30	337	DKV230E-08	78.15	40	DN32-DF16B-114	12.50	492	DPR-10L	2.25	464
F	D1-SS-NPT	37.80	322	DIK15-38MS	131.70	337	DKV230P-06	79.45	40	DN32-DF16B-114Z	12.30	492	DPR-10S	2.20	464
	D212-SS-NPT	97.00	322	DIK20-50MS	169.55	337	DKV230P-08	87.45	40	DN350-BF-10	309.35	493	DPR-12L	2.50	464
G	D2-SS-NPT	67.15	322	DIK34-19MS	54.15	337	DKV310-10	54.95	40	DN350-SLF355-10	136.90	492	DPR-12S	2.55	464
	D34-SS-NPT	30.90	322	DISPKS1	388.00	406	DKV320-10	87.40	40	DN400-BF-10	385.80	493	DPR-15L	3.00	464
H	D3-SS-NPT	128.35	322	DISPKS2	652.15	406	DKV330C-10	123.70	40	DN400-SLF406-10	172.20	492	DPR-16S	3.25	464
	D4-SS-NPT	173.15	322	DISPKZ1	168.65	406	DKV330E-10	117.45	40	DN40-DF16B-11Z	15.10	492	DPR-18L	3.40	464
I	D980050	1.15	509	DISPKZ2	254.15	406	DKV330P-10	117.45	40	DN40-DF16B-11ZZ	13.85	492	DPR-20S	3.60	464
	D980060	1.15	509	DKA210-06	49.40	37	DKV410-15	74.95	40	DN450-BF-10	512.70	493	DPR-22L	3.80	464
J	D980080	1.20	509	DKA210-08	49.40	37	DKV420-15	107.65	40	DN450-SLF457-10	216.70	492	DPR-25S	5.70	464
	D980090	1.30	509	DKA220-06	54.35	37	DKV430C-15	141.95	40	DN500-BF-10	630.05	493	DPR-28L	5.85	464
K	D980100	1.30	509	DKA220-08	54.35	37	DKV430E-15	141.35	40	DN500-SLF508-10	272.45	492	DPR-6L	1.30	464
	D980120	1.30	509	DKA230C-06	79.00	38	DKV430P-15	139.85	40	DN50-DF16B-2	19.55	492	DPR-6S	1.30	464
L	D980130	1.30	509	DKA230C-08	86.85	38	DLMT2H-1060	78.90	577	DN50-DF16B-2Z	15.60	492	DPR-8L	1.50	464
	D980140	1.35	509	DKA230E-06	79.00	38	DN015-BF-16	4.65	493	DN65-DF16B-21Z	23.25	492	DPR-8S	1.60	464
M	D980160	1.35	509	DKA230E-08	86.85	38	DN015-SLF021-16	4.80	492	DN65-DF16B-21ZZ	20.95	492	DRI00	428.20	424
	D980180	1.50	509	DKA230P-06	79.00	38	DN015-VLF021-16	4.40	492	DN80-DF16B-3	27.95	492	DS06-SS	4.90	390
N	D980200	1.65	509	DKA230P-08	86.85	38	DN020-BF-16	6.00	493	DN80-DF16B-3Z	25.95	492	DS08-SS	6.20	390
	D980210	1.65	509	DKA310-10	55.20	37	DN020-SLF026-16	6.60	492	DO-17	20.05	196	DS10-SS	6.35	390
O	D980220	1.75	509	DKA320-10	63.85	37	DN020-VLF026-16	7.10	492	DO-21	32.20	196	DS13-SS	8.10	390
	D980250	1.80	509	DKA330C-10	95.55	38	DN025-BF-16	7.60	493	DP-01	0.20	692	DSLIC225	30.20	55
P	D980280	1.85	509	DKA330E-10	95.55	38	DN025-SLF033-16	8.00	492	DP-02	0.25	692	DSL1M8	34.30	55
	D980300	1.95	509	DKA330P-10	95.55	38	DN025-VLF033-16	8.00	492	DP-03	0.25	692	DSL4M8	43.65	55
Q	D980320	2.05	509	DKA410-15	75.20	37	DN032-BF-16	10.50	493	DP-04	0.30	692	DSL4N225	45.70	55
	D980340	2.05	509	DKA420-15	86.05	37	DN032-SLF042-16	11.50	492	DP-A0	0.30	685	DVK11612	35.70	373
R	D980380	2.20	509	DKA430C-15	114.50	38	DN032-VLF042-16	12.05	492	DP-A0-SS	1.05	685	DVK5814	16.75	373
	D980400	2.10	509	DKA430E-15	114.50	38	DN040-BF-16	11.80	493	DP-A1	0.30	685	DVK651014	17.85	373
S	D980440	2.30	509	DKA430P-15	114.50	38	DN040-SLF048-16	12.95	492	DP-A1-SS	1.40	685	DVK81214	18.90	373
	D980480	2.90	509	DKF210-08	56.30	36	DN040-VLF048-16	12.50	492	DP-A2	0.30	685	DVK81238	18.90	373
T	D980500	2.95	509	DKF210-08G	67.05	36	DN050-BF-16	16.95	493	DP-A2-SS	1.65	685	DVM12-38	1.35	193
	D980520	3.10	509	DKF210-08L	62.85	36	DN050-SLF060-16	16.40	492	DP-A3	0.35	685	DVM1-34	2.95	193
U	D980550	3.15	509	DKF210-08LG	74.95	36	DN050-VLF060-16	19.80	492	DP-A3-SS	1.85	685	DVM34-12	2.05	193
	D980560	3.15	509	DKH210-06	36.25	36	DN065-BF-16	22.75	493	DP-A4	0.40	685	DWSG10	62.00	331
V	D980570	3.15	509	DKH230-C-06	59.05	36	DN065-SLF076-16	18.95	492	DP-A4-SS	2.20	685	DWSG34	50.35	331
	D980600	5.75	509	DKH230-C-08	59.05	36	DN065-VLF076-16	20.65	492	DP-A5	0.45	685	E		
W	D980660	5.90	509	DKH310-08	52.20	36	DN080-BF-10	25.40	493	DP-A5-SS	2.55	685	EBF04	7.50	641
	D980700	6.05	509	DKH310-10	52.20	36	DN080-BF-16	25.40	493	DP-A6	0.55	685	EBF06	9.10	641
X	DAK10-25MS	54.65	337	DKH330-C-10	59.35	36	DN080-SLF088-10	22.75	492	DP-A6-SS	2.90	685	EBF08	11.15	641
	DAK12-13MS	38.20	337	DKHA230-C-06	69.40	36	DN080-SLF088-16	21.50	492	DP-B1	0.55	688	EBF10	15.10	641
Y															
Z															



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	
EBF12	17.25	<b>641</b>	EFC31	84.75	<b>711</b>	EH-BF0404	13.45	<b>710</b>	EPDM-4	2.75	<b>325</b>	ESSL-502	1439.45	<b>708</b>	0
EBF16	28.05	<b>641</b>	EG-2510	116.15	<b>712</b>	EH-BF0606	15.85	<b>710</b>	ES-1006	3167.25	<b>706</b>	ESV-10L-FT	26.85	<b>459</b>	1
EBF20	43.90	<b>641</b>	EG-4010	199.30	<b>712</b>	EH-BMTO404	13.45	<b>710</b>	ES-101	209.70	<b>706</b>	ESV-10S-FT	32.00	<b>459</b>	2
EBF24	105.60	<b>641</b>	EG-4016	334.20	<b>712</b>	EHCVG1	92.70	<b>696</b>	ES-1010	505.50	<b>706</b>	ESV-12L-FT	30.10	<b>459</b>	3
EBJ02	80.55	<b>713</b>	EG-4025	386.90	<b>712</b>	EHCVG1/2	53.55	<b>696</b>	ES-1012	641.30	<b>706</b>	ESV-12S-FT	37.45	<b>459</b>	4
EBJ03	105.30	<b>713</b>	EGA-001	21.25	<b>712</b>	EHCVG1/4	37.90	<b>696</b>	ES-1014	892.05	<b>706</b>	ESV-14S-FT	52.20	<b>459</b>	5
EBJ05	110.45	<b>713</b>	EGA-002	29.30	<b>712</b>	EHCVG3/4	73.95	<b>696</b>	ES-102	229.50	<b>706</b>	ESV-15L-FT	43.00	<b>459</b>	6
EBJ08	147.35	<b>713</b>	EGA-003	42.45	<b>712</b>	EHCVG3/8	43.40	<b>696</b>	ES-104	279.10	<b>706</b>	ESV-16S-FT	63.35	<b>459</b>	7
EBJ12	198.50	<b>713</b>	EGA-004	36.30	<b>712</b>	EH-NPTF0404	13.45	<b>710</b>	ES-106	368.25	<b>706</b>	ESV-18L-FT	56.65	<b>459</b>	8
EBJ12L	187.60	<b>713</b>	EGA-005	39.65	<b>712</b>	EH-NPTF0606	13.45	<b>710</b>	ES-108	435.25	<b>706</b>	ESV-20L-FT	84.65	<b>459</b>	9
EBJ20	266.65	<b>713</b>	EGA-011	43.00	<b>712</b>	EH-NPTM0404	13.45	<b>710</b>	ES-151	522.35	<b>706</b>	ESV-20S-FT	105.00	<b>459</b>	A
EBJ20L	234.50	<b>713</b>	EGESD10LRWD	5.35	<b>677</b>	EH-NPTM0604	13.45	<b>710</b>	ES-1510	948.90	<b>706</b>	ESV-25S-FT	113.65	<b>459</b>	B
EBJ30	338.30	<b>713</b>	EGESD10SRWD	5.80	<b>677</b>	EH-NPTM0606	15.85	<b>710</b>	ES-1514	1294.25	<b>706</b>	ESV-28L-FT	107.90	<b>459</b>	C
EBJ50	564.00	<b>713</b>	EGESD12LRWD	5.55	<b>677</b>	EHRVG-1	42.50	<b>696</b>	ES-152	535.75	<b>706</b>	ESV-6L-FT	20.65	<b>459</b>	D
EBM04	7.50	<b>641</b>	EGESD12SR1/2WD	8.15	<b>677</b>	EHRVG-112	143.60	<b>696</b>	ES-154	695.65	<b>706</b>	ESV-6S-FT	23.80	<b>459</b>	E
EBM06	9.10	<b>641</b>	EGESD12SRWD	5.65	<b>677</b>	EHRVG-114	95.05	<b>696</b>	ES-156	735.30	<b>706</b>	ESV-8L-FT	22.55	<b>459</b>	F
EBM08	11.15	<b>641</b>	EGESD14SRWD	11.90	<b>677</b>	EHRVG-12	22.45	<b>696</b>	ES-158	836.45	<b>706</b>	ESV-8S-FT	27.45	<b>459</b>	G
EBM10	15.10	<b>641</b>	EGESD15LRWD	7.35	<b>677</b>	EHRVG-14	14.35	<b>696</b>	ES-251	541.50	<b>706</b>	ET-1	12.40	<b>446</b>	H
EBM12	17.25	<b>641</b>	EGESD16SRWD	9.15	<b>677</b>	EHRVG-2	220.50	<b>696</b>	ES-2510	1155.30	<b>706</b>	ET-112	23.70	<b>446</b>	I
EBM16	28.05	<b>641</b>	EGESD18LRWD	8.30	<b>677</b>	EHRVG-34	28.15	<b>696</b>	ES-2512	1312.10	<b>706</b>	ET-114	18.45	<b>446</b>	J
EBM32	153.10	<b>641</b>	EGESD20SRWD	13.30	<b>677</b>	EHRVG-38	17.25	<b>696</b>	ES-252	586.10	<b>706</b>	ET-12	6.05	<b>446</b>	K
EBMF04	7.45	<b>641</b>	EGESD22LRWD	12.50	<b>677</b>	EHS-075	854.95	<b>708</b>	ES-254	688.45	<b>706</b>	ET-14	4.30	<b>446</b>	L
EBMF06	9.05	<b>641</b>	EGESD25SRWD	19.15	<b>677</b>	EHS-1	294.25	<b>708</b>	ES-256	767.40	<b>706</b>	ET-18	4.20	<b>446</b>	M
EBMF08	9.85	<b>641</b>	EGESD28LRWD	18.35	<b>677</b>	EHT-12-10	9.50	<b>386</b>	ES-50	162.15	<b>706</b>	ET-2	35.75	<b>446</b>	N
EBMF10	15.05	<b>641</b>	EGESD30SRWD	29.30	<b>677</b>	EHT-12-13	9.65	<b>386</b>	ES-5013	2458.40	<b>706</b>	ET-212	70.05	<b>446</b>	O
EBMF12	17.15	<b>641</b>	EGESD35LRWD	31.35	<b>677</b>	EHT-12-8	9.05	<b>386</b>	ES-502	989.50	<b>706</b>	ET-3	108.25	<b>446</b>	P
EBMF16	27.95	<b>641</b>	EGESD38SRWD	46.30	<b>677</b>	EHT-14-10	3.95	<b>386</b>	ES-504	1073.75	<b>706</b>	ET-34	8.40	<b>446</b>	Q
EBMF20	43.70	<b>641</b>	EGESD42LRWD	35.15	<b>677</b>	EHT-14-13	9.05	<b>386</b>	ES-506	1275.25	<b>706</b>	ET-38	4.95	<b>446</b>	R
EBMF24	105.25	<b>641</b>	EGESD6LRWD	4.75	<b>677</b>	EHT-14-6	4.20	<b>386</b>	ES-51	229.50	<b>706</b>	ETFA23	12.55	<b>592</b>	S
EBMF32	152.50	<b>641</b>	EGESD6SRWD	5.55	<b>677</b>	EHT-14-8	3.95	<b>386</b>	ES-53	322.15	<b>706</b>	ETFA3Z	12.55	<b>592</b>	T
EC-1	18.00	<b>448</b>	EGESD8LRWD	5.20	<b>677</b>	EHT-18-10	3.95	<b>386</b>	ES-55	392.80	<b>706</b>	ETFA4	10.15	<b>592</b>	U
EC-112	33.55	<b>448</b>	EGESD8SRWD	5.60	<b>677</b>	EHT-18-6	3.95	<b>386</b>	ES-57	439.75	<b>706</b>	ETFA5	10.15	<b>592</b>	V
EC-114	28.60	<b>448</b>	EGHC10-16	0.65	<b>397</b>	EHT-18-8	3.95	<b>386</b>	ES-59	629.75	<b>706</b>	ETFA6	10.75	<b>592</b>	W
EC-12	9.90	<b>448</b>	EGHC12-20	0.65	<b>397</b>	EHT-38-10	4.90	<b>386</b>	ES-7513	4726.65	<b>706</b>	ETJ102	331.60	<b>713</b>	X
EC-14	6.45	<b>448</b>	EGHC16-25	0.65	<b>397</b>	EHT-38-13	8.20	<b>386</b>	ESL-100	185.80	<b>707</b>	ETJ105	555.75	<b>713</b>	Y
EC-18	5.30	<b>448</b>	EGHC20-32	0.65	<b>397</b>	EHT-38-6	5.25	<b>386</b>	ESL-1000	916.95	<b>707</b>	ETJ110	874.00	<b>713</b>	Z
EC-2	51.05	<b>448</b>	EGHC25-40	0.70	<b>397</b>	EHT-38-8	5.25	<b>386</b>	ESL-1002	1340.80	<b>707</b>	ETJ205	772.20	<b>713</b>	
EC-34	13.35	<b>448</b>	EGHC32-50	0.70	<b>397</b>	EHTVG1	88.70	<b>696</b>	ESL-101	248.75	<b>707</b>	ETJ210	992.40	<b>713</b>	
EC-38	8.20	<b>448</b>	EGHC35-45	0.70	<b>397</b>	EHTVG1/2	61.20	<b>696</b>	ESL-1500	1674.45	<b>707</b>	ETJ225	3016.45	<b>713</b>	
EE-1	11.30	<b>446</b>	EGHC40-60	0.75	<b>397</b>	EHTVG1/4	37.90	<b>696</b>	ESL-200	266.25	<b>707</b>	ETK10V	71.00	<b>336</b>	
EE-112	20.80	<b>446</b>	EGHC50-70	0.80	<b>397</b>	EHTVG3/4	71.40	<b>696</b>	ESL-201	370.05	<b>707</b>	ETK13V	71.00	<b>336</b>	
EE-114	16.70	<b>446</b>	EGHC60-80	0.90	<b>397</b>	EHTVG3/8	45.10	<b>696</b>	ESL-300	370.05	<b>707</b>	ETK19V	71.00	<b>336</b>	
EE-12	4.75	<b>446</b>	EGHC70-90	1.00	<b>397</b>	EKA10V	69.80	<b>336</b>	ESL-302	497.55	<b>707</b>	ETK25V	71.00	<b>336</b>	
EE-14	2.70	<b>446</b>	EGHC80-100	1.05	<b>397</b>	EKA12V	69.80	<b>336</b>	ESL-50	152.95	<b>707</b>	ETVD10L	12.80	<b>677</b>	
EE-18	1.95	<b>446</b>	EGHC8-12	0.65	<b>397</b>	EKA34V	69.80	<b>336</b>	ESL-500	573.00	<b>707</b>	ETVD10S	15.20	<b>677</b>	
EE-2	31.85	<b>446</b>	EH-700-04	13.40	<b>710</b>	EK110V	69.80	<b>336</b>	ESL-502	620.35	<b>707</b>	ETVD12L	13.35	<b>677</b>	
EE-212	50.90	<b>446</b>	EH-700-04-TWIN	29.55	<b>710</b>	EK112V	69.80	<b>336</b>	ESL-750	825.50	<b>707</b>	ETVD12S	17.05	<b>677</b>	
EE25-12	5.15	<b>692</b>	EH-700-06	30.60	<b>710</b>	EK134V	69.80	<b>336</b>	ESS-1010	1336.25	<b>708</b>	ETVD14S	52.10	<b>677</b>	
EE25-15	5.15	<b>692</b>	EH-7103	78.30	<b>709</b>	EK138V	69.80	<b>336</b>	ESS-102	1035.45	<b>708</b>	ETVD15L	17.40	<b>677</b>	
EE-3	76.90	<b>446</b>	EH-7106	120.05	<b>709</b>	EKMV	67.50	<b>336</b>	ESS-106	1146.10	<b>708</b>	ETVD16S	24.55	<b>677</b>	
EE30-20	5.15	<b>692</b>	EH-7110	184.20	<b>709</b>	EKMV-K	4.35	<b>336</b>	ESS-154	1447.70	<b>708</b>	ETVD18L	23.50	<b>677</b>	
EE-34	7.15	<b>446</b>	EH-7120	360.65	<b>709</b>	EKOv	62.80	<b>336</b>	ESS-156	1466.20	<b>708</b>	ETVD20S	38.75	<b>677</b>	
EE35-25	11.10	<b>692</b>	EH-7203	65.20	<b>709</b>	EPA-10521	482.60	<b>708</b>	ESS-252	1427.65	<b>708</b>	ETVD22L	36.30	<b>677</b>	
EE-38	3.90	<b>446</b>	EH-7206	94.70	<b>709</b>	EPA-10921A	485.30	<b>708</b>	ESS-256	1596.65	<b>708</b>	ETVD25S	57.60	<b>677</b>	
EE-4	127.10	<b>446</b>	EH-7210	135.55	<b>709</b>	EPA-10922A	1076.95	<b>708</b>	ESS-506	2175.75	<b>708</b>	ETVD28L	53.80	<b>677</b>	
EE42-30	7.00	<b>692</b>	EH-7220	241.70	<b>709</b>	EPA-12321A	536.90	<b>708</b>	ESS-55	1091.85	<b>708</b>	ETVD30S	72.90	<b>677</b>	
EFC11	21.30	<b>711</b>	EH-8203	36.40	<b>709</b>	EPA-12322A	1059.50	<b>708</b>	ESSH-121	1275.95	<b>708</b>	ETVD35L	71.30	<b>677</b>	
EFC12	13.70	<b>711</b>	EH-8206	53.05	<b>709</b>	EPDM-1	0.80	<b>325</b>	ESSH-202	1637.85	<b>708</b>	ETVD38S	116.90	<b>677</b>	
EFC13	13.70	<b>711</b>	EH-8206T	54.55	<b>709</b>	EPDM-112	0.95	<b>325</b>	ESSH-302	1750.05	<b>708</b>	ETVD42L	111.90	<b>677</b>	
EFC14	17.15	<b>711</b>	EH-8210	75.80	<b>709</b>	EPDM-114	0.90	<b>325</b>	ESSH-306	2741.90	<b>708</b>	ETVD6L	10.85	<b>677</b>	
EFC15	11.35	<b>711</b>	EH-8220	132.20	<b>709</b>	EPDM-12	0.80	<b>325</b>	ESSH-603	3140.05	<b>708</b>	ETVD6S	12.45	<b>677</b>	
EFC181	17.15	<b>711</b>	EH-8303	80.15	<b>709</b>	EPDM-2	1.50	<b>325</b>	ESSL-1002	2226.15	<b>708</b>	ETVD8L	11.25	<b>677</b>	
EFC21	24.15	<b>711</b>	EH-8306	114.40	<b>709</b>	EPDM-212	1.80	<b>325</b>	ESSL-101	971.30	<b>708</b>	ETVD8S	13.65	<b>677</b>	
EFC22	22.95	<b>711</b>	EH-8310	163.00	<b>709</b>	EPDM-3	2.40	<b>325</b>	ESSL-201	1148.95	<b>708</b>	EV-11	133.50	<b>712</b>	
EFC23	60.50	<b>711</b>	EH-8320	307.70	<b>709</b>	EPDM-34	0.80	<b>325</b>	ESSL-302	1276.40	<b>708</b>	EV-12	28.85	<b>168</b>	

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	EV-14	22.10	168	EVL-22L-26MPB	135.90	461	EVT-8L	38.05	460	EWVD28L	31.75	677	FH13/14	2.40	386
	EV-18	20.95	168	EVL-25S	222.10	461	EVT-8L-12MPB	43.95	461	EWVD30S	48.75	677	FH13/14FF	1.65	386
1	EV-23	491.70	712	EVL-25S-16RP	268.25	462	EVT-8L-4RP	43.50	461	EWVD35L	46.75	677	FH13/14SS	5.90	390
	EV-38	24.60	168	EVL-25S-33MPB	268.10	461	EVT-8S	41.35	460	EWVD38S	72.45	677	FH13/316FF	1.45	386
2	EVGE-10L-14MEO	18.80	462	EVL-28L	201.85	461	EVT-8S-14MPB	50.55	461	EWVD42L	69.10	677	FH13/38	2.50	386
	EVGE-10L-4EO	19.05	462	EVL-28L-16RP	241.90	462	EVT-8S-4RP	48.95	461	EWVD6L	6.90	677	FH13/38FF	2.15	386
	EVGE-10S-16MEO	21.15	462	EVL-28L-33MPB	241.90	461	EVW-10L	29.15	460	EWVD6S	7.65	677	FH13/516	2.40	386
4	EVGE-10S-6EO	20.70	462	EVL-6L	34.45	461	EVW-10L-14MPB	34.90	461	EWVD8L	6.90	677	FH13/516FF	1.80	386
	EVGE-12L-16MEO	21.45	462	EVL-6L-10MPB	38.60	461	EVW-10L-4RP	38.05	461	EWVD8S	8.55	677	FH17/12	2.65	386
5	EVGE-12L-6EO	20.55	462	EVL-6L-2RP	38.60	462	EVW-10S	33.75	460				FH17/12FF	2.65	386
	EVGE-12S-18MEO	23.00	462	EVL-6S	36.30	461	EVW-10S-16MPB	43.30	461	F112-SS-NPT	44.90	322	FH17/14	3.05	386
6	EVGE-12S-6EO	21.70	462	EVL-6S-12MPB	44.25	461	EVW-10S-6RP	44.30	461	F114-SS-NPT	38.25	322	FH17/14FF	2.20	386
	EVGE-12S-8EO	26.70	462	EVL-6S-4RP	41.30	462	EVW-12L	34.05	460	F12-SS-NPT	20.65	322	FH17/38	3.40	386
7	EVGE-14S-20MEO	31.65	462	EVL-8L	38.05	461	EVW-12L-16MPB	42.00	461	F1-SS-NPT	26.70	322	FH17/38FF	2.65	386
	EVGE-14S-8EO	32.25	462	EVL-8L-12MPB	43.95	461	EVW-12L-6RP	45.50	461	F212-SS-NPT	96.10	322	FH17/38SS	9.30	390
8	EVGE-15L-18MEO	26.70	462	EVL-8L-4RP	43.50	462	EVW-12S	42.25	460	F2SC-04	0.85	617	FH17/516	3.30	386
	EVGE-15L-8EO	28.40	462	EVL-8S	40.65	461	EVW-12S-18MPB	49.60	461	F2SC-06	1.15	617	FH21/12	4.00	386
9	EVGE-16S-12EO	44.30	462	EVL-8S-14MPB	49.80	461	EVW-12S-6RP	54.45	461	F2SC-08	1.35	617	FH21/12FF	4.75	386
A	EVGE-16S-22MEO	38.20	462	EVL-8S-4RP	48.95	462	EVW-12S-8RP	58.40	461	F2SC-12	2.10	617	FH21/12SS	12.70	390
	EVGE-16S-8EO	39.45	462	EVMM-12	28.85	168	EVW-14S	49.05	460	F2SC-16	3.20	617	FH21/38	3.90	386
B	EVGE-18L-22MEO	38.00	462	EVMM-14	22.10	168	EVW-14S-20MPB	59.90	461	F2-SS-NPT	59.25	322	FH21/38FF	2.90	386
	EVGE-20S-12EO	51.15	462	EVMM-18	26.00	168	EVW-14S-8RP	66.85	461	F34-SS-NPT	20.65	322	FH26/34	6.95	386
	EVGE-20S-27MEO	51.15	462	EVMM-38	28.60	168	EVW-15L	49.05	460	F3-SS-NPT	114.55	322	FH26/34FF	7.15	386
D	EVGE-22L-12EO	46.00	462	EVT-10L	42.85	460	EVW-15L-18MPB	54.25	461	F4-SS-NPT	180.25	322	FH26/34SS	17.95	390
	EVGE-22L-26MEO	46.60	462	EVT-10L-14MPB	49.60	461	EVW-15L-8RP	64.20	461	FA2BLUE	20.25	592	FH33/1	9.35	386
	EVGE-25S-33MEO	85.90	462	EVT-10L-4RP	48.75	461	EVW-16S	62.60	460	FA2RED	20.25	592	FH33/1FF	11.10	386
F	EVGE-28L-16EO	70.15	462	EVT-10S	47.80	460	EVW-16S-22MPB	76.95	461	FA3BLUE	13.60	592	FHDPVC1	139.90	345
	EVGE-28L-33MEO	70.15	462	EVT-10S-16MPB	59.90	461	EVW-16S-8RP	79.40	461	FA3RED	13.60	592	FHDPVC112	276.35	345
G	EVGE-6L-10MEO	15.65	462	EVT-10S-6RP	59.50	461	EVW-18L	63.30	460	FA3ZBLUE	10.05	592	FHDPVC114	190.05	345
	EVGE-6L-2EO	15.65	462	EVT-12L	48.20	460	EVW-18L-22MPB	76.85	461	FA3ZRED	10.05	592	FHDPVC12	56.60	345
H	EVGE-6S-12MEO	16.50	462	EVT-12L-16MPB	59.50	461	EVW-18L-8RP	78.10	461	FA4BLUE	5.20	592	FHDPVC12-100	188.75	345
	EVGE-6S-4EO	16.80	462	EVT-12L-6RP	59.30	461	EVW-20S	92.70	460	FA4RED	5.20	592	FHDPVC14	32.10	345
I	EVGE-8L-12MEO	17.10	462	EVT-12S	55.60	460	EVW-20S-12RP	125.85	461	FA5BLUE	2.50	592	FHDPVC14-100	106.70	345
	EVGE-8L-4EO	17.00	462	EVT-12S-18MPB	69.55	461	EVW-20S-27MPB	98.40	461	FA5RED	2.50	592	FHDPVC2	450.15	345
J	EVGE-8S-14MEO	18.05	462	EVT-12S-6RP	67.95	461	EVW-22L	91.95	460	FA6BLUE	2.20	592	FHDPVC34	92.30	345
	EVGE-8S-4EO	17.35	462	EVT-14S	68.65	460	EVW-22L-12RP	114.30	461	FA6RED	2.20	592	FHDPVC34-100	307.60	345
K	EVL-10L	42.85	461	EVT-14S-20MPB	78.90	461	EVW-22L-26MPB	95.05	461	FBOUTM12X50	0.55	493	FHDPVC38	51.40	345
	EVL-10L-14MPB	49.60	461	EVT-14S-8RP	85.15	461	EVW-25S	172.20	460	FBOUTM16X65	1.25	493	FHDPVC38-100	171.10	345
L	EVL-10L-4RP	48.75	462	EVT-15L	68.05	460	EVW-25S-16RP	218.15	461	FBOUTM20X90	2.80	493	FHDPVC516	39.20	345
	EVL-10S	52.15	461	EVT-15L-18MPB	81.25	461	EVW-25S-33MPB	148.95	461	FBOUTM24X90	4.65	493	FHDPVC516-100	130.80	345
N	EVL-10S-16MPB	61.75	461	EVT-15L-8RP	83.20	461	EVW-28L	158.55	460	FC008	3.60	47	FIL04003805	2.90	125
	EVL-10S-6RP	60.15	462	EVT-16S	89.80	460	EVW-28L-16RP	198.05	461	FC012	3.00	47	FIL04003820	2.90	125
O	EVL-12L	50.05	461	EVT-16S-22MPB	106.90	461	EVW-28L-33MPB	140.30	461	FC020	3.60	47	FIL04003850	2.90	125
	EVL-12L-16MPB	59.50	461	EVT-16S-8RP	107.10	461	EVW-6L	21.45	460	FC025	4.60	52	FIL04101005	4.05	125
P	EVL-12L-6RP	59.30	462	EVT-18L	90.70	460	EVW-6L-10MPB	25.45	461	FC040	7.45	52	FIL04101050	4.05	125
	EVL-12S	58.05	461	EVT-18L-22MPB	105.00	461	EVW-6L-2RP	25.85	461	FC050	15.25	52	FIL04103820	4.05	125
	EVL-12S-18MPB	69.55	461	EVT-18L-8RP	104.65	461	EVW-6S	24.85	460	FC080	27.70	52	FIL04201005	4.35	125
R	EVL-12S-6RP	67.95	462	EVT-20S	118.80	460	EVW-6S-12MPB	32.80	461	FC125	98.25	52	FIL04201020	4.35	125
	EVL-14S	68.75	461	EVT-20S-12RP	153.35	461	EVW-8L	22.70	460	FCK06	1.45	208	FIL04201050	4.35	125
S	EVL-14S-20MPB	80.00	461	EVT-20S-27MPB	151.60	461	EVW-8L-12MPB	28.00	461	FCK08	1.60	208	FIL04301005	8.75	125
	EVL-14S-8RP	85.15	462	EVT-22L	114.15	460	EVW-8L-4RP	31.40	461	FCK10	1.85	208	FIL04301020	8.75	125
T	EVL-15L	68.05	461	EVT-22L-12RP	137.15	461	EVW-8S	28.90	460	FCK12	1.95	208	FIL04301050	8.75	125
	EVL-15L-18MPB	81.25	461	EVT-22L-26MPB	135.90	461	EVW-8S-14MPB	38.05	461	FFDC-04	1.70	659	F-KA12FA	2.00	16
U	EVL-15L-8RP	83.20	462	EVT-25S	221.85	460	EVW-8S-4RP	36.75	461	FFDC-06	2.25	659	F-KA12LB	5.90	17
	EVL-16S	108.25	461	EVT-25S-16RP	268.25	461	EWVD10L	7.45	677	FFDC-08	3.35	659	F-KA12SDB	6.00	17
	EVL-16S-22MPB	122.85	461	EVT-25S-33MPB	268.10	461	EWVD10S	9.85	677	FFDC-12	4.85	659	F-KA12TC	6.45	16
W	EVL-16S-8RP	122.85	462	EVT-28L	201.85	460	EWVD12L	10.25	677	FFDC-16	7.05	659	F-KA20FA	2.80	16
	EVL-18L	108.25	461	EVT-28L-16RP	241.90	461	EWVD12S	10.15	677	FFDP-04	1.65	659	F-KA20LB	7.35	17
	EVL-18L-22MPB	122.00	461	EVT-28L-33MPB	241.90	461	EWVD14S	14.75	677	FFDP-06	2.25	659	F-KA20SDB	6.45	17
	EVL-18L-8RP	120.55	462	EVT-6L	34.45	460	EWVD15L	10.50	677	FFDP-08	3.20	659	F-KA20TC	9.65	16
Y	EVL-20S	131.75	461	EVT-6L-10MPB	38.60	461	EWVD16S	15.60	677	FFDP-12	5.00	659	F-KA32LB	8.75	17
	EVL-20S-12RP	153.35	462	EVT-6L-2RP	38.60	461	EWVD18L	15.15	677	FFDP-16	7.05	659	F-KA32SDB	7.35	17
Z	EVL-20S-27MPB	152.50	461	EVT-6S	35.65	460	EWVD20S	22.25	677	FGB-1	46.30	573	F-KA32TC	9.75	16
	EVL-22L	116.90	461	EVT-6S-12MPB	43.55	461	EWVD22L	20.65	677	FGR-3-18	166.20	703	F-KA40LB	11.05	17
	EVL-22L-12RP	137.15	462	EVT-6S-4RP	41.30	461	EWVD25S	33.80	677	FH10/18	1.25	386	F-KA40SDB	8.15	17

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
F-KA40TC	16.50	<b>16</b>	FLGS-254	17.65	<b>701</b>	FLOW-EK3LR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4FC	149.45	<b>128</b>	F-M10125YI	9.75	<b>24</b>
F-KA8FA	1.85	<b>16</b>	FLGS-254-10	18.70	<b>701</b>	FLOW-EK3MA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4FS	149.45	<b>128</b>	F-M1025YE	9.75	<b>17</b>
F-KA8LB	4.00	<b>17</b>	FLGS-76	10.95	<b>701</b>	FLOW-EK3MR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3HC	77.30	<b>128</b>	F-M12125F	23.00	<b>25</b>
F-KA8SDB	3.95	<b>17</b>	FLGS-76-10	10.95	<b>701</b>	FLOW-EK3NA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3HS	77.30	<b>128</b>	F-M12125II	9.45	<b>25</b>
F-KA8TC	5.30	<b>16</b>	FLOW-A2AA	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK3NR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3KC	77.30	<b>128</b>	F-M12125U	13.10	<b>25</b>
F-KF100CA	27.15	<b>24</b>	FLOW-A2AR	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK4AA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3KS	77.30	<b>128</b>	F-M12125YI	14.75	<b>24</b>
F-KF100CB	29.25	<b>24</b>	FLOW-A2BA	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK4AR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3LC	77.30	<b>128</b>	F-M16150F	41.30	<b>25</b>
F-KF100CR	33.80	<b>24</b>	FLOW-A2BR	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK4BA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3LS	77.30	<b>128</b>	F-M16150II	13.80	<b>25</b>
F-KF100FA	27.25	<b>24</b>	FLOW-A2CA	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK4BR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3MC	77.30	<b>128</b>	F-M16150U	23.35	<b>25</b>
F-KF100FTC	94.95	<b>24</b>	FLOW-A2CR	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK5CA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV3MS	77.30	<b>128</b>	F-M16150YI	23.25	<b>24</b>
F-KF100LB	12.40	<b>24</b>	FLOW-A2KA	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK5CR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV4DC	77.30	<b>128</b>	F-M20150F	59.85	<b>25</b>
F-KF125CA	82.35	<b>24</b>	FLOW-A2KR	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK5EA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV4DS	77.30	<b>128</b>	F-M20150II	23.60	<b>25</b>
F-KF125CB	100.80	<b>24</b>	FLOW-A3AA	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK5ER	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV4EC	77.30	<b>128</b>	F-M20150U	37.30	<b>25</b>
F-KF125CR	103.10	<b>24</b>	FLOW-A3AR	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK5FA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV4ES	77.30	<b>128</b>	F-M20150YI	32.60	<b>24</b>
F-KF125FA	73.95	<b>24</b>	FLOW-A3BA	105.05	<b>127</b>	FLOW-EK5FR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRV4FC	77.30	<b>128</b>	FM2-20-01-C	66.55	<b>105</b>
F-KF125LB	49.70	<b>24</b>	FLOW-A3BR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4AC	131.10	<b>128</b>	FLOW-HRV4FS	77.30	<b>128</b>	FM2-20-01-F	23.40	<b>105</b>
F-KF125TF	118.35	<b>24</b>	FLOW-A3CA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4AS	131.10	<b>128</b>	FLOW-HRV6HC	77.30	<b>128</b>	FM2-20-01-L	19.80	<b>105</b>
F-KF125TM	36.25	<b>24</b>	FLOW-A3CR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4BC	131.10	<b>128</b>	FLOW-HRV6HS	77.30	<b>128</b>	FM2-20-01-R	39.65	<b>105</b>
F-KF160CA	124.20	<b>24</b>	FLOW-A3KA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4BS	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4AA	153.30	<b>128</b>	FM2-20-01-W	39.55	<b>105</b>
F-KF160CB	139.90	<b>24</b>	FLOW-A3KR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4CC	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4AR	153.30	<b>128</b>	FM2-20-20UM	2.85	<b>106</b>
F-KF160CR	148.75	<b>24</b>	FLOW-A5AA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4CS	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4BA	153.30	<b>128</b>	FM2-20-MB	4.10	<b>106</b>
F-KF160FTC	229.10	<b>24</b>	FLOW-A5AR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4DC	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4BR	153.30	<b>128</b>	FM2-20-N	1.50	<b>106</b>
F-KF160LB	87.45	<b>24</b>	FLOW-A8DA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4DS	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4CA	153.30	<b>128</b>	FM2-21-01-C	56.45	<b>105</b>
F-KF160TM	52.50	<b>24</b>	FLOW-A8DR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4EC	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4CR	153.30	<b>128</b>	FM2-30-02-C	110.85	<b>105</b>
F-KF200CA	165.05	<b>24</b>	FLOW-A8MA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4ES	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4KA	153.30	<b>128</b>	FM2-30-02-F	30.65	<b>105</b>
F-KF200CB	186.25	<b>24</b>	FLOW-A8MR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4FC	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH4KR	153.30	<b>128</b>	FM2-30-02-L	30.65	<b>105</b>
F-KF200CR	201.70	<b>24</b>	FLOW-A8PA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHK4FS	131.10	<b>128</b>	FLOW-LH5AA	153.30	<b>128</b>	FM2-30-02-R	40.90	<b>105</b>
F-KF32CA	10.10	<b>24</b>	FLOW-A8PR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHT4AC	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH5AR	153.30	<b>128</b>	FM2-30-02-W	50.15	<b>105</b>
F-KF32CB	12.15	<b>24</b>	FLOW-A8RA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHT4AS	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH5BA	153.30	<b>128</b>	FM2-30-20UM	3.40	<b>106</b>
F-KF32CR	12.40	<b>24</b>	FLOW-A8RR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHT4BC	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH5BR	153.30	<b>128</b>	FM2-30-MB	5.80	<b>106</b>
F-KF32FA	9.40	<b>24</b>	FLOW-A8SA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHT4BS	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH5CA	153.30	<b>128</b>	FM2-30-N	1.70	<b>106</b>
F-KF32FTC	29.15	<b>24</b>	FLOW-A8SR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHT4CC	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH5CR	153.30	<b>128</b>	FM2-31-02-C	86.55	<b>105</b>
F-KF32LB	6.45	<b>24</b>	FLOW-C4AA	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHT4CS	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH5KA	153.30	<b>128</b>	FM2-40-03-C	147.40	<b>105</b>
F-KF32TF	18.00	<b>24</b>	FLOW-C4AR	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHT4DC	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH5KR	153.30	<b>128</b>	FM2-40-03-F	39.55	<b>105</b>
F-KF32TM	14.60	<b>24</b>	FLOW-C4BA	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHT4DS	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH8MA	153.30	<b>128</b>	FM2-40-03-L	39.55	<b>105</b>
F-KF40CA	10.65	<b>24</b>	FLOW-C4BR	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHT4EC	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH8MR	153.30	<b>128</b>	FM2-40-03-R	57.70	<b>105</b>
F-KF40CB	13.40	<b>24</b>	FLOW-C4CA	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHT4ES	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH8PA	153.30	<b>128</b>	FM2-40-03-W	78.85	<b>105</b>
F-KF40CR	13.25	<b>24</b>	FLOW-C4CR	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHT4FC	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH8PR	153.30	<b>128</b>	FM2-40-04-C	148.90	<b>105</b>
F-KF40FA	9.85	<b>24</b>	FLOW-C4DA	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHT4FS	199.25	<b>128</b>	FLOW-LH8RA	153.30	<b>128</b>	FM2-40-04-F	40.95	<b>105</b>
F-KF40FTC	29.50	<b>24</b>	FLOW-C4DR	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHV3HC	67.50	<b>128</b>	FLOW-LH8RR	153.30	<b>128</b>	FM2-40-04-L	40.95	<b>105</b>
F-KF40LB	7.20	<b>24</b>	FLOW-C4EA	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHV3HS	67.50	<b>128</b>	FLOW-LH8SA	153.30	<b>128</b>	FM2-40-04-R	59.25	<b>105</b>
F-KF40TF	29.15	<b>24</b>	FLOW-C4ER	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHV3KC	67.50	<b>128</b>	FLOW-LH8SR	153.30	<b>128</b>	FM2-40-04-W	80.50	<b>105</b>
F-KF40TM	18.00	<b>24</b>	FLOW-C4FA	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHV3KS	67.50	<b>128</b>	FLOW-LH8TA	153.30	<b>128</b>	FM2-40-20UM	6.10	<b>106</b>
F-KF50CA	12.90	<b>24</b>	FLOW-C4FR	173.25	<b>127</b>	FLOW-HHV3LC	67.50	<b>128</b>	FLP-06B	22.30	<b>349</b>	FM2-40-MB	6.45	<b>106</b>
F-KF50CB	16.80	<b>24</b>	FLOW-D4AA	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV3LS	67.50	<b>128</b>	FLP-08B	28.50	<b>349</b>	FM2-40-N	2.10	<b>106</b>
F-KF50CR	15.45	<b>24</b>	FLOW-D4AR	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV3MC	67.50	<b>128</b>	FLP-10B	33.80	<b>349</b>	FM2-41-03-C	120.00	<b>105</b>
F-KF50FA	11.60	<b>24</b>	FLOW-D4BA	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV3MS	67.50	<b>128</b>	FLP-12B	33.20	<b>349</b>	FM2-41-04-C	121.50	<b>105</b>
F-KF50FTC	40.50	<b>24</b>	FLOW-D4BR	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV4DC	67.50	<b>128</b>	FLTGS-127	13.10	<b>701</b>	FM2-50-06-C	160.80	<b>105</b>
F-KF50LB	7.95	<b>24</b>	FLOW-D4CA	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV4DS	67.50	<b>128</b>	FLTGS-127-10	13.10	<b>701</b>	FM2-50-06-F	50.70	<b>105</b>
F-KF63CA	14.50	<b>24</b>	FLOW-D4CR	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV4EC	67.50	<b>128</b>	FLTGS-254	20.60	<b>701</b>	FM2-50-06-L	49.35	<b>105</b>
F-KF63CB	17.95	<b>24</b>	FLOW-D4DA	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV4ES	67.50	<b>128</b>	FLTGS-254-10	20.60	<b>701</b>	FM2-50-06-R	54.20	<b>105</b>
F-KF63CR	17.20	<b>24</b>	FLOW-D4DR	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV4FC	67.50	<b>128</b>	FLTGS-76	12.90	<b>701</b>	FM2-50-06-W	86.40	<b>105</b>
F-KF63FA	15.00	<b>24</b>	FLOW-D4EA	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV4FS	67.50	<b>128</b>	FLTGS-76-10	12.90	<b>701</b>	FM2-50-10-C	160.80	<b>105</b>
F-KF63FTC	48.00	<b>24</b>	FLOW-D4ER	247.05	<b>127</b>	FLOW-HHV6HC	67.50	<b>128</b>	F-M04070U	8.80	<b>17</b>	FM2-50-10-F	50.70	<b>105</b>
F-KF63LB	9.75	<b>24</b>	FLOW-EK2KA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HHV6HS	67.50	<b>128</b>	F-M04070YE	5.30	<b>17</b>	FM2-50-10-L	49.35	<b>105</b>
F-KF63TF	51.05	<b>24</b>	FLOW-EK2KR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4AC	149.45	<b>128</b>	F-M06100II	5.30	<b>17</b>	FM2-50-10-R	54.20	<b>105</b>
F-KF63TM	25.50	<b>24</b>	FLOW-EK2LA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4AS	149.45	<b>128</b>	F-M06100U	9.00	<b>17</b>	FM2-50-10-W	86.40	<b>105</b>
F-KF80CA	22.35	<b>24</b>	FLOW-EK2LR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4BC	149.45	<b>128</b>	F-M06100YE	7.35	<b>17</b>	FM2-50-20UM	6.45	<b>106</b>
F-KF80CB	26.05	<b>24</b>	FLOW-EK2MA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4BS	149.45	<b>128</b>	F-M08125F	18.85	<b>17</b>	FM2-50-MB	10.30	<b>106</b>
F-KF80CR	26.15	<b>24</b>	FLOW-EK2MR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4CC	149.45	<b>128</b>	F-M08125II	5.75	<b>17</b>	FM2-51-06-C	147.05	<b>105</b>
F-KF80FA	23.10	<b>24</b>	FLOW-EK2NA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4CS	149.45	<b>128</b>	F-M08125U	9.10	<b>17</b>	FM2-51-10-C	149.00	<b>105</b>
F-KF80FTC	59.05	<b>24</b>	FLOW-EK2NR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4DC	149.45	<b>128</b>	F-M08125YE	7.70	<b>17</b>	F-M27200II	32.10	<b>25</b>
F-KF80LB	10.75	<b>24</b>	FLOW-EK3KA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4DS	149.45	<b>128</b>	F-M10125F	21.20	<b>25</b>	F-M27200U	71.55	<b>25</b>
FLGS-127	11.95	<b>701</b>	FLOW-EK3KR	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4EC	149.45	<b>128</b>	F-M10125II	7.15	<b>25</b>	F-M27200YI	48.60	<b>24</b>
FLGS-127-10	11.95	<b>701</b>	FLOW-EK3LA	105.05	<b>127</b>	FLOW-HRK4ES	149.45	<b>128</b>	F-M10125U	11.15	<b>25</b>	F-M36200U	108.15	<b>25</b>

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	F-M36200YI	70.90	24	FRDZ-169A	43.60	693	FSG-32	108.90	626	G25-US	75.60	458	G6-UL	9.10	458
1	FMOERM12	0.15	493	FRDZ-194A	51.25	693	FSG-42	92.20	626	G28-UL	66.25	458	G6-US	11.50	458
	FMOERM16	0.25	493	FRDZ-220A	55.80	693	FSG-50	174.70	626	G40-01R	7.15	134	G76028	3.75	397
2	FMOERM20	0.45	493	FRDZ-22A	6.05	693	FSG-60	220.75	626	G40-02R	7.15	134	G76036	4.00	397
	FMOERM24	1.05	493	FRDZ-25A	6.40	693	FSLRINGM12	0.10	493	G40-04R	7.15	134	G76048	4.95	397
3	FO1/2-13	5.45	381	FRDZ-30A	7.00	693	FSLRINGM16	0.15	493	G40-06R	7.15	134	G76056	5.20	397
	FO1/4-6	4.45	381	FRDZ-34A	7.50	693	FSLRINGM20	0.20	493	G40-07R	7.15	134	G76072	5.65	397
4	FO1/4-8	4.45	381	FRDZ-38A	7.65	693	FSLRINGM24	0.50	493	G40-10R	7.15	134	G76088	6.20	397
	FO1/8-6	4.40	381	FRDZ-43A	7.65	693	FT13	45.25	578	G40-12R	7.15	134	G76104	7.05	397
5	FO3/4-19	8.10	381	FRDZ-45A	7.95	693	FT3-12-03CF	1.15	617	G40-20R	7.15	134	G76128	7.30	397
	FO3/8-10	4.70	381	FRDZ-49A	8.15	693	FT3-12-04CF	1.20	617	G50-01B	8.00	134	G76152	7.70	397
6	FO3/8-13	4.75	381	FRDZ-57A	14.20	693	FT3-12-05CF	1.00	617	G50-01R	8.00	134	G76188	8.80	397
	FO3/8-6	6.45	381	FRDZ-61A	14.80	693	FT3-12-06CF	1.20	617	G50-02B	8.00	134	G76216	9.65	397
7	FON1/2-13	10.80	381	FRDZ-77A	16.20	693	FT3-12-08CF	1.65	617	G50-02C	8.00	134	G76248	10.30	397
	FON1/4-6	5.35	381	FRDZ-89A	18.40	693	FT3-12-10CF	1.90	617	G50-02R	8.00	134	G76280	11.55	397
	FON1/4-8	5.45	381	FRS-1-12	10.50	446	FT3-12-12CF	2.20	617	G50-02T	8.00	134	G76312	11.95	397
9	FON3/4-16	13.40	381	FRS-112-1	16.40	446	FT3-12-16CF	3.85	617	G50-04B	8.00	134	G76344	13.25	397
A	FON3/4-19	14.55	381	FRS-112-114	20.45	446	FT3-12-20CF	5.90	617	G50-04C	8.00	134	G8-UL	11.45	458
	FON3/8-10	10.30	381	FRS-112-12	19.55	446	FT3-12-24CF	8.35	617	G50-04R	8.00	134	G8-US	13.70	458
B	FOR-3-18	135.95	703	FRS-112-34	17.55	446	FT3-12-32CF	17.00	617	G50-04T	8.00	134	GAI-10L-4RG	18.05	457
	FP1/2-10BX	4.40	381	FRS-1-14	9.40	446	FVEERRINGM12	0.10	493	G50-06B	8.00	134	GAI-10L-6RG	21.85	457
C	FP1/2-13BX	4.50	381	FRS-114-1	15.70	446	FVEERRINGM16	0.15	493	G50-06C	8.00	134	GAI-10L-8RG	27.10	457
	FP1-19BX	11.70	381	FRS-114-12	12.20	446	FVEERRINGM20	0.25	493	G50-06R	8.00	134	GAI-10S-6RG	24.55	457
D	FP1-25BX	12.75	381	FRS-114-34	13.85	446	FVEERRINGM24	0.30	493	G50-06T	8.00	134	GAI-12L-6RG	21.30	457
	FP3/4-10BX	6.15	381	FRS-12-14	4.65	446	FX050-30	52.50	361	G50-10B	8.00	134	GAI-12L-8RG	24.80	457
	FP3/4-13BX	6.00	381	FRS-12-18	4.20	446	FX075-10	32.50	361	G50-10C	8.00	134	GAI-12S-6RG	25.60	457
F	FP3/4-16BX	6.90	381	FRS-12-38	4.65	446	FX075-30	97.25	361	G50-10R	8.00	134	GAI-14S-8RG	32.00	457
	FP3/4-19BX	7.85	381	FRS-1-34	10.50	446	FX100-10	37.35	361	G50-10T	8.00	134	GAI-15L-8RG	28.30	457
G	FP3/8-10BX	2.60	381	FRS-1-38	10.05	446	FX100-30	112.10	361	G50-12B	8.00	134	GAI-16S-8RG	34.05	457
	FP3/8-13BX	3.85	381	FRS-14-18	3.05	446	FX125-10	55.00	361	G50-12C	8.00	134	GAI-18L-8RG	34.05	457
	FPN1/2-10	10.05	381	FRS-2-1	28.60	446	FX150-10	63.50	361	G50-12PM	15.50	134	GAI-20S-12RG	49.25	457
H	FPN1/2-13	11.15	381	FRS-2-112	36.65	446	FX150-30	190.40	361	G50-12R	8.00	134	GAI-22L-12RG	43.85	457
I	FPN1/2-8	11.15	381	FRS-2-114	32.85	446	FX200-10	93.25	361	G50-20R	8.00	134	GAI-25S-16RG	68.55	457
	FPN3/4-10	14.45	381	FRS-212-114	44.50	446	FX200-30	286.70	361	G50-20T	8.00	134	GAI-28L-16RG	61.75	457
	FPN3/4-13	12.60	381	FRS-212-2	48.70	446	FX250-10	167.25	361	G63-001BG	26.50	136	GAI-6L-2RG	13.75	457
K	FPN3/4-16	18.10	381	FRS-2-34	27.55	446	FX300-10	183.85	361	G63-001RG	27.90	137	GAI-6S-4RG	18.15	457
	FPN3/4-19	19.55	381	FRS-3-114	56.75	446	FX300-30	551.50	361	G63-002BG	26.50	136	GAI-8L-4RG	18.05	457
L	FPN3/8-10	9.85	381	FRS-3-2	66.90	446	FYSG-10	44.20	626	G63-002RG	27.90	137	GAI-8L-6RG	20.65	457
	FQ100	626.05	424	FRS-3-212	70.05	446	FYSG-12	48.30	626	G63-004BG	26.50	136	GAI-8L-8RG	26.30	457
	FR79-03	0.70	617	FRS-34-12	6.30	446	FYSG-16	55.15	626	G63-004RG	27.90	137	GAI-8S-4RG	18.50	457
	FR79-04	0.70	617	FRS-34-14	5.75	446	FYSG-20	68.95	626	G63-006BG	26.50	136	GAIM10-12	3.45	217
N	FR79-05	0.85	617	FRS-34-18	5.65	446	FYSG-25	96.45	626	G63-006RG	27.90	137	GAIM10-14	3.65	217
	FR79-06	0.85	617	FRS-34-38	6.15	446	FYSG-32	119.85	626	G63-012BG	26.50	136	GAIM10-38	3.65	217
	FR79-08	1.20	617	FRS-38-14	3.30	446	FYSG-42	104.55	626	G63-012RG	24.10	137	GAIM12-12	4.00	217
P	FR79-12	1.85	617	FRS-38-18	3.70	446	FYSG-50	187.10	626	G63-020BG	26.50	136	GAIM12-38	4.05	217
	FRDS-108A	18.70	693	FRS-4-2	89.35	446	FYSG-60	233.05	626	G63-020RG	24.10	137	GAIM15-12	3.80	217
Q	FRDS-115A	18.70	693	FRS-4-3	92.25	446				G63-025BG	26.50	136	GAIM15-34	6.70	217
R	FRDS-133A	24.30	693	FS-1	8.40	445	G			G63-025RG	24.10	137	GAIM15-38	4.00	217
	FRDS-169A	25.50	693	FS-112	15.80	445	G1	0.65	382	G63-040BG	26.50	136	GAIM22-1	8.50	217
	FRDS-20A	3.85	693	FS-114	11.10	445	G100-04B	23.00	134	G63-040RG	24.10	137	GAIM22-12	7.45	217
S	FRDS-22A	4.00	693	FS-12	3.20	445	G100-06B	23.00	134	G63-060BG	26.50	136	GAIM22-34	5.45	217
	FRDS-25A	4.00	693	FS-14	2.55	445	G100-10B	23.00	134	G63-060RG	24.10	137	GAIM28-1	9.30	217
	FRDS-27A	4.50	693	FS-18	2.40	445	G100-14B	23.00	134	G63-120BG	26.50	136	GAIM28-34	13.45	217
U	FRDS-30A	4.50	693	FS-2	23.80	445	G10-UL	14.15	458	G63-120RG	24.10	137	GAUZE	1.15	328
	FRDS-34A	4.65	693	FS-212	47.75	445	G10-US	17.15	458	G63-200BG	26.50	136	GAV10LR	3.10	677
	FRDS-38A	4.80	693	FS-3	59.55	445	G112	0.75	382	G63-200RG	24.10	137	GAV10SR	18.50	677
W	FRDS-43A	4.80	693	FS-34	5.15	445	G12-UL	16.30	458	G63-250BG	26.50	136	GAV12LR	3.75	677
	FRDS-45A	4.80	693	FS-38	2.75	445	G12-US	19.15	458	G63-250RG	27.90	137	GAV12LR1/4	3.75	677
X	FRDS-49A	4.80	693	FS-4	91.70	445	G14-US	24.25	458	G63-400BG	26.50	136	GAV12SR	7.15	677
	FRDS-57A	8.05	693	FSG-10	38.65	626	G15-UL	21.50	458	G63-400RG	27.90	137	GAV14SR	14.20	677
Y	FRDS-61A	8.05	693	FSG-12	42.85	626	G16-US	31.80	458	G63-600BG	26.50	136	GAV15LR	5.20	677
	FRDS-77A	10.20	693	FSG-14	44.65	626	G18-UL	32.00	458	G63-600RG	27.90	137	GAV16SR	10.05	677
Z	FRDS-89A	10.20	693	FSG-16	49.60	626	G2	0.90	382	G63-CB	32.55	136	GAV18LR	6.90	677
	FRDZ-115A	33.45	693	FSG-20	63.40	626	G20-US	45.50	458	G63-OB	15.50	136	GAV20SR	15.70	677
	FRDZ-159A	43.60	693	FSG-25	85.45	626	G22-UL	41.70	458	G63-PM	2.50	137	GAV22LR	10.05	677

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	
GAV25SR	30.90	677	GBSW4-29-31	8.15	415	GE-14S-8N	24.55	457	GEM22-1	9.65	217	GEV12LR	2.65	672	0
GAV28LR	26.30	677	GBSW4-31-34	8.20	415	GE-15L-16MPB	19.65	459	GEM22-12	7.40	217	GEV12LR1/2	3.95	672	1
GAV30SR	42.05	677	GBSW4-34-37	8.30	415	GE-15L-18MPB	18.50	459	GEM22-34	6.10	217	GEV12LR1/2WD	4.70	673	1
GAV35LR	41.45	677	GBSW4-37-40	8.40	415	GE-15L-22MPB	26.40	459	GEM28-1	10.35	217	GEV12LR1/4	3.00	672	2
GAV38SR	49.90	677	GBSW4-40-43	8.60	415	GE-15L-6EO	20.90	457	GEM28-34	10.30	217	GEV12LR1/4K	5.00	672	2
GAV42LR	45.40	677	GBSW4-43-47	11.40	415	GE-15L-6RT	21.50	457	GES10R14	1.50	394	GEV12LR1/4WD	3.50	673	3
GAV6LR	2.60	677	GBSW4-47-51	11.45	415	GE-15L-8EO	19.30	457	GES10R38	1.65	394	GEV12LRK	3.10	672	3
GAV6SR	5.25	677	GBSW4-51-55	11.50	415	GE-15L-8N	24.55	457	GES12R12	2.40	394	GEV12LRWD	3.30	673	4
GAV8LR	2.75	677	GBSW4-55-59	11.60	415	GE-15L-8RT	21.50	457	GES12R38	1.65	394	GEV12S1/2NPT	4.35	673	4
GAV8SR	5.35	677	GBSW4-59-63	11.70	415	GE-16S-12EO	35.20	457	GES14R12	2.55	394	GEV12S1/4NPT	3.95	673	5
GBSW1-104-114	4.45	415	GBSW4-63-68	11.85	415	GE-16S-18MPB	28.60	459	GES14R38	2.05	394	GEV12S3/4-16UNF	18.15	673	6
GBSW1-114-121	4.60	415	GBSW4-68-73	18.10	415	GE-16S-22MPB	26.20	459	GES16R12	3.00	394	GEV12S3/8NPT	4.20	673	6
GBSW1-121-130	5.00	415	GBSW4-73-79	18.30	415	GE-16S-6EO	28.10	457	GES16R34	3.00	394	GEV12SM	3.65	672	7
GBSW1-130-140	6.30	415	GBSW4-79-85	18.50	415	GE-16S-8EO	28.00	457	GES19R34	3.45	394	GEV12SMWD	3.80	672	8
GBSW1-140-150	6.55	415	GBSW4-85-91	18.70	415	GE-16S-8N	33.55	457	GES25R1	3.80	394	GEV12SR	3.20	672	8
GBSW1-150-162	8.20	415	GBSW4-91-97	18.85	415	GE-18L-12EO	34.40	457	GES4R14	1.05	394	GEV12SR1/2	3.90	672	9
GBSW1-162-174	7.95	415	GBSW4-97-104	19.35	415	GE-18L-18MPB	27.15	459	GES4R18	0.75	394	GEV12SR1/2WD	4.60	673	9
GBSW1-17-19	2.85	415	GCK0601	0.85	208	GE-18L-22MPB	25.85	459	GES5R14	2.65	394	GEV12SR1/4	5.75	672	A
GBSW1-174-187	8.90	415	GCK0602	0.90	208	GE-18L-8EO	24.40	457	GES6R14	1.05	394	GEV12SR1/4WD	6.25	673	A
GBSW1-187-200	9.15	415	GCK0801	0.85	208	GE-18L-8N	32.00	457	GES6R18	1.05	394	GEV12SRWD	3.75	673	B
GBSW1-19-21	2.85	415	GCK0802	0.90	208	GE-18L-8RT	28.00	457	GES6R38	1.50	394	GEV14S1/2NPT	6.90	673	B
GBSW1-200-213	9.85	415	GCK0803	1.20	208	GE-20S-12EO	36.00	457	GES8R12	2.40	394	GEV14SM	6.25	672	C
GBSW1-21-23	2.85	415	GCK1002	1.30	208	GE-20S-12N	42.45	457	GES8R14	1.30	394	GEV14SMWD	6.55	672	C
GBSW1-213-226	10.05	415	GCK1003	1.30	208	GE-20S-27MPB	37.05	459	GES8R18	1.30	394	GEV14SR	5.75	672	D
GBSW1-226-239	10.30	415	GCK1203	1.30	208	GE-22L-12EO	32.60	457	GES8R38	1.65	394	GEV14SR3/8	18.40	672	D
GBSW1-23-25	2.85	415	GDOR	10.30	334	GE-22L-12N	40.95	457	GEV10L1/4NPT	2.60	673	GEV14SRWD	6.30	673	E
GBSW1-239-252	10.55	415	GE-10L-14MPB	11.85	459	GE-22L-12RT	37.65	457	GEV10L3/8NPT	3.00	673	GEV15L1/2NPT	3.95	673	F
GBSW1-25-27	2.90	415	GE-10L-16MPB	17.90	459	GE-22L-22MPB	40.55	459	GEV10L7/16-20UNF	13.00	673	GEV15L3/4-16UNF	17.00	673	F
GBSW1-27-29	2.90	415	GE-10L-18MPB	18.85	459	GE-22L-26MPB	35.20	459	GEV10L9/16-18UNF	13.65	673	GEV15L7/8-14UNF	19.55	673	G
GBSW1-29-31	3.10	415	GE-10L-22MPB	26.15	459	GE-25S-16EO	59.50	457	GEV10LM	2.00	672	GEV15LM	3.10	672	G
GBSW1-31-34	3.10	415	GE-10L-4EO	11.85	457	GE-25S-16N	66.55	457	GEV10LM16X1.5	3.80	672	GEV15LM22X1.5	5.75	672	H
GBSW1-34-37	3.10	415	GE-10L-4N	15.20	457	GE-25S-33MPB	58.80	459	GEV10LM18X1.5	5.30	672	GEV15LM22X1.5WD	6.30	672	H
GBSW1-37-40	3.10	415	GE-10L-4RT	13.80	457	GE-25S-8EO	61.75	457	GEV10LM22X1.5	10.15	672	GEV15LMD	3.80	672	I
GBSW1-40-43	3.10	415	GE-10L-6EO	16.95	457	GE-28L-16EO	51.25	457	GEV10LMWD	2.60	672	GEV15LR	3.75	672	J
GBSW1-43-47	3.30	415	GE-10L-6N	17.55	457	GE-28L-16N	59.50	457	GEV10LNR	2.10	672	GEV15LR3/4	14.35	672	J
GBSW1-47-51	3.30	415	GE-10L-8EO	22.35	457	GE-28L-33MPB	51.70	459	GEV10LR1/2	4.50	672	GEV15LR3/8	4.70	672	K
GBSW1-51-55	3.30	415	GE-10S-16MPB	16.35	459	GE-6L-10MPB	9.05	459	GEV10LR1/2WD	5.15	673	GEV15LR3/8WD	5.20	673	L
GBSW1-55-59	3.30	415	GE-10S-4EO	15.10	457	GE-6L-2EO	9.05	457	GEV10LR3/8	2.65	672	GEV15LRK	9.00	672	L
GBSW1-59-63	3.35	415	GE-10S-4N	17.75	457	GE-6L-2N	11.55	457	GEV10LR3/8K	3.00	672	GEV15LRWD	4.50	673	M
GBSW1-63-68	3.35	415	GE-10S-6EO	14.80	457	GE-6L-2RT	11.85	457	GEV10LR3/8WD	3.20	673	GEV16S1/2NPT	6.30	673	M
GBSW1-68-73	3.90	415	GE-10S-6N	18.30	457	GE-6L-4EO	13.90	457	GEV10LRK	5.75	672	GEV16S3/4-16UNF	18.80	673	N
GBSW1-73-79	3.90	415	GE-10S-8EO	20.30	457	GE-6L-4N	11.85	457	GEV10LRWD	2.60	673	GEV16S7/8-14UNF	23.70	673	N
GBSW1-79-85	4.05	415	GE-12L-14MPB	17.45	459	GE-6S-12MPB	13.35	459	GEV10S1/4NPT	3.30	673	GEV16SM	5.65	672	O
GBSW1-85-91	4.05	415	GE-12L-16MPB	14.70	459	GE-6S-4EO	12.35	457	GEV10S3/8NPT	3.60	673	GEV16SM18X1.5	10.15	672	O
GBSW1-91-97	4.35	415	GE-12L-18MPB	19.35	459	GE-6S-4N	13.10	457	GEV10S9/16-18UNF	14.35	673	GEV16SMWD	6.00	672	P
GBSW1-97-104	4.45	415	GE-12L-22MPB	26.40	459	GE-8L-12MPB	11.30	459	GEV10SM	3.30	672	GEV16SR	5.45	672	P
GBSW4-104-114	19.75	415	GE-12L-4EO	17.15	457	GE-8L-18MPB	19.25	459	GEV10SMWD	3.50	672	GEV16SR3/4	9.10	672	Q
GBSW4-114-121	20.05	415	GE-12L-4N	17.90	457	GE-8L-2EO	10.95	457	GEV10SOR	3.00	672	GEV16SR3/4WD	9.80	673	Q
GBSW4-121-130	20.50	415	GE-12L-4RT	16.70	457	GE-8L-4EO	10.80	457	GEV10SR1/2	4.70	672	GEV16SR3/8	11.40	672	R
GBSW4-130-140	31.25	415	GE-12L-6EO	13.95	457	GE-8L-4N	12.80	457	GEV10SR1/2WD	5.35	673	GEV16SR3/8WD	11.70	673	R
GBSW4-140-150	31.55	415	GE-12L-6N	18.85	457	GE-8L-4RT	11.85	457	GEV10SR1/4	4.35	672	GEV16SRWD	6.00	673	S
GBSW4-150-162	31.75	415	GE-12L-6RT	16.70	457	GE-8L-6EO	15.20	457	GEV10SR1/4WD	4.75	673	GEV18L1/2NPT	5.20	673	S
GBSW4-162-174	32.80	415	GE-12L-8EO	21.35	457	GE-8S-14MPB	15.10	459	GEV10SRWD	3.50	673	GEV18L3/4-16UNF	19.55	673	T
GBSW4-17-19	7.95	415	GE-12L-8N	19.75	457	GE-8S-4EO	11.95	457	GEV12L1/2NPT	3.60	673	GEV18L7/8-14UNF	20.90	673	T
GBSW4-174-187	33.40	415	GE-12L-8RT	19.05	457	GE-8S-4N	15.30	457	GEV12L1/4NPT	3.00	673	GEV18LM	4.60	672	U
GBSW4-187-200	33.75	415	GE-12S-18MPB	17.25	459	GE-8S-6EO	13.55	457	GEV12L3/4-16UNF	16.30	673	GEV18LM18X1.5	5.00	672	V
GBSW4-19-21	7.95	415	GE-12S-22MPB	20.55	459	GEM10-12	3.25	217	GEV12L3/8NPT	2.75	673	GEV18LM18X1.5WD	5.60	672	W
GBSW4-200-213	34.45	415	GE-12S-4EO	17.05	457	GEM10-14	3.10	217	GEV12L7/8-14UNF	18.40	673	GEV18LMWD	5.55	672	W
GBSW4-21-23	8.05	415	GE-12S-4N	19.90	457	GEM10-38	2.75	217	GEV12L9/16-18UNF	13.45	673	GEV18LR	4.75	672	X
GBSW4-213-226	35.15	415	GE-12S-6EO	15.90	457	GEM12-12	3.25	217	GEV12LM	2.60	672	GEV18LR3/4	9.15	672	X
GBSW4-226-239	35.75	415	GE-12S-6N	20.90	457	GEM12-14	5.10	217	GEV12LM18X1.5	4.75	672	GEV18LR3/4WD	9.80	673	Y
GBSW4-23-25	8.05	415	GE-12S-8EO	22.45	457	GEM12-38	2.80	217	GEV12LM18X1.5WD	5.25	672	GEV18LR3/8	10.25	672	Y
GBSW4-239-252	36.60	415	GE-12S-8N	20.10	457	GEM15-12	3.25	217	GEV12LM22X1.5	5.40	672	GEV18LRWD	5.45	673	Z
GBSW4-25-27	8.05	415	GE-14S-20MPB	21.35	459	GEM15-34	6.70	217	GEV12LM22X1.5WD	5.90	672	GEV20S11/16-12UN	29.25	673	Z
GBSW4-27-29	8.15	415	GE-14S-8EO	22.45	457	GEM15-38	3.55	217	GEV12LMWD	3.30	672	GEV20S3/4-16UNF	29.40	673	Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	GEV20S7/8-14UNF	29.50	<b>673</b>	GEV6LR1/4WD	2.65	<b>673</b>	GK134-KTW	11.05	<b>335</b>	GR-25S-20S	99.15	<b>463</b>	GT13/09KNP	1.85	<b>385</b>
	GEV20SM	8.30	<b>672</b>	GEV6LR3/8	3.10	<b>672</b>	GK138	5.65	<b>335</b>	GR-28L-18L	88.75	<b>463</b>	GT13/13K	1.85	<b>385</b>
1	GEV20SMWD	8.85	<b>672</b>	GEV6LRWD	1.95	<b>673</b>	GK138-KTW	11.20	<b>335</b>	GR-28L-22L	91.85	<b>463</b>	GT13/13KNP	2.50	<b>385</b>
	GEV20SR	8.15	<b>672</b>	GEV6SM	2.30	<b>672</b>	GK154	7.50	<b>335</b>	GR-8L-6L	15.70	<b>463</b>	GT17/06K	2.25	<b>385</b>
2	GEV20SR1	21.00	<b>672</b>	GEV6SMWD	2.55	<b>672</b>	GK-IW21	3.50	<b>329</b>	GR-8S-6S	19.25	<b>463</b>	GT17/06KNP	3.10	<b>385</b>
	GEV20SR1/2	14.40	<b>672</b>	GEV6SR	2.05	<b>672</b>	GK-IW26	3.55	<b>329</b>	GRG015001	25.05	<b>562</b>	GT17/08K	2.05	<b>385</b>
3	GEV20SRWD	8.85	<b>673</b>	GEV6SRWD	2.55	<b>673</b>	GK-IW33	3.70	<b>329</b>	GRS10-6	1.65	<b>395</b>	GT17/08KNP	2.70	<b>385</b>
	GEV22L11/16-12UN	26.45	<b>673</b>	GEV8L1/4NPT	2.25	<b>673</b>	GK-IW42	5.25	<b>329</b>	GRS10-8	1.65	<b>395</b>	GT17/09K	2.25	<b>385</b>
4	GEV22L3/4NPT	7.45	<b>673</b>	GEV8L7/16-20UNF	12.80	<b>673</b>	GK-IW50	6.70	<b>329</b>	GRS12-10	1.95	<b>395</b>	GT17/09KNP	3.10	<b>385</b>
	GEV22L7/8-14UNF	26.90	<b>673</b>	GEV8L9/16-18UNF	12.65	<b>673</b>	GKO	5.65	<b>335</b>	GRS12-8	1.95	<b>395</b>	GT17/13K	2.30	<b>385</b>
5	GEV22LM	6.90	<b>672</b>	GEV8LL1/8NPT	2.50	<b>672</b>	GKO-KTW	10.55	<b>335</b>	GRS4-3	0.70	<b>395</b>	GT17/13KNP	3.15	<b>385</b>
	GEV22LMWD	7.90	<b>672</b>	GEV8LLRK	1.65	<b>672</b>	GKOR	0.65	<b>334</b>	GRS6-4	0.75	<b>395</b>	GT17/16K	3.05	<b>385</b>
6	GEV22LR	7.20	<b>672</b>	GEV8LM	1.75	<b>672</b>	GKOR-KTW	2.65	<b>334</b>	GRS8-4	1.00	<b>395</b>	GT17/16KNP	4.20	<b>385</b>
	GEV22LR1	31.40	<b>672</b>	GEV8LM16X1.5	5.65	<b>672</b>	GKOR-N	0.60	<b>334</b>	GRS8-6	1.30	<b>395</b>	GT17/19K	5.60	<b>385</b>
7	GEV22LR1/2	12.65	<b>672</b>	GEV8LMWD	2.30	<b>672</b>	GK-TF13	3.65	<b>329</b>	GS-40	6.30	<b>106</b>	GT17/19KNP	7.65	<b>385</b>
	GEV22LRWD	7.80	<b>673</b>	GEV8LR	1.95	<b>672</b>	GK-TF19	4.35	<b>329</b>	GS-50	6.95	<b>106</b>	GT21/06K	2.50	<b>385</b>
8	GEV25S1NPT	16.25	<b>673</b>	GEV8LR1/2	6.00	<b>672</b>	GK-TF25	4.55	<b>329</b>	GSK10	5.65	<b>335</b>	GT21/06KNP	3.35	<b>385</b>
	GEV25SM	13.95	<b>672</b>	GEV8LR1/8	3.15	<b>672</b>	GK-TF31	6.10	<b>329</b>	GSK13	5.45	<b>335</b>	GT21/08K	2.55	<b>385</b>
A	GEV25SMWD	15.35	<b>672</b>	GEV8LR1/8WD	3.60	<b>673</b>	GK-TF38	7.85	<b>329</b>	GSK13-KTW	10.30	<b>335</b>	GT21/08KNP	5.10	<b>385</b>
	GEV25SR	14.35	<b>672</b>	GEV8LR3/8	2.75	<b>672</b>	GKVR	12.00	<b>334</b>	GSK16	6.15	<b>335</b>	GT21/09K	2.70	<b>385</b>
B	GEV25SR3/4	22.05	<b>672</b>	GEV8LR3/8WD	3.30	<b>673</b>	GKVR-N	12.55	<b>334</b>	GSK19	5.65	<b>335</b>	GT21/09KNP	3.60	<b>385</b>
	GEV25SR3/4WD	22.40	<b>673</b>	GEV8LRK	2.60	<b>672</b>	GM10	3.10	<b>217</b>	GSK19-KTW	10.55	<b>335</b>	GT21/13K	3.15	<b>385</b>
C	GEV25SRWD	15.45	<b>673</b>	GEV8LRWD	2.50	<b>673</b>	GM12	3.25	<b>217</b>	GSK25	6.75	<b>335</b>	GT21/13KNP	4.40	<b>385</b>
	GEV28L15/16-12UN	34.45	<b>673</b>	GEV8S1/4NPT	2.90	<b>673</b>	GM15	4.45	<b>217</b>	GSK25-KTW	12.75	<b>335</b>	GT21/16K	3.60	<b>385</b>
D	GEV28L1NPT	14.40	<b>673</b>	GEV8SM	2.60	<b>672</b>	GM22	7.25	<b>217</b>	GSK32	9.65	<b>335</b>	GT21/16KNP	5.10	<b>385</b>
	GEV28L7/8-14UNF	33.70	<b>673</b>	GEV8SMWD	2.75	<b>672</b>	GM-27	8.20	<b>106</b>	GSK38	12.65	<b>335</b>	GT21/19K	3.85	<b>385</b>
E	GEV28LM	11.90	<b>672</b>	GEV8SR	2.25	<b>672</b>	GM28	11.40	<b>217</b>	GSV10L	5.65	<b>675</b>	GT21/19KNP	5.35	<b>385</b>
	GEV28LMWD	13.80	<b>672</b>	GEV8SR1/2	14.40	<b>672</b>	GMV12-10	3.10	<b>217</b>	GSV10S	7.45	<b>675</b>	GT21/25K	8.15	<b>385</b>
G	GEV28LR	13.00	<b>672</b>	GEV8SR3/8	5.75	<b>672</b>	GMV15-10	4.20	<b>217</b>	GSV12L	6.45	<b>675</b>	GT21/25KNP	11.15	<b>385</b>
	GEV28LR3/4	30.25	<b>672</b>	GEV8SR3/8WD	6.25	<b>673</b>	GMV15-12	4.20	<b>217</b>	GSV12S	9.95	<b>675</b>	GT26/09K	4.50	<b>385</b>
H	GEV28LRWD	14.40	<b>673</b>	GEV8SRWD	2.90	<b>673</b>	GMV22-15	8.30	<b>217</b>	GSV14S	17.25	<b>675</b>	GT26/09KNP	6.05	<b>385</b>
	GEV30S15/8-12UN	50.30	<b>673</b>	GH12	37.20	<b>347</b>	GMV28-15	15.60	<b>217</b>	GSV15L	9.95	<b>675</b>	GT26/13K	4.25	<b>385</b>
I	GEV30SM	22.40	<b>672</b>	GH12-100	148.80	<b>347</b>	GMV28-22	10.95	<b>217</b>	GSV16S	16.05	<b>675</b>	GT26/13KNP	5.65	<b>385</b>
	GEV30SMWD	23.15	<b>672</b>	GH12-50	74.30	<b>347</b>	GOB-10	265.30	<b>381</b>	GSV18L	15.80	<b>675</b>	GT26/16K	5.10	<b>385</b>
J	GEV30SR	22.05	<b>673</b>	GH19	72.55	<b>347</b>	GOB-13	289.00	<b>381</b>	GSV20S	24.80	<b>675</b>	GT26/16KNP	7.00	<b>385</b>
	GEV30SR1	27.50	<b>672</b>	GH19-100	290.60	<b>347</b>	GOB-6	201.80	<b>381</b>	GSV22L	20.30	<b>675</b>	GT26/19K	4.85	<b>385</b>
K	GEV30SR3/4	26.05	<b>672</b>	GH19-50	145.30	<b>347</b>	GOB-8	223.25	<b>381</b>	GSV25S	39.60	<b>675</b>	GT26/19KNP	6.50	<b>385</b>
	GEV30SRWD	23.50	<b>673</b>	GH25	109.00	<b>347</b>	GOER	0.60	<b>334</b>	GSV28L	30.85	<b>675</b>	GT26/25K	7.10	<b>385</b>
L	GEV35L11/4NPT	22.85	<b>673</b>	GH25-100	435.80	<b>347</b>	GPOR	6.10	<b>334</b>	GSV30S	48.25	<b>675</b>	GT26/25KNP	9.65	<b>385</b>
	GEV35L15/16-12UN	41.20	<b>673</b>	GH25-50	217.95	<b>347</b>	GR-10L-6L	16.95	<b>463</b>	GSV35L	47.65	<b>675</b>	GT33/13K	8.05	<b>385</b>
M	GEV35L15/8-12UN	45.05	<b>673</b>	GKA10	5.45	<b>335</b>	GR-10L-8L	19.25	<b>463</b>	GSV38S	79.00	<b>675</b>	GT33/13KNP	11.05	<b>385</b>
	GEV35LM	19.00	<b>672</b>	GKA10-KTW	10.55	<b>335</b>	GR-10S-6S	21.90	<b>463</b>	GSV42L	63.95	<b>675</b>	GT33/19K	7.85	<b>385</b>
N	GEV35LMWD	21.85	<b>672</b>	GKA12	5.45	<b>335</b>	GR-10S-8S	23.90	<b>463</b>	GSV6L	4.35	<b>675</b>	GT33/19KNP	10.65	<b>385</b>
	GEV35LR1	38.10	<b>672</b>	GKA12-KTW	10.30	<b>335</b>	GR-12L-10L	22.35	<b>463</b>	GSV6S	5.90	<b>675</b>	GT33/25K	8.20	<b>385</b>
O	GEV35LRWD	20.20	<b>673</b>	GKA14	5.90	<b>335</b>	GR-12L-6L	19.35	<b>463</b>	GSV8L	4.60	<b>675</b>	GT33/25KNP	11.15	<b>385</b>
	GEV38S11/2NPT	36.85	<b>673</b>	GKA15	9.00	<b>335</b>	GR-12L-8L	20.90	<b>463</b>	GSV8S	6.35	<b>675</b>	GT33/31K	9.95	<b>385</b>
P	GEV38SM	28.50	<b>672</b>	GKA34	5.30	<b>335</b>	GR-12S-10S	26.20	<b>463</b>	GT10/04K	1.20	<b>385</b>	GT33/31KNP	13.55	<b>385</b>
	GEV38SMWD	29.50	<b>672</b>	GKA34-KTW	10.30	<b>335</b>	GR-12S-6S	25.25	<b>463</b>	GT10/04KNP	1.65	<b>385</b>	GT42/25K	12.50	<b>385</b>
Q	GEV38SR	27.25	<b>672</b>	GKA38	5.65	<b>335</b>	GR-12S-8S	26.20	<b>463</b>	GT10/05K	1.20	<b>385</b>	GT42/25KNP	17.05	<b>385</b>
	GEV38SR11/4	31.95	<b>672</b>	GKA54	7.05	<b>335</b>	GR-14S-10S	28.85	<b>463</b>	GT10/05KNP	1.65	<b>385</b>	GT42/31K	15.25	<b>385</b>
R	GEV38SRWD	29.50	<b>673</b>	GKA54-KTW	11.70	<b>335</b>	GR-14S-12S	31.75	<b>463</b>	GT10/06K	0.95	<b>385</b>	GT42/31KNP	20.80	<b>385</b>
	GEV42L11/2NPT	28.35	<b>673</b>	GK-AW21	3.45	<b>329</b>	GR-15L-10L	27.75	<b>463</b>	GT10/06KNP	1.25	<b>385</b>	GT48/38K	23.15	<b>385</b>
S	GEV42LM	21.30	<b>672</b>	GK-AW26	3.45	<b>329</b>	GR-15L-12L	28.60	<b>463</b>	GT10/08K	1.60	<b>385</b>	GT48/38KNP	31.50	<b>385</b>
	GEV42LR	22.25	<b>672</b>	GK-AW33	3.60	<b>329</b>	GR-16S-12S	37.75	<b>463</b>	GT10/08KNP	2.10	<b>385</b>	GT52/50K	30.50	<b>385</b>
T	GEV42LRWD	24.45	<b>673</b>	GK-AW42	4.80	<b>329</b>	GR-16S-14S	43.15	<b>463</b>	GT10/09K	1.60	<b>385</b>	GT52/50KNP	41.50	<b>385</b>
	GEV4L11/8NPT	2.15	<b>673</b>	GK-AW50	5.35	<b>329</b>	GR-18L-10L	38.90	<b>463</b>	GT10/09KNP	2.10	<b>385</b>	GV10/6L	5.25	<b>676</b>
U	GEV4LLRK	1.45	<b>672</b>	GK-BC	4.20	<b>329</b>	GR-18L-12L	40.65	<b>463</b>	GT13/04K	1.85	<b>385</b>	GV10/8L	5.45	<b>676</b>
	GEV6L1/4NPT	2.10	<b>673</b>	GK-GASKET	0.70	<b>329</b>	GR-18L-15L	43.15	<b>463</b>	GT13/04KNP	2.50	<b>385</b>	GV-10L	2.90	<b>676</b>
V	GEV6L1/8NPT	1.65	<b>673</b>	GK10	5.90	<b>335</b>	GR-20S-10S	49.85	<b>463</b>	GT13/05K	1.65	<b>385</b>	GV10S	3.75	<b>676</b>
	GEV6L11/8NPT	2.15	<b>673</b>	GK110-KTW	12.05	<b>335</b>	GR-20S-12S	52.60	<b>463</b>	GT13/05KNP	2.20	<b>385</b>	GT12/10L	6.25	<b>676</b>
W	GEV6LLRK	1.50	<b>672</b>	GK12	5.45	<b>335</b>	GR-20S-16S	59.50	<b>463</b>	GT13/06K	0.95	<b>385</b>	GV12/6L	5.90	<b>676</b>
	GEV6LM12X1.5	9.45	<b>672</b>	GK12-KTW	11.05	<b>335</b>	GR-22L-12L	53.40	<b>463</b>	GT13/06KNP	1.25	<b>385</b>	GV12/8L	6.00	<b>676</b>
X	GEV6LMWD	1.95	<b>672</b>	GK14	6.55	<b>335</b>	GR-22L-15L	53.40	<b>463</b>	GT13/08K	1.20	<b>385</b>	GV-12L	3.35	<b>676</b>
	GEV6LR	1.50	<b>672</b>	GK15	9.65	<b>335</b>	GR-22L-18L	56.90	<b>463</b>	GT13/08KNP	1.65	<b>385</b>	GV12S	4.30	<b>676</b>
Y	GEV6LR1/4	2.15	<b>672</b>	GK134	5.30	<b>335</b>	GR-25S-16S	93.40	<b>463</b>	GT13/09K	1.25	<b>385</b>	GV14S	8.00	<b>676</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
GV15/10L	7.80	676	HBPH08032	10.15	558	HC-KIT-SS	139.55	398	HD45	13.25	414	HDSHS-5255	3.65	400
GV15/12L	8.00	676	HBV-1	62.05	695	HCL10-10	7.95	382	HD54	13.65	414	HDSHS-5659	3.65	400
GV-15L	4.70	676	HBV-12	24.95	695	HCL12	7.05	382	HD67	13.65	414	HDSHS-6063	3.65	400
GV16/12S	11.85	676	HBV-14	20.55	695	HCL22-19	9.85	382	HD79	14.15	414	HDSHS-6467	3.65	400
GV16S	8.00	676	HBV-34	46.35	695	HCL8-6	10.15	382	HD92	14.70	414	HDSHS-6873	4.75	400
GV18/10L	10.80	676	HBV-38	22.90	695	HCLP0110	25.95	554	HDAWH12	121.60	347	HDSHS-7479	4.75	400
GV18/12L	10.85	676	HBVC04	11.20	697	HCMINI-KIT-MS	69.65	398	HDAWH34	191.20	347	HDSHS-8085	4.65	400
GV18/15L	11.25	676	HBVC06	11.65	697	HCMINI-KIT-SS	176.15	398	HDCC01150	44.55	561	HDSHS-8691	5.20	400
GV-18L	7.30	676	HBVC08	13.50	697	HCP143	123.25	410	HDCP28180	9.80	553	HDSHS-9297	4.65	400
GV20/16S	17.20	676	HBVC12	13.95	697	HCP28160	8.90	553	HDOP-100	67.00	703	HDSHS-98103	5.40	400
GV20S	11.85	676	HBVF04	15.80	697	HCP28200	11.05	553	HDPVC1	125.30	342	HECP02180	9.95	554
GV22/15L	14.15	676	HBVF06	16.70	697	HCSPA061	2.00	551	HDPVC12	237.30	342	HEXSMBV12	31.95	150
GV22/18L	15.20	676	HBVF08	22.00	697	HCSPA071	2.05	551	HDPVC114	200.05	342	HEXSMBV12M	35.15	150
GV-22L	10.00	676	HBVF12	26.55	697	HCSPA081	2.05	551	HDPVC12	50.90	342	HEXSMBV14	26.60	150
GV25/16S	31.10	676	HBVF16	50.15	697	HCSPA091	2.30	551	HDPVC12-50	84.90	342	HEXSMBV14M	28.55	150
GV25/20S	30.55	676	HBVMF04	15.80	697	HCSPA101	2.50	551	HDPVC12B	50.90	342	HEXSMBV38	28.10	150
GV25S	19.85	676	HBVMF06	16.70	697	HCSPA111	2.60	551	HDPVC12N	50.90	342	HEXSMBV38M	29.85	150
GV-28L	18.00	676	HBVMF08	22.00	697	HCSPA121	2.75	551	HDPVC12R	50.90	342	HF1275	7.10	382
GV30S	27.85	676	HBVMF12	26.55	697	HCSPA131	3.00	551	HDPVC12Y	50.90	342	HF3588	1.25	382
GV-35L	25.05	676	HBVMF16	50.15	697	HCSPA141	3.05	551	HDPVC14	26.15	342	HF7244	2.45	382
GV38S	37.95	676	HBVSS-1	375.30	695	HCSPA151	3.55	551	HDPVC14-100	87.30	342	HF7322	1.25	382
GV-42L	31.95	676	HBVSS-12	131.85	695	HCSPA161	3.75	551	HDPVC14B	26.15	342	HF7325	1.25	382
GV4LL	2.30	676	HBVSS-14	76.65	695	HCSPA171	3.85	551	HDPVC14N	26.15	342	HF7326	1.25	382
GV6/4LL	5.65	676	HBVSS-34	267.80	695	HCSPA181	4.45	551	HDPVC14R	26.15	342	HF7327	1.25	382
GV-6L	2.15	676	HBVSS-38	101.10	695	HCSPA191	4.50	551	HDPVC1-50	208.85	342	HF7328	1.25	382
GV6LL	2.60	676	HC50-10	27.05	383	HCSPA201	5.15	551	HDPVC2	412.45	342	HF7329	1.25	382
GV6S	2.65	676	HC50-12	12.85	383	HCSPA211	5.35	551	HDPVC34	74.45	342	HF7330	1.25	382
GV8/6L	4.70	676	HC50-23	11.05	383	HCSPA221	5.70	551	HDPVC34B	80.40	342	HF7331	1.75	382
GV-8L	2.50	676	HC50-34	11.05	383	HCSPA241	7.85	551	HDPVC34N	80.40	342	HF7332	2.30	382
GV8LL	2.60	676	HC50-45	11.05	383	HCSPA271	10.75	551	HDPVC38	44.80	342	HF7333	1.25	382
GV8S	3.10	676	HC50-56	15.00	383	HCSPA301	13.30	551	HDPVC38-50	74.70	342	HF7334	1.25	382
GVOR	6.25	334	HC50-7	27.05	383	HCSPA321	14.85	551	HDPVC38B	44.80	342	HF7335	1.25	382
<b>H</b>			HC50-8	27.05	383	HCSPA361	23.60	551	HDPVC38N	44.80	342	HF7336	1.25	382
H940070-1	34.10	510	HC50-9	27.05	383	HCSPA381	24.70	551	HDPVC38R	44.80	342	HF7337	1.25	382
H940090-1	41.35	510	HC51-22	27.95	383	HCSPA411	28.30	551	HDPVC38Y	44.80	342	HF7338	1.25	382
H940130-1	49.95	510	HC51-23	27.95	383	HCVSS-1	105.25	696	HDPVC516	50.70	342	HF7339	1.25	382
H940155-1	55.25	510	HC51-24	27.95	383	HCVSS-1/2	46.90	696	HDPVC516-100	101.50	342	HF7340	1.25	382
H940190-1	60.60	510	HC51-25	27.95	383	HCVSS-3/4	71.30	696	HDPVC516B	50.70	342	HF7341	1.25	382
H940230-1	119.00	510	HC51-26	27.95	383	HCVSS-3/8	46.35	696	HDPVC516N	50.70	342	HF7342	1.25	382
H940260-1	64.80	510	HC51-27	27.95	383	HD.000	2.75	400	HDPVC516Y	50.70	342	HF7343	1.25	382
H940285-1	68.65	510	HC51-28	27.95	383	HD.001	3.95	400	HDPVC58	79.50	342	HF7344	1.25	382
H940310-1	75.40	510	HC51-29	27.95	383	HD.002	3.95	400	HDPVC58-50	132.50	342	HF7345	1.25	382
HADW131068	9.30	551	HC51-30	27.95	383	HD.003	5.65	400	HDSHS-104112	5.45	400	HF7346	1.25	382
HADW131088	12.90	551	HC51-31	27.95	383	HD.004	7.35	400	HDSHS-113121	5.20	400	HF7347	1.25	382
HADW131108	17.25	551	HC51-32	27.95	383	HD.005	8.55	400	HDSHS-122130	5.75	400	HF7348	1.25	382
HADW131128	27.55	551	HC51-33	27.95	383	HD.006	10.90	400	HDSHS-131139	5.75	400	HF7349	1.25	382
HBBVSS-1	284.95	695	HC51-34	27.95	383	HD.007	17.00	400	HDSHS-140148	5.75	400	HF7350	1.25	382
HBBVSS-12	96.25	695	HC51-36	27.95	383	HD1.	17.00	400	HDSHS-149161	7.00	400	HF7351	1.25	382
HBBVSS-14	57.20	695	HC51-38	27.95	383	HD2.	26.15	400	HDSHS-162174	6.35	400	HF7352	1.25	382
HBBVSS-34	184.80	695	HC51-40	27.35	383	HD3.	30.65	400	HDSHS-1719	2.00	400	HF7353	1.25	382
HBBVSS-38	80.05	695	HC51-42	27.95	383	HD5.	36.65	400	HDSHS-175187	6.25	400	HF7354	1.25	382
HBC0824	36.20	560	HC51-44	27.95	383	HD6.	42.60	400	HDSHS-188200	7.00	400	HF7355	1.25	382
HBC-1	6.05	447	HC51-46	27.95	383	HD7.	43.25	400	HDSHS-201213	7.65	400	HF7356	1.25	382
HBC-112	12.55	447	HC51-48	27.95	383	HD9.	57.55	400	HDSHS-2022	2.00	400	HF7357	1.25	382
HBC-114	10.85	447	HCC8141219	20.25	558	HD105	15.30	414	HDSHS-214226	7.15	400	HF7358	1.25	382
HBC-12	3.55	447	HCCB20124	29.20	554	HD118	15.80	414	HDSHS-227239	7.05	400	HF7359	1.25	382
HBC-14	2.50	447	HCCL812512	22.70	558	HD130	16.40	414	HDSHS-2325	2.05	400	HF7360	1.25	382
HBC-18	2.40	447	HCCL837610	25.45	558	HD143	16.50	414	HDSHS-240252	7.00	400	HF7361	1.25	382
HBC-2	20.20	447	HCCL844410	17.40	558	HD156	17.00	414	HDSHS-2628	2.05	400	HF7362	1.25	382
HBC-212	36.40	447	HC-DS	97.75	399	HD168	17.20	414	HDSHS-2931	2.45	400	HF7363	1.25	382
HBC-3	52.50	447	HCG1409	5.75	562	HD181	17.60	414	HDSHS-3235	2.45	400	HF7364	1.25	382
HBC-34	4.75	447	HCH0816	10.25	558	HD194	18.70	414	HDSHS-3639	2.45	400	HF7365	1.25	382
HBC-38	2.55	447	HCH0820	25.40	557	HD206	19.35	414	HDSHS-4043	2.55	400	HF7366	1.25	382
HBC-4	82.85	447	HCLLW0110	15.25	554	HD219	19.95	414	HDSHS-4447	3.35	400	HF7367	1.25	382
HBNP28160	8.40	553	HC-KIT-MS	56.90	398	HD232	20.25	414	HDSHS-4851	3.65	400	HF7368	1.25	382

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	HFL390-16-16CF	7.95	621	HG100-004B	68.95	136	HKP08SS-NPT	33.40	657	HKS06SS-V	62.45	657	HKTHP20771	219.85	555
1	HFL390-16-20CF	11.85	621	HG100-004G	68.95	136	HKP08SS-V	39.90	657	HKS08B	28.20	657	HKTS12122	36.60	552
2	HFL390-20-20CF	11.85	621	HG100-006B	68.95	136	HKP12B	18.05	657	HKS08B-V	33.50	657	HKTS12251	163.65	552
3	HFL390-20-24CF	16.90	621	HG100-006G	68.95	136	HKP12B-V	21.10	657	HKS08CS	21.80	657	HKTS14451	74.80	552
4	HFL390-24-24CF	16.90	621	HG100-010B	68.95	136	HKP12CS	9.70	657	HKS08CS-NPT	22.50	657	HKTS42441	152.70	552
5	HFL390-24-32CF	33.45	621	HG100-010G	68.95	136	HKP12CS-NPT	9.95	657	HKS08SS	92.95	657	HKTWC0401	25.00	558
6	HFL390-32-32CF	32.95	621	HG100-016B	68.95	136	HKP12SS	50.70	657	HKS08SS-NPT	95.70	657	HLNP0109	9.30	554
7	HFL6-08-08CF	2.75	622	HG100-016G	68.95	136	HKP12SS-NPT	52.15	657	HKS08SS-V	107.70	657	HLNP28160	8.00	553
8	HFL6-12-12CF	3.75	622	HG100-040B	68.95	136	HKP12SS-V	60.45	657	HKS12B	50.40	657	HMBV-1	15.65	144
9	HFL6-12-16CF	5.65	622	HG100-040G	68.95	136	HKP16B	32.45	657	HKS12B-V	52.35	657	HMBV-112	38.90	144
A	HFL6-16-16CF	5.65	622	HG100-100B	68.95	136	HKP16B-V	33.35	657	HKS12CS	33.10	657	HMBV-114	24.60	144
B	HFL6-16-20CF	8.70	622	HG100-100G	68.95	136	HKP16CS	14.35	657	HKS12CS-NPT	34.05	657	HMBV-12	6.35	144
C	HFL6-20-20CF	8.70	622	HG100-160B	68.95	136	HKP16CS-NPT	14.70	657	HKS12SS	125.05	657	HMBV-14	4.90	144
D	HFL6-20-24CF	13.40	622	HG100-160G	68.95	136	HKP16SS	78.80	657	HKS12SS-NPT	128.75	657	HMBV-2	54.85	144
E	HFL6-24-24CF	13.40	622	HG100-250B	68.95	136	HKP16SS-NPT	81.15	657	HKS12SS-V	143.90	657	HMBV-212	88.10	144
F	HFL6-32-32CF	26.05	622	HG100-250G	68.95	136	HKP16SS-V	97.90	657	HKS16B	75.10	657	HMBV-3	150.30	144
G	HFL645-08-08CF	3.45	622	HG100-400B	68.95	136	HKPA04CS	3.55	658	HKS16B-V	80.50	657	HMBV-34	9.35	144
H	HFL645-08-12CF	5.70	622	HG100-400G	68.95	136	HKPA04CS-NPT	4.70	658	HKS16CS	46.95	657	HMBV-38	4.45	144
I	HFL645-12-12CF	5.70	622	HG100-400G	68.95	136	HKPA04SS-NPT	13.25	658	HKS16CS-NPT	48.45	657	HMBV-4	280.50	144
J	HFL645-12-16CF	8.20	622	HGNG01	1.50	562	HKPA06CS	4.00	658	HKS16SS	202.00	657	HMFK0118	11.30	562
K	HFL645-16-16CF	8.80	622	HGSA81	398.55	404	HKPA06CS-NPT	5.10	658	HKS16SS-NPT	208.00	657	HMFL04-45-M12CF	2.60	620
L	HFL645-16-20CF	11.55	622	HGTS286100	4.45	556	HKPA06SS-NPT	16.70	658	HKS16SS-V	227.70	657	HMFL04-45-M14CF	1.50	620
M	HFL645-20-20CF	11.55	622	HGTS288150	6.90	556	HKPA08CS	4.90	658	HKSA04CS	7.95	658	HMFL04-45-M16CF	1.50	620
N	HFL645-20-24CF	17.55	622	HGTS288150	6.90	556	HKPA08CS-NPT	5.35	658	HKSA04CS-NPT	8.70	658	HMFL0490-M12CF	2.60	620
O	HFL645-24-24CF	17.55	622	HGTS288150	6.90	556	HKPA08SS-NPT	23.25	658	HKSA04SS-NPT	26.85	658	HMFL0490-M14CF	1.65	620
P	HFL645-32-32CF	35.00	622	HGVL03	3.00	562	HKPA12CS	7.80	658	HKSA06CS	8.15	658	HMFL0490-M16CF	1.50	620
Q	HFL690-08-08CF	3.45	622	HGZAB1	136.95	404	HKPA12CS-NPT	10.30	658	HKSA06CS-NPT	10.80	658	HMFL04-M12CF	1.60	619
R	HFL690-08-12CF	5.70	622	HHAS08550	9.40	560	HKPA12SS-NPT	43.45	658	HKSA06SS-NPT	36.15	658	HMFL04-M14CF	0.95	619
S	HFL690-12-12CF	5.70	622	HHCB0210	9.30	554	HKPA16CS	12.50	658	HKSA08CS	10.60	658	HMFL04-M16CF	1.05	619
T	HFL690-12-16CF	8.80	622	HHCPC28200	11.90	553	HKPA16CS-NPT	16.65	658	HKSA08CS-NPT	11.50	658	HMFL05-45-M16CF	1.20	620
U	HFL690-16-16CF	8.20	622	HHDCP28180	10.15	553	HKPA16SS-NPT	64.30	658	HKSA08SS-NPT	64.75	658	HMFL06-45-M16CF	1.80	620
V	HFL690-16-20CF	11.55	622	HHF3008	16.40	560	HKPA20CS	23.50	658	HKSA12CS	17.15	658	HMFL06-45-M18CF	1.80	620
W	HFL690-20-20CF	11.55	622	HHF3018	5.75	560	HKPA20CS-NPT	31.20	658	HKSA12CS-NPT	22.10	658	HMFL0690-M16CF	2.00	620
X	HFL690-20-24CF	18.70	622	HHK11092	11.70	559	HKPA24CS	34.15	658	HKSA12SS-NPT	97.20	658	HMFL0690-M18CF	2.00	620
Y	HFL690-24-24CF	17.55	622	HHK12091	9.80	559	HKPA24CS-NPT	45.25	658	HKSA16CS	27.15	658	HMFL06-M16CF	1.35	619
Z	HFL690-32-32CF	35.00	622	HHK13091	9.70	559	HKPA32CS	62.95	658	HKSA16CS-NPT	33.35	658	HMFL06-M18CF	1.40	619
766	HFMT02100	36.35	561	HHK14081	8.75	559	HKPA32CS-NPT	83.35	658	HKSA16SS-NPT	144.80	658	HMFL06-M22CF	1.95	619
	HFSFC-14-DP	5.60	660	HHK14083	8.05	559	HKPF04CS	11.15	659	HKSA20CS	46.95	658	HMFL08-45-M22CF	2.60	620
	HFSFC-38-DP	5.85	660	HHLDPC28180	10.35	553	HKPF0608CS	15.50	659	HKSA24CS	95.60	658	HMFL08-45-M26CF	4.20	620
	HFSFC6512	25.95	659	HHLNP28160	8.75	553	HKPF06CS	15.25	659	HKSA24CS-NPT	112.30	658	HMFL0890-M22CF	2.60	620
	HFSFC6518	25.50	659	HJ250-1313	20.00	570	HKPF08CS	23.35	659	HKSA32CS	145.80	658	HMFL0890-M26CF	4.20	620
	HFSFC6522	25.35	659	HKNS1805	4.80	560	HKPF1212CS	30.70	659	HKSA32CS-NPT	193.30	658	HMFL08-M22CF	1.80	619
	HFSFC6538	22.00	659	HKP02B	5.40	657	HKPF12CS	28.65	659	HKSD0718	10.80	556	HMFL08-M26CF	2.65	619
	HFSFC8814	13.80	660	HKP02B-V	6.05	657	HKPF1616CS	52.45	659	HKSD0828	17.10	556	HMFL10-45-M26CF	4.20	620
	HFSFC8838	22.10	660	HKP02SS	12.85	657	HKPF16CS	35.00	659	HKSD1828	31.40	556	HMFL1090-M26CF	3.80	620
	HFSFP-14-DC	7.10	660	HKP02SS-V	16.65	657	HKPF2016CS	54.05	659	HKSDB0188	10.35	557	HMFL10-M26CF	2.50	619
	HFSFP-38-DC	8.00	660	HKP04B	5.40	657	HKPS2831	29.90	553	HKSDB0381	29.25	557	HMFL12-45-M30CF	5.45	620
	HFSFP6512	14.75	659	HKP04B-V	6.45	657	HKS02B	12.70	657	HKSH04CS	26.05	659	HMFL1290-M30CF	5.45	620
	HFSFP6518	13.25	659	HKP04CS	4.00	657	HKS02B-V	14.70	657	HKSH0608CS	37.65	659	HMFL12-M30CF	3.55	619
	HFSFP6522	14.00	659	HKP04CS-NPT	4.20	657	HKS02CS-NPT	10.60	657	HKSFF06CS	35.25	659	HMFL16-45-M36CF	8.70	620
	HFSFP6538	13.60	659	HKP04SS	20.80	657	HKS02SS	32.55	657	HKSFF08CS	52.65	659	HMFL1690-M36CF	8.70	620
	HFSFP8814	7.20	660	HKP04SS-NPT	21.40	657	HKS02SS-V	37.15	657	HKSFF1212CS	69.95	659	HMFL16-M36CF	5.75	619
	HFSFP8838	8.15	660	HKP04SS-V	19.55	657	HKS04B	12.70	657	HKSFF12CS	66.80	659	HMFL20-45-M45CF	14.70	620
	HFSSFC7310-V	145.30	658	HKP06B	7.60	657	HKS04B-V	15.10	657	HKSFF1616CS	97.30	659	HMFL2090-M45CF	13.75	620
	HFSSFC7312-V	65.95	658	HKP06B-V	7.90	657	HKS04CS	13.35	657	HKSFF16CS	81.55	659	HMFL20-M45CF	8.70	619
	HFSSFC7314-V	21.90	658	HKP06CS	5.30	657	HKS04CS-NPT	13.70	657	HKSFF2016CS	98.15	659	HMFL24-45-M52CF	23.25	620
	HFSSFC7334-V	97.70	658	HKP06CS-NPT	5.45	657	HKS04SS	50.60	657	HKSPA1088	24.00	551	HMFL2490-M52CF	23.25	620
	HFSSFC7338-V	36.40	658	HKP06SS	24.35	657	HKS04SS-NPT	52.05	657	HKSPA1143	86.85	551	HMFL24-M52CF	17.55	619
	HFSSFP7310-V	56.90	658	HKP06SS-NPT	25.15	657	HKS04SS-V	47.30	657	HKSPA2082	27.65	551	HMFS04-45-M16CF	1.75	621
	HFSSFP7312-V	23.30	658	HKP06SS-V	26.50	657	HKS06B	17.55	657	HKSPA3088	30.75	551	HMFS04-45-M18CF	2.30	621
	HFSSFP7314-V	12.65	658	HKP08B	12.05	657	HKS06B-V	20.50	657	HKSPAR1061	144.50	551	HMFS0490-M16CF	1.75	621
	HFSSFP7334-V	37.90	658	HKP08B-V	13.20	657	HKS06CS	16.10	657	HKSPAR1081	97.95	551	HMFS0490-M18CF	1.95	621
	HFSSFP7338-V	16.00	658	HKP08CS	6.55	657	HKS06CS-NPT	16.50	657	HKTFS0508	30.75	559	HMFS04-M16CF	1.20	620
	HG100-002B	68.95	136	HKP08CS-NPT	6.90	657	HKS06SS	66.45	657	HKTFS1308	19.15	559	HMFS04-M18CF	1.35	620
	HG100-002G	68.95	136	HKP08SS	32.45	657	HKS06SS-NPT	68.50	657	HKTH10258	57.55	555	HMFS05-45-M18CF	1.80	621



Artikelnummer	Prijns in €	Pagina	Artikelnummer	Prijns in €	Pagina	Artikelnummer	Prijns in €	Pagina	Artikelnummer	Prijns in €	Pagina	Artikelnummer	Prijns in €	Pagina
HMFS0590-M20CF	2.45	621	HP100MS	85.65	410	HPSFF00608CS	49.65	659	HS-212	22.95	445	HSSP06-12CF	1.65	620
HMFS05-M20CF	1.80	620	HP100SS	222.35	410	HPSFF01212CS	81.40	659	HS22X156	1.05	382	HSSP06-14CF	1.45	621
HMFS06-45-M20CF	2.70	621	HP-112	12.55	447	HPSFF04CS	31.80	659	HS23X17	1.20	382	HSSP06-15CF	1.45	620
HMFS06-45-M22CF	2.75	621	HP-114	10.05	447	HPSFF06CS	47.25	659	HS245X17	1.25	382	HSSP06-90-14CF	1.90	621
HMFS0690-M20CF	2.50	621	HP-12	3.15	447	HPSFF08CS	53.05	659	HS265X195	1.30	382	HSSP08-15CF	1.75	620
HMFS0690-M22CF	2.75	621	HP-14	2.15	447	HPSFF12CS	53.05	659	HS282038	2.25	556	HSSP08-16CF	1.75	621
HMFS06-M20CF	1.75	620	HP-18	2.10	447	HPSFF1616CS	128.70	659	HS283075	1.20	556	HSSP08-18CF	2.20	620
HMFS06-M22CF	1.95	620	HP-2	20.80	447	HPSFF16CS	89.85	659	HS284100	1.65	556	HSSP08-90-16CF	2.75	621
HMFS08-45-M24CF	3.10	621	HP-212	35.25	447	HPSFF2016CS	141.55	659	HS285100	1.85	556	HSSP10-18CF	2.20	620
HMFS0890-M24CF	3.40	621	HP-3	57.25	447	HPW0308	8.00	555	HS286125	2.60	556	HSSP10-20CF	2.85	621
HMFS08-M24CF	2.30	620	HP-34	4.85	447	HPW0812	13.65	555	HS286150	2.65	556	HSSP10-22CF	2.90	620
HMFS10-45-M30CF	6.20	621	HP-38	2.20	447	HPW0818	24.00	555	HS288200	4.20	556	HSSP10-90-20CF	5.35	621
HMFS1090-M30CF	5.25	621	HP-4	76.75	447	HPW0824	33.20	555	HS28PH0075	1.20	556	HSSP12-20CF	3.10	621
HMFS10-M30CF	3.40	620	HPC0232	10.55	560	HPW0836	64.55	555	HS28PH1100	1.85	556	HSSP12-22CF	3.20	620
HMFS12-45-M30CF	6.20	621	HPC0442	17.25	560	HPW0848	85.15	555	HS28PH2038	1.90	556	HSSP12-25CF	4.70	621
HMFS12-45-M36CF	7.65	621	HPD10	0.45	334	HPW1410	21.80	555	HS28PH2150	2.65	556	HSSP12-90-20CF	5.70	621
HMFS1290-M30CF	6.50	621	HPD12	0.25	334	HPW1414	34.35	555	HS28PH3200	4.20	556	HSSP12-90-25CF	6.90	621
HMFS1290-M36CF	7.65	621	HPD14	0.15	334	HR-1033	246.05	422	HS28PZ1100	1.85	556	HSSP16-25CF	4.95	621
HMFS12-M36CF	7.65	620	HPD18	0.15	334	HR-AV1000	868.90	421	HS28PZ2150	2.65	556	HSSP16-28CF	4.95	620
HMFS16-45-M36CF	9.75	621	HPD34	0.25	334	HR-AV1000FE	479.05	421	HS28X205	1.50	382	HSSP16-30CF	5.65	621
HMFS16-45-M42CF	13.30	621	HPD38	0.25	334	HR-AV1100	900.85	421	HS-3	31.05	445	HSSP16-90-25CF	8.95	621
HMFS1690-M36CF	8.70	621	HPLFH1-10	18.95	359	HR-AV1100FE	544.45	421	HS30X24	2.65	382	HSSP16-90-30CF	9.95	621
HMFS1690-M42CF	12.60	621	HPLFH1-100	186.90	359	HR-AV3500	1222.20	421	HS32X24	2.65	382	HSSP20-35CF	9.00	620
HMFS16-M42CF	8.00	620	HPLFH112-10	30.45	359	HR-AV3500FE	990.60	421	HS33X24	2.85	382	HSSP20-38CF	10.85	621
HMFS20-45-M52CF	21.35	621	HPLFH112-100	300.10	359	HR-AV3501	1362.85	421	HS-34	3.20	445	HSSP24-42CF	13.00	620
HMFS2090-M52CF	21.35	621	HPLFH114-10	24.05	359	HR-AV3501FE	1021.35	421	HS34X24	3.10	382	HST10X1.5-C6F	14.55	681
HMFS20-M52CF	12.60	620	HPLFH114-100	237.20	359	HR-AV3502	1517.80	421	HS36X25	3.85	382	HST10X1.5-C6F-6M	25.35	681
HMH080500	8.00	557	HPLFH2-10	40.70	359	HR-AV3502FE	1274.45	421	HS-38	2.05	445	HST12X1.5-C6F	16.30	681
HMML04-M12CF	1.20	619	HPLFH2-100	401.15	359	HRPH8140	13.45	557	HS38X27	4.65	382	HST12X1.5-C6F-6M	27.90	681
HMML04-M14CF	0.95	619	HPLFH212-10	57.45	359	HR-PS15-12AW	191.05	421	HS-4	46.25	445	HST12X2.0-C6F	19.60	681
HMML04-M16CF	1.20	619	HPLFH212-100	566.50	359	HR-PS20-10AW	191.05	421	HS40X28	5.55	382	HST12X2.0-C6F-6M	33.55	681
HMML05-M16CF	1.20	619	HPLFH3-10	69.35	359	HR-PS20-12W	157.60	421	HS45X35	6.40	382	HST14X2.0-C6F	22.60	681
HMML06-M16CF	1.25	619	HPLFH3-100	687.35	359	HR-ST15	121.65	421	HS9X55	0.30	382	HST14X2.0-C6F-6M	38.75	681
HMML06-M18CF	1.30	619	HPLFH4-10	99.10	359	HR-ST-15-FE	81.10	421	HSBB12182	2.00	560	HST15X1.5-C6F	19.25	681
HMML06-M22CF	1.75	619	HPLFH4-100	976.75	359	HR-ST20	121.65	421	HSBB12242	2.00	560	HST15X1.5-C6F-6M	33.55	681
HMML08-M22CF	1.75	619	HPN3015	15.65	570	HR-ST-20-FE	81.10	421	HSJP0210	12.50	554	HST16X2.0-C6F	25.05	681
HMML08-M26CF	2.30	619	HPN3025	15.65	570	HR-ST30	243.35	421	HSL08030	10.80	561	HST16X2.0-C6F-6M	42.95	681
HMML10-M26CF	2.30	619	HPN3515	15.65	570	HR-ST-30-FE	162.20	421	HSL08060	18.00	561	HST16X2.5-C6F	29.65	681
HMML12-M30CF	2.90	619	HPN3525	15.65	570	HRTH0812	20.00	552	HSL08100	25.45	561	HST16X2.5-C6F-6M	50.70	681
HMML16-M36CF	5.70	619	HPN390-17N	5.40	575	HRTH0814	10.95	552	HSL08150	35.50	561	HST16X3.0-C6F	32.60	681
HMML20-M45CF	8.30	619	HPN4015	15.65	570	HRTH0838	14.80	552	HSL08200	45.75	561	HST16X3.0-C6F-6M	55.90	681
HMML24-M52CF	14.70	619	HPN4025	15.65	570	HRRUH8208	5.60	557	HSM01598	53.90	558	HST18X2.0-C6F	29.75	681
HMMS04-M16CF	1.20	620	HPN4515	15.65	570	HS-1	4.40	445	HSMT0808	9.35	561	HST18X2.0-C6F-6M	44.00	681
HMMS04-M18CF	1.35	620	HPN4525	15.65	570	HS10X65	0.35	382	HSP04-90-06CF	2.75	620	HST20X2.0-C6F	27.20	681
HMMS05-M20CF	1.70	620	HPN5015	15.65	570	HS-112	9.85	445	HSP04-90-08CF	1.75	620	HST20X2.0-C6F-6M	48.90	681
HMMS06-M20CF	1.70	620	HPN5025	15.65	570	HS-114	8.40	445	HSP06-90-10CF	1.80	620	HST20X2.5-C6F	37.15	681
HMMS06-M22CF	1.75	620	HPN5515	15.65	570	HS11X65	0.35	382	HSP06-90-12CF	2.10	620	HST20X2.5-C6F-6M	57.15	681
HMMS08-M24CF	2.15	620	HPN5525	15.65	570	HS11X75	0.40	382	HSP08-90-15CF	2.75	620	HST22X2.0-C6F	31.95	681
HMMS10-M30CF	2.80	620	HPN6015	15.65	570	HS-12	2.75	445	HSP08-90-18CF	3.75	620	HST22X2.0-C6F-6M	54.75	681
HMMS12-M36CF	5.40	620	HPN6025	15.65	570	HS125X10	0.80	382	HSP10-90-18CF	3.75	620	HST25X2.5-C6F	42.45	681
HMMS16-M42CF	8.15	620	HPN6515	15.65	570	HS12X12	1.10	382	HSP12-90-22CF	5.65	620	HST25X2.5-C6F-6M	72.50	681
HMMS20-M52CF	13.25	620	HPN6525	15.65	570	HS135X10	0.45	382	HSP16-90-28CF	10.25	620	HST25X3.0-C6F	47.40	681
HN-1	7.15	445	HPNSS390-17N	15.60	575	HS135X75	0.40	382	HSP20-90-35CF	17.15	620	HST25X3.0-C6F-6M	81.25	681
HN-112	11.50	445	HPP28250	11.65	554	HS-14	2.00	445	HSJP02200	6.20	554	HST25X4.0-C6F	60.25	681
HN-114	9.95	445	HPPFF00608CS	34.90	659	HS14X10	0.45	382	HSRS-25	37.50	692	HST25X4.0-C6F-6M	103.05	681
HN-12	3.75	445	HPPFF01212CS	57.40	659	HS150X117	0.65	382	HSRS-30	37.50	692	HST28X2.0-C6F	43.15	681
HN-14	2.65	445	HPPFF04CS	22.45	659	HS15X10	0.45	382	HSRS-35	37.50	692	HST28X2.0-C6F-6M	73.85	681
HN-18	2.55	445	HPPFF06CS	33.25	659	HS15X117	0.45	382	HSRS-38	37.50	692	HST30X2.5-C6F	70.30	681
HN-2	16.45	445	HPPFF08CS	37.15	659	HS16X117	0.45	382	HSRS-42	37.50	692	HST30X2.5-C6F-6M	120.45	681
HN-212	27.80	445	HPPFF12CS	37.15	659	HS17X117	0.60	382	HSSP04-06CF	0.80	620	HST30X3.0-C6F	56.85	681
HN-3	40.60	445	HPPFF1616CS	90.50	659	HS-18	2.00	445	HSSP04-08CF	0.95	620	HST30X3.0-C6F-6M	97.25	681
HN-34	4.85	445	HPPFF16CS	60.35	659	HS18X138	0.75	382	HSSP04-10CF	1.05	621	HST30X4.0-C6F	72.75	681
HN-38	3.15	445	HPPFF2016CS	99.50	659	HS19X138	0.75	382	HSSP04-90-08CF	1.75	621	HST30X4.0-C6F-6M	124.55	681
HN-4	66.35	445	HPS205	33.40	585	HS-2	13.20	445	HSSP04-90-10CF	1.60	621	HST38X3.0-C6F	74.65	681
HP-1	7.00	447	HPS25	7.80	585	HS20X138	0.75	382	HSSP06-10CF	1.15	620	HST38X3.0-C6F-6M	127.80	681

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	HST38X4.0-C6F	95.40	681	HT90	7.35	405	HYD-KIT3	179.00	700	IS-C5	3.95	691	IT086R3-4	8.80	155
1	HST38X4.0-C6F-6M	163.35	681	HT95	7.45	405	HYD-KIT4	205.60	700	ISOADC-12	3.80	658	IT086R34-1	1.05	155
	HST42X3.0-C6F	82.80	681	HTB02	88.45	561	HYD-KIT5	212.10	700	ISOADC-16	4.75	658	IT086Z114-112	1.60	155
2	HST42X3.0-C6F-6M	144.95	681	HTSN0210S	16.20	560	HYD-KIT6	246.75	700	ISOADC-4	1.70	658	IT086Z14-12	0.70	155
	HST6X1.0-C6F	10.65	681	HU-1	20.30	448	HYGWASH-GUN	136.80	565	ISOADC-6	2.20	658	IT086Z2	2.45	155
3	HST6X1.0-C6F-6M	18.15	681	HU-112	33.15	448	HYGWASH-GUNG	136.80	565	ISOADC-8	3.05	658	IT086Z34-1	1.05	155
	HST6X1.5-C6F	11.00	681	HU-114	26.70	448	HYGWASH-GUNR	136.80	565	ISOADP-12	3.80	658	IT087R-14-12	0.60	155
4	HST6X1.5-C6F-6M	18.80	681	HU-12	10.15	448				ISOADP-16	4.75	658	IT087R-34-1	0.75	155
	HST8X1.5-C6F	12.90	681	HU-14	7.65	448	IBC21NPS	8.90	327	ISOADP-4	1.70	658	IT087Z-14-12	0.60	155
5	HST8X1.5-C6F-6M	22.05	681	HU-18	7.40	448	IBCAS10083	17.55	327	ISOADP-6	2.20	658	IT087Z-34-1	0.75	155
6	HSTH0804	19.75	558	HU-2	50.05	448	IBCAS6061	8.90	327	ISOADP-8	3.05	658	IT090-1	17.45	155
	HT-1	22.05	390	HU-212	77.95	448	IBCAS606112	8.90	327	ISOBDP-12	5.15	657	IT090-112	41.00	155
7	HT100	7.70	405	HU-3	113.20	448	IBCAS6062	8.90	327	ISOBBDP-16	6.15	657	IT090-114	27.45	155
	HT-112	24.60	390	HU-34	14.00	448	IBCC21	18.35	327	ISOBBDP-4	2.00	657	IT090-12	7.75	155
8	HT-114	16.20	390	HU-38	9.00	448	IBCC2112	18.35	327	ISOBBDP-6	2.55	657	IT090-14	6.10	155
	HT-1-19	29.00	390	HUK613	10.15	560	IBCC2114	19.05	327	ISOBBDP-8	3.55	657	IT090-2	64.00	155
9	HT-12	11.30	390	HVC0601	9.35	172	IBCC22	14.15	327	IT076-1	20.15	156	IT090-212	148.80	155
A	HT120	7.95	405	HVC0602	9.75	172	IBCC33	12.80	327	IT076-112	52.75	156	IT090-3	231.60	155
	HT-12-10	10.70	390	HVC0603	10.00	172	IBCD112112BSP	25.10	327	IT076-114	33.45	156	IT090-34	11.35	155
B	HT-12-19	11.80	390	HVC0801	10.00	172	IBCD22BSP	14.15	327	IT076-12	9.70	156	IT090-38	6.25	155
	HT-12-25	16.80	390	HVC0802	10.50	172	IBCDC112	12.80	327	IT076-14	6.45	156	IT090-4	378.20	155
C	HT-1-31	26.10	390	HVC0803	10.80	172	IBCDC2	14.15	327	IT076-2	74.20	156	IT091-1	18.85	155
D	HT-14	4.95	390	HVC1002	10.80	172	IBCDC3	24.40	327	IT076-34	13.35	156	IT091-112	44.25	155
	HT140	8.25	405	HVC1003	11.15	172	IBCDP112	3.45	327	IT076-38	6.90	156	IT091-114	30.35	155
E	HT-14-08	4.70	390	HVC1004	11.55	172	IBCDP2	4.20	327	IT077-1	21.15	156	IT091-12	8.50	155
	HT-14-10	5.20	390	HVC1202	11.55	172	IBCDSD062	18.30	327	IT077-112	54.45	156	IT091-14	6.70	155
F	HT-14-13	5.00	390	HVC1203	11.85	172	IBCHAS10083	20.65	327	IT077-114	35.25	156	IT091-2	68.05	155
	HT160	8.70	405	HVC1204	12.15	172	IBCHAS606112BSP	8.90	327	IT077-12	10.25	156	IT091-34	12.40	155
G	HT180	9.05	405	HVF0106	9.35	172	IBCHAS6061BSP	8.90	327	IT077-14	6.95	156	IT091-38	7.05	155
H	HT-18-6	4.00	390	HVF0108	10.00	172	IBCHAS6062BSP	8.90	327	IT077-2	75.75	156	IT092-1	17.20	155
	HT-2	37.70	390	HVF0206	9.75	172	IBCHAS6062BSPCWS	8.90	327	IT077-34	13.95	156	IT092-12	7.65	155
I	HT200	9.55	405	HVF0208	10.50	172	IBCHAS6062NPS	8.45	327	IT077-38	7.50	156	IT092-14	6.05	155
	HT-212	56.25	390	HVF0210	10.80	172	IBCHAS606NPSM2	25.10	327	IT078-1	19.85	156	IT092-34	11.05	155
J	HT220	10.00	405	HVF0212	11.55	172	IBCHAS606S1008	57.60	327	IT078-12	9.65	156	IT092-38	6.15	155
	HT240	10.30	405	HVF0306	10.00	172	IBCHAS60X34BSP	8.90	327	IT078-14	6.40	156	IT093-1	18.60	155
K	HT260	10.70	405	HVF0308	10.80	172	IBCHCS6061	15.05	327	IT078-34	13.10	156	IT093-12	8.40	155
	HT27	6.40	405	HVF0310	11.15	172	IBCHCS606112	15.05	327	IT078-38	6.85	156	IT093-14	6.60	155
L	HT280	11.10	405	HVF0312	11.55	172	IBCHCS606114	15.05	327	IT079-1	20.85	156	IT093-34	12.15	155
M	HT-3	70.60	390	HVF0410	11.55	172	IBCHCS6062	15.05	327	IT079-12	10.15	156	IT093-38	7.00	155
	HT30	6.40	405	HVF0412	12.15	172	IBCHDS606112BSP	11.60	327	IT079-14	6.85	156	IT100-1	17.40	171
N	HT320	11.95	405	HVIS06-100	113.70	346	IBCHDS6062BSP	11.60	327	IT079-34	13.65	156	IT100-112	36.90	171
	HT-34	16.50	390	HVIS06-30	34.15	346	IBCHDS6062NPS	11.60	327	IT079-38	7.45	156	IT100-114	27.25	171
O	HT340	12.30	390	HVIS06-50	58.70	346	IBC-SEAL	0.95	327	IT080-1	26.15	158	IT100-12	9.40	171
P	HT-34-13	14.50	390	HVIS08-100	139.40	346	ILWF300-21	21.70	578	IT080-112	57.85	158	IT100-2	56.70	171
	HT35	6.40	405	HVIS08-30	41.70	346	INV-1	328.10	696	IT080-114	40.25	158	IT100-212	131.30	171
Q	HT360	12.70	405	HVIS08-50	71.90	346	INV-12	108.30	696	IT080-12	11.80	158	IT100-3	195.25	171
	HT-38	6.20	390	HVIS10-100	182.15	346	INV-14	72.20	696	IT080-2	84.05	158	IT100-34	12.65	171
R	HT380	13.05	405	HVIS10-30	54.70	346	INV-34	183.70	696	IT080-34	18.10	158	IT100-38	9.10	171
	HT-38-08	6.20	390	HVIS10-50	93.95	346	INV-38	87.70	696	IT081-1	25.85	158	IT100-4	326.65	171
S	HT-38-13	6.95	390	HVIS12-100	201.00	346	IOK-1	24.55	679	IT081-112	58.00	158	IT101-1	7.85	171
T	HT-4	145.55	390	HVIS12-30	60.25	346	IS-A0/A1	0.15	686	IT081-114	39.80	158	IT101-112	15.30	171
	HT40	6.40	405	HVIS12-50	103.65	346	IS-A2	0.15	686	IT081-12	11.70	158	IT101-114	11.50	171
U	HT400	13.45	405	HVKM15	15.40	218	IS-A3	0.15	686	IT081-2	81.70	158	IT101-12	4.40	171
	HT420	13.70	405	HVKM2215	22.20	218	IS-A4	0.20	686	IT081-34	18.00	158	IT101-2	21.20	171
V	HT440	14.25	405	HVU0606	8.70	172	IS-A5	0.25	686	IT082-1	25.90	158	IT101-34	6.05	171
W	HT45	6.45	405	HVU0806	9.35	172	IS-A6	0.30	686	IT082-12	11.75	158	IT102-1	1.65	171
	HT460	12.70	405	HVU0808	9.35	172	IS-B1	0.20	688	IT082-34	17.85	158	IT102-112	2.85	171
X	HT480	15.00	405	HVU1008	10.00	172	IS-B2	0.25	688	IT083-1	25.65	158	IT102-114	2.25	171
	HT50	6.55	405	HVU1010	10.00	172	IS-B3	0.30	688	IT083-12	11.65	158	IT102-12	1.25	171
Y	HT500	15.35	405	HVU1210	10.80	172	IS-B5	0.45	688	IT083-34	17.75	158	IT102-2	3.75	171
	HT60	6.75	405	HVU1212	10.80	172	IS-C1	0.45	691	IT086R114-112	1.60	155	IT102-212	7.85	171
Z	HT65	7.00	405	HW100	592.85	424	IS-C2	0.45	691	IT086R14-12	0.70	155	IT102-3	9.50	171
	HT70	7.00	405	HYD-KIT1	125.30	700	IS-C3	0.55	691	IT086R2	2.45	155	IT102-34	1.50	171
	HT80	7.20	405	HYD-KIT2	169.75	700	IS-C4	1.10	691	IT086R212	5.70	155	IT102-38	1.20	171

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
IT102-4	13.00	<b>171</b>	IT130-114	26.85	<b>171</b>	ITHW080	2.70	<b>159</b>	JHT300	8.80	<b>412</b>	JSC025SS	2.85	<b>411</b>
IT103-1	12.05	<b>171</b>	IT130-12	8.90	<b>171</b>	ITHW100	3.80	<b>159</b>	JHT320	9.10	<b>412</b>	JSC025SS316	5.10	<b>411</b>
IT103-112	26.60	<b>171</b>	IT130-2	48.10	<b>171</b>	ITHW120	6.25	<b>159</b>	JHT340	9.40	<b>412</b>	JSC028SS	2.90	<b>411</b>
IT103-114	17.85	<b>171</b>	IT130-212	98.35	<b>171</b>				JHT35	4.80	<b>412</b>	JSC028SS316	5.25	<b>411</b>
IT103-12	6.85	<b>171</b>	IT130-3	135.60	<b>171</b>	J4177	13.75	<b>585</b>	JHT360	9.70	<b>412</b>	JSC031SS	3.00	<b>411</b>
IT103-2	36.55	<b>171</b>	IT130-34	12.25	<b>171</b>	J9130/80	67.50	<b>585</b>	JHT380	10.00	<b>412</b>	JSC031SS316	5.50	<b>411</b>
IT103-212	68.65	<b>171</b>	IT130-38	9.65	<b>171</b>	J9131/80	67.50	<b>585</b>	JHT40	4.85	<b>412</b>	JSC035SS	3.15	<b>411</b>
IT103-3	96.05	<b>171</b>	IT130-4	244.80	<b>171</b>	JA165	79.45	<b>410</b>	JHT400	10.30	<b>412</b>	JSC035SS316	5.65	<b>411</b>
IT103-34	9.40	<b>171</b>	IT143-1	66.25	<b>126</b>	JF04404CF	0.95	<b>619</b>	JHT420	10.60	<b>412</b>	JSC039SS	3.15	<b>411</b>
IT103-38	6.70	<b>171</b>	IT143-112	150.70	<b>126</b>	JF044504CF	1.50	<b>619</b>	JHT440	10.85	<b>412</b>	JSC039SS316	5.70	<b>411</b>
IT103-4	167.80	<b>171</b>	IT143-114	134.25	<b>126</b>	JF049004CF	1.35	<b>619</b>	JHT45	4.90	<b>412</b>	JSC043SS	3.20	<b>411</b>
IT104-1	23.85	<b>171</b>	IT143-12	40.45	<b>126</b>	JF0504CF	1.05	<b>619</b>	JHT480	11.45	<b>412</b>	JSC043SS316	5.75	<b>411</b>
IT104-112	45.70	<b>171</b>	IT143-2	228.05	<b>126</b>	JF054504CF	1.60	<b>619</b>	JHT50	5.05	<b>412</b>	JSC047SS	3.20	<b>411</b>
IT104-114	32.65	<b>171</b>	IT143-212	387.50	<b>126</b>	JF059004CF	1.60	<b>619</b>	JHT500	11.80	<b>412</b>	JSC047SS316	5.80	<b>411</b>
IT104-12	14.05	<b>171</b>	IT143-3	554.05	<b>126</b>	JF0604CF	1.20	<b>619</b>	JHT70	5.25	<b>412</b>	JSC051SS	3.25	<b>411</b>
IT104-2	68.45	<b>171</b>	IT143-34	45.50	<b>126</b>	JF0605CF	1.20	<b>619</b>	JHT80	5.50	<b>412</b>	JSC051SS316	5.90	<b>411</b>
IT104-34	17.50	<b>171</b>	IT143-4	1239.70	<b>126</b>	JF0606CF	1.20	<b>619</b>	JHT95	5.65	<b>412</b>	JSC055SS	3.30	<b>411</b>
IT104-38	13.25	<b>171</b>	IT156-1	22.15	<b>159</b>	JF064504CF	1.90	<b>619</b>	JM0404CF	0.95	<b>619</b>	JSC055SS316	6.00	<b>411</b>
IT107-1	0.85	<b>171</b>	IT156-112	38.60	<b>159</b>	JF064506CF	1.90	<b>619</b>	JM0504CF	0.95	<b>619</b>	JSC059SS	3.35	<b>411</b>
IT107-112	1.85	<b>171</b>	IT156-114	29.45	<b>159</b>	JF069004CF	1.90	<b>619</b>	JM0604CF	1.20	<b>619</b>	JSC059SS316	6.05	<b>411</b>
IT107-114	1.25	<b>171</b>	IT156-12	11.35	<b>159</b>	JF069006CF	1.90	<b>619</b>	JM0606CF	1.20	<b>619</b>	JSC063SS	3.40	<b>411</b>
IT107-12	0.65	<b>171</b>	IT156-2	58.05	<b>159</b>	JF0806CF	1.75	<b>619</b>	JM0806CF	1.80	<b>619</b>	JSC063SS316	6.15	<b>411</b>
IT107-2	2.65	<b>171</b>	IT156-212	98.55	<b>159</b>	JF0808CF	1.65	<b>619</b>	JM0808CF	1.70	<b>619</b>	JSC067SS	6.60	<b>411</b>
IT107-34	0.70	<b>171</b>	IT156-212NPT	98.55	<b>159</b>	JF084506CF	2.70	<b>619</b>	JM10	109.30	<b>45</b>	JSC067SS316	13.10	<b>411</b>
IT107-38	0.60	<b>171</b>	IT156-3	136.40	<b>159</b>	JF084508CF	2.70	<b>619</b>	JM1008CF	2.15	<b>619</b>	JSC073SS	6.70	<b>411</b>
IT115-1	20.60	<b>158</b>	IT156-34	16.35	<b>159</b>	JF089006CF	2.50	<b>619</b>	JM1010CF	2.25	<b>619</b>	JSC073SS316	13.30	<b>411</b>
IT115-112	45.10	<b>158</b>	IT156-3NPT	136.40	<b>159</b>	JF089008CF	2.50	<b>619</b>	JM1210CF	3.75	<b>619</b>	JSC079SS	6.80	<b>411</b>
IT115-114	34.05	<b>158</b>	IT156-4	249.10	<b>159</b>	JF1008CF	2.00	<b>619</b>	JM1212CF	3.00	<b>619</b>	JSC079SS316	13.45	<b>411</b>
IT115-12	11.35	<b>158</b>	IT156-4NPT	249.10	<b>159</b>	JF1010CF	2.10	<b>619</b>	JM13	151.05	<b>45</b>	JSC085SS	6.90	<b>411</b>
IT115-2	69.05	<b>158</b>	IT360-12	18.80	<b>126</b>	JF104508CF	3.30	<b>619</b>	JM1412CF	4.35	<b>619</b>	JSC085SS316	13.60	<b>411</b>
IT115-34	15.35	<b>158</b>	IT360-34	20.25	<b>126</b>	JF104510CF	3.50	<b>619</b>	JM16	187.40	<b>45</b>	JSC091SS	7.05	<b>411</b>
IT125-12	6.75	<b>157</b>	IT362-1	11.80	<b>126</b>	JF109006CF	3.30	<b>619</b>	JM1616CF	4.85	<b>619</b>	JSC091SS316	13.95	<b>411</b>
IT125-12R	6.75	<b>157</b>	IT362-12	8.30	<b>126</b>	JF109008CF	3.30	<b>619</b>	JM20	224.70	<b>45</b>	JSC097SS	7.05	<b>411</b>
IT125-14	5.55	<b>157</b>	IT362-34	11.65	<b>126</b>	JF109010CF	3.30	<b>619</b>	JM2020CF	9.00	<b>619</b>	JSC097SS316	14.05	<b>411</b>
IT125-14R	5.55	<b>157</b>	IT362-38	8.15	<b>126</b>	JF1210CF	2.75	<b>619</b>	JM2424CF	12.50	<b>619</b>	JSC103	2.85	<b>411</b>
IT125-34	10.20	<b>157</b>	IT367-12	5.90	<b>126</b>	JF1212CF	2.60	<b>619</b>	JM25	249.70	<b>45</b>	JSC103SS	7.15	<b>411</b>
IT125-34R	10.20	<b>157</b>	IT376-1	20.80	<b>159</b>	JF124510CF	4.45	<b>619</b>	JM30	324.65	<b>45</b>	JSC103SS316	14.20	<b>411</b>
IT125-38	5.35	<b>157</b>	IT376-112	58.60	<b>159</b>	JF124512CF	4.45	<b>619</b>	JM3232CF	22.95	<b>619</b>	JSC112	2.85	<b>411</b>
IT125-38R	5.35	<b>157</b>	IT376-114	36.90	<b>159</b>	JF129010CF	4.45	<b>619</b>	JM36	359.65	<b>45</b>	JSC112SS	7.30	<b>411</b>
IT126-12	6.15	<b>157</b>	IT376-12	9.95	<b>159</b>	JF129012CF	4.45	<b>619</b>	JM8	104.10	<b>45</b>	JSC112SS316	14.40	<b>411</b>
IT126-12R	6.15	<b>157</b>	IT376-14	6.90	<b>159</b>	JF1412CF	3.55	<b>619</b>	JMF57-06CF	1.20	<b>617</b>	JSC121	2.95	<b>411</b>
IT126-14	5.05	<b>157</b>	IT376-2	81.70	<b>159</b>	JF144512CF	6.90	<b>619</b>	JMF57-08CF	1.65	<b>617</b>	JSC121SS	7.45	<b>411</b>
IT126-14R	5.05	<b>157</b>	IT376-34	13.60	<b>159</b>	JF149012CF	6.90	<b>619</b>	JMF57-10CF	2.00	<b>617</b>	JSC121SS316	14.70	<b>411</b>
IT126-34	10.25	<b>157</b>	IT376-38	7.25	<b>159</b>	JF1612CF	4.60	<b>619</b>	JMF57-12CF	2.20	<b>617</b>	JSC130	3.10	<b>411</b>
IT126-34R	10.25	<b>157</b>	IT377-1	21.85	<b>159</b>	JF1616CF	4.60	<b>619</b>	JMF57-16CF	3.85	<b>617</b>	JSC130SS	7.65	<b>411</b>
IT126-38	4.80	<b>157</b>	IT377-112	60.10	<b>159</b>	JF164516CF	7.95	<b>619</b>	JMF57-20CF	6.30	<b>617</b>	JSC130SS316	15.10	<b>411</b>
IT126-38R	4.80	<b>157</b>	IT377-114	38.85	<b>159</b>	JF169016CF	7.95	<b>619</b>	JMF57-24CF	8.20	<b>617</b>	JSC139	3.25	<b>411</b>
IT128-L1	97.25	<b>157</b>	IT377-12	10.55	<b>159</b>	JF2020CF	8.45	<b>619</b>	JMF57-32CF	15.05	<b>617</b>	JSC139SS	7.80	<b>411</b>
IT128-L112	207.35	<b>157</b>	IT377-14	7.25	<b>159</b>	JF204520CF	13.90	<b>619</b>	JMFR13-12CF	11.70	<b>617</b>	JSC139SS316	15.40	<b>411</b>
IT128-L114	149.45	<b>157</b>	IT377-2	83.40	<b>159</b>	JF209020CF	13.25	<b>619</b>	JMFR13-16CF	16.90	<b>617</b>	JSC148	3.25	<b>411</b>
IT128-L12	43.35	<b>157</b>	IT377-34	14.20	<b>159</b>	JF2424CF	11.85	<b>619</b>	JMFR13-20CF	26.55	<b>617</b>	JSC148SS	7.90	<b>411</b>
IT128-L14	43.35	<b>157</b>	IT377-38	7.85	<b>159</b>	JF244524CF	19.75	<b>619</b>	JMFR13-24CF	46.90	<b>617</b>	JSC148SS316	15.60	<b>411</b>
IT128-L2	317.85	<b>157</b>	IT378-1	20.25	<b>159</b>	JF249024CF	20.95	<b>619</b>	JMFR13-32CF	63.55	<b>617</b>	JSC161	3.40	<b>411</b>
IT128-L34	66.45	<b>157</b>	IT378-12	9.65	<b>159</b>	JF3232CF	24.25	<b>619</b>	JMT10	166.75	<b>45</b>	JSC161SS	8.05	<b>411</b>
IT128-L38	43.35	<b>157</b>	IT378-14	6.55	<b>159</b>	JF324532CF	40.05	<b>619</b>	JMT13	199.80	<b>45</b>	JSC161SS316	15.90	<b>411</b>
IT128-T1	97.25	<b>157</b>	IT378-34	13.05	<b>159</b>	JHT100	5.80	<b>412</b>	JMT16	209.75	<b>45</b>	JSC174	3.60	<b>411</b>
IT128-T112	207.35	<b>157</b>	IT378-38	7.00	<b>159</b>	JHT120	6.05	<b>412</b>	JMT20	280.35	<b>45</b>	JSC174SS	8.20	<b>411</b>
IT128-T114	149.45	<b>157</b>	IT379-1	21.30	<b>159</b>	JHT140	6.40	<b>412</b>	JMT25	312.50	<b>45</b>	JSC174SS316	16.30	<b>411</b>
IT128-T12	43.35	<b>157</b>	IT379-12	10.25	<b>159</b>	JHT160	6.60	<b>412</b>	JMT30	564.65	<b>45</b>	JSC187	3.70	<b>411</b>
IT128-T14	43.35	<b>157</b>	IT379-14	7.00	<b>159</b>	JHT180	6.90	<b>412</b>	JMT36	635.20	<b>45</b>	JSC187SS	9.35	<b>411</b>
IT128-T2	317.85	<b>157</b>	IT379-34	13.65	<b>159</b>	JHT200	7.35	<b>412</b>	JMT8	149.85	<b>45</b>	JSC187SS316	18.50	<b>411</b>
IT128-T34	66.45	<b>157</b>	IT379-38	7.50	<b>159</b>	JHT220	7.60	<b>412</b>	JSC019SS	2.65	<b>411</b>	JSC19	0.85	<b>411</b>
IT128-T38	43.35	<b>157</b>	ITHW050	0.85	<b>159</b>	JHT240	7.90	<b>412</b>	JSC019SS316	4.75	<b>411</b>	JSC200	3.75	<b>411</b>
IT130-1	18.05	<b>171</b>	ITHW060	1.20	<b>159</b>	JHT260	8.20	<b>412</b>	JSC022SS	2.70	<b>411</b>	JSC200SS	9.70	<b>411</b>
IT130-112	34.95	<b>171</b>	ITHW070	2.20	<b>159</b>	JHT280	8.50	<b>412</b>	JSC022SS316	4.90	<b>411</b>	JSC200SS316	19.15	<b>411</b>

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	JSC213	4.15	<b>411</b>	K-2211F-01-06	6.55	<b>86</b>	K225-14-24AC-NO	195.40	<b>178</b>	K2WH020-10-110AC	50.85	<b>179</b>	K3M3Y-06	44.40	<b>32</b>
	JSC213SS	10.00	<b>411</b>	K-2211F-01-10	6.70	<b>86</b>	K225-14-24DC-NC	170.00	<b>177</b>	K2WH020-10-12DC	50.85	<b>179</b>	K3M3Y-08	51.85	<b>32</b>
1	JSC213SS316	19.70	<b>411</b>	K-2211F-02-08	8.50	<b>86</b>	K225-14-24DC-NO	195.40	<b>178</b>	K2WH020-10-230AC	50.85	<b>179</b>	K-4211F-04-10	17.35	<b>86</b>
	JSC22	0.85	<b>411</b>	K-2211F-03-06	12.80	<b>86</b>	K225-20-110AC-NC	272.90	<b>177</b>	K2WH020-10-24AC	50.85	<b>179</b>	K56001076	25.60	<b>701</b>
2	JSC226	4.50	<b>411</b>	K225-03-110AC-NC	70.30	<b>177</b>	K225-20-110AC-NO	296.85	<b>178</b>	K2WH020-10-24DC	50.85	<b>179</b>	K56001127	33.30	<b>701</b>
	JSC226SS	10.40	<b>411</b>	K225-03-110AC-NO	92.00	<b>178</b>	K225-20-12DC-NC	272.90	<b>177</b>	K300-10	33.80	<b>36</b>	K56002076	33.45	<b>701</b>
	JSC226SS316	20.55	<b>411</b>	K225-03-12DC-NC	70.30	<b>177</b>	K225-20-12DC-NO	296.85	<b>178</b>	K300-15	34.55	<b>36</b>	K56002127	42.25	<b>701</b>
4	JSC239	4.95	<b>411</b>	K225-03-12DC-NO	92.00	<b>178</b>	K225-20-230AC-NC	272.90	<b>177</b>	K-3201F-03-08	12.80	<b>86</b>	K5604120014	1.60	<b>701</b>
	JSC239SS	10.90	<b>411</b>	K225-03-230AC-NC	70.30	<b>177</b>	K225-20-230AC-NO	296.85	<b>178</b>	K-3201F-03-10	12.80	<b>86</b>	K56041201415	1.60	<b>701</b>
	JSC239SS316	21.50	<b>411</b>	K225-03-230AC-NO	92.00	<b>178</b>	K225-20-24AC-NC	272.90	<b>177</b>	K-3201F-03-12	13.20	<b>86</b>	K5604122038	1.85	<b>701</b>
6	JSC25	0.85	<b>411</b>	K225-03-24AC-NC	70.30	<b>177</b>	K225-20-24AC-NO	296.85	<b>178</b>	K-3800-02-110	106.15	<b>600</b>	K56041221615	1.70	<b>701</b>
	JSC252	5.45	<b>411</b>	K225-03-24AC-NO	92.00	<b>178</b>	K225-20-24DC-NC	272.90	<b>177</b>	K-3800-02-24	106.15	<b>600</b>	K56041251815	1.85	<b>701</b>
7	JSC252SS	11.35	<b>411</b>	K225-03-24DC-NC	70.30	<b>177</b>	K225-20-24DC-NO	296.85	<b>178</b>	K-3800-02-240	106.15	<b>600</b>	K5604128012	2.05	<b>701</b>
	JSC252SS316	22.45	<b>411</b>	K225-03-24DC-NO	92.00	<b>178</b>	K225-230/50AC-NC	15.70	<b>177</b>	K-3800-03-110	106.15	<b>600</b>	K56041282015	2.00	<b>701</b>
8	JSC265	5.90	<b>411</b>	K225-04-110AC-NC	71.75	<b>177</b>	K225-230/50AC-NO	15.70	<b>178</b>	K-3800-03-24	106.15	<b>600</b>	K5604135034	2.70	<b>701</b>
	JSC265SS	11.85	<b>411</b>	K225-04-110AC-NO	100.30	<b>178</b>	K225-24/50AC-NC	15.70	<b>177</b>	K-3800-03-240	106.15	<b>600</b>	K5604143100	3.70	<b>701</b>
9	JSC265SS316	23.40	<b>411</b>	K225-04-12DC-NC	71.75	<b>177</b>	K225-24/50AC-NO	15.70	<b>178</b>	K-3800-04-110	106.15	<b>600</b>	K5604151114	7.65	<b>701</b>
A	JSC28	0.90	<b>411</b>	K225-04-12DC-NO	100.30	<b>178</b>	K225-24DC-NC	15.70	<b>177</b>	K-3800-04-24	106.15	<b>600</b>	K5604158112	9.30	<b>701</b>
	JSC31	0.95	<b>411</b>	K225-04-230AC-NC	71.75	<b>177</b>	K225-24DC-NO	15.70	<b>178</b>	K-3800-04-240	106.15	<b>600</b>	K5604174200	13.00	<b>701</b>
B	JSC35	1.20	<b>411</b>	K225-04-230AC-NO	134.90	<b>178</b>	K22-UCL	172.80	<b>458</b>	K3M3B-05	27.00	<b>32</b>	K561020014	3.50	<b>701</b>
	JSC39	1.20	<b>411</b>	K225-04-24AC-NC	71.75	<b>177</b>	K-2301F-01-06	8.05	<b>86</b>	K3M3B-06	27.00	<b>32</b>	K561024038	5.15	<b>701</b>
C	JSC43	1.25	<b>411</b>	K225-04-24AC-NO	100.30	<b>178</b>	K-2301F-02-08	10.65	<b>86</b>	K3M3B-08	34.60	<b>32</b>	K561029012	6.75	<b>701</b>
	JSC47	1.30	<b>411</b>	K225-04-24DC-NC	71.75	<b>177</b>	K-240F-04-00	5.90	<b>86</b>	K3M3HS05	44.40	<b>33</b>	K6-UCL	46.30	<b>458</b>
D	JSC51	1.30	<b>411</b>	K225-04-24DC-NO	100.30	<b>178</b>	K-240F-04-04	6.90	<b>86</b>	K3M3HS06	44.40	<b>33</b>	K6-UCS	51.40	<b>458</b>
	JSC55	1.35	<b>411</b>	K225-06-110AC-NC	79.85	<b>177</b>	K-240F-06-00	5.90	<b>86</b>	K3M3HS08	51.85	<b>33</b>	K8-UCL	50.75	<b>458</b>
E	JSC59	1.40	<b>411</b>	K225-06-110AC-NO	107.70	<b>178</b>	K-240F-06-06	6.90	<b>86</b>	K3M3L-05	39.35	<b>32</b>	K8-UCS	65.90	<b>458</b>
	JSC63	1.45	<b>411</b>	K225-06-12DC-NC	79.85	<b>177</b>	K-24AC	20.30	<b>41</b>	K3M3L-06	39.35	<b>32</b>	KA-10X100-S-CA	33.35	<b>15</b>
	JSC67	2.30	<b>411</b>	K225-06-12DC-NO	107.70	<b>178</b>	K-24DC	20.30	<b>41</b>	K3M3L-08	47.05	<b>32</b>	KA-10X10-S-CA	28.60	<b>15</b>
	JSC73	2.30	<b>411</b>	K225-06-230AC-NC	79.85	<b>177</b>	K25-UCS	281.20	<b>458</b>	K3M3PF-05-B	44.40	<b>33</b>	KA-10X125-S-CA	35.50	<b>15</b>
	JSC79	2.60	<b>411</b>	K225-06-230AC-NO	107.70	<b>178</b>	K28-UCL	237.55	<b>458</b>	K3M3PF-05-G	44.40	<b>33</b>	KA-10X150-S-CA	37.45	<b>15</b>
H	JSC85	2.65	<b>411</b>	K225-06-24AC-NC	79.85	<b>177</b>	K2W025-06-110AC	33.60	<b>179</b>	K3M3PF-05-R	44.40	<b>33</b>	KA-10X15-S-CA	28.60	<b>15</b>
	JSC91	2.70	<b>411</b>	K225-06-24AC-NO	107.70	<b>178</b>	K2W025-06-12DC	33.60	<b>179</b>	K3M3PF-06-B	44.40	<b>33</b>	KA-10X160-S-CA	39.05	<b>15</b>
I	JSC97	2.75	<b>411</b>	K225-06-24DC-NC	79.85	<b>177</b>	K2W025-06-230AC	33.60	<b>179</b>	K3M3PF-06-G	44.40	<b>33</b>	KA-10X175-S-CA	39.05	<b>15</b>
	JWF-22-04	3.95	<b>568</b>	K225-06-24DC-NO	107.70	<b>178</b>	K2W025-06-24AC	33.60	<b>179</b>	K3M3PF-06-R	44.40	<b>33</b>	KA-10X200-S-CA	41.00	<b>15</b>
J	JWF-22-05	3.80	<b>568</b>	K225-08-110AC-NC	100.75	<b>177</b>	K2W025-06-24DC	33.60	<b>179</b>	K3M3PF-08-B	51.85	<b>33</b>	KA-10X20-S-CA	28.60	<b>15</b>
	JWF-22-06	4.20	<b>568</b>	K225-08-110AC-NO	126.20	<b>178</b>	K2W025-08-110AC	33.60	<b>179</b>	K3M3PF-08-G	51.85	<b>33</b>	KA-10X25-S-CA	28.60	<b>15</b>
K	JWM-04	11.70	<b>568</b>	K225-08-12DC-NC	100.75	<b>177</b>	K2W025-08-12DC	33.60	<b>179</b>	K3M3PF-08-R	51.85	<b>33</b>	KA-10X30-S-CA	29.85	<b>15</b>
	JWM-05	12.15	<b>568</b>	K225-08-12DC-NO	126.20	<b>178</b>	K2W025-08-230AC	33.60	<b>179</b>	K3M3PL-05-R	44.40	<b>33</b>	KA-10X40-S-CA	29.85	<b>15</b>
L	JWM-06	11.90	<b>568</b>	K225-08-230AC-NC	100.75	<b>177</b>	K2W025-08-24AC	33.60	<b>179</b>	K3M3PL-06-R	44.40	<b>33</b>	KA-10X50-S-CA	29.85	<b>15</b>
	<b>K</b>			K225-08-230AC-NO	126.20	<b>178</b>	K2W025-08-24DC	33.60	<b>179</b>	K3M3PL-08-R	51.85	<b>33</b>	KA-10X60-S-CA	31.85	<b>15</b>
N	K100-06	11.85	<b>36</b>	K225-08-24AC-NC	100.75	<b>177</b>	K2W040-10-110AC	54.75	<b>179</b>	K3M3PM-05-B	44.40	<b>33</b>	KA-10X75-S-CA	31.85	<b>15</b>
	K10-UCL	64.65	<b>458</b>	K225-08-24AC-NO	126.20	<b>178</b>	K2W040-10-12DC	54.75	<b>179</b>	K3M3PM-05-G	44.40	<b>33</b>	KA-10X80-S-CA	33.35	<b>15</b>
O	K10-UCS	72.85	<b>458</b>	K225-08-24DC-NC	100.75	<b>177</b>	K2W040-10-230AC	54.75	<b>179</b>	K3M3PM-05-R	44.40	<b>33</b>	KA-12X100-S-CA	39.05	<b>15</b>
	K-110AC	20.30	<b>41</b>	K225-08-24DC-NO	126.20	<b>178</b>	K2W040-10-24AC	54.75	<b>179</b>	K3M3PM-06-B	44.40	<b>33</b>	KA-12X10-S-CA	33.65	<b>15</b>
P	K-1201F-M3-04	5.90	<b>86</b>	K225-110/50AC-NC	15.70	<b>177</b>	K2W040-10-24DC	54.75	<b>179</b>	K3M3PM-06-G	44.40	<b>33</b>	KA-12X125-S-CA	40.60	<b>15</b>
	K-1201F-M5-06	5.90	<b>86</b>	K225-110/50AC-NO	15.70	<b>178</b>	K2W-040-110/50AC	15.55	<b>179</b>	K3M3PM-06-R	44.40	<b>33</b>	KA-12X150-S-CA	43.25	<b>15</b>
Q	K-1211F-M5-06	5.90	<b>86</b>	K225-12-110AC-NC	170.00	<b>177</b>	K2W-040-12DC	15.55	<b>179</b>	K3M3PM-08-B	51.85	<b>33</b>	KA-12X15-S-CA	33.65	<b>15</b>
	K-12DC	23.35	<b>41</b>	K225-12-110AC-NO	195.40	<b>178</b>	K2W-040-230/50AC	15.55	<b>179</b>	K3M3PM-08-G	51.85	<b>33</b>	KA-12X175-S-CA	46.60	<b>15</b>
R	K12-UCL	68.85	<b>458</b>	K225-12-12DC-NC	170.00	<b>177</b>	K2W-040-24/50AC	15.55	<b>179</b>	K3M3PM-08-R	51.85	<b>33</b>	KA-12X200-S-CA	47.20	<b>15</b>
	K12-UCS	85.65	<b>458</b>	K225-12-12DC-NO	195.40	<b>178</b>	K2W-040-24DC	15.55	<b>179</b>	K3M3PP-05-B	44.40	<b>33</b>	KA-12X20-S-CA	33.65	<b>15</b>
S	K14-UCS	90.40	<b>458</b>	K225-12-230AC-NC	170.00	<b>177</b>	K2W-08-110/50AC	10.90	<b>179</b>	K3M3PP-05-G	44.40	<b>33</b>	KA-12X250-S-CA	51.70	<b>15</b>
	K15-UCL	88.75	<b>458</b>	K225-12-230AC-NO	195.40	<b>178</b>	K2W-08-12DC	10.90	<b>179</b>	K3M3PP-05-R	44.40	<b>33</b>	KA-12X25-S-CA	34.35	<b>15</b>
T	K16-UCS	122.80	<b>458</b>	K225-12-24AC-NC	170.00	<b>177</b>	K2W-08-230/50AC	10.90	<b>179</b>	K3M3PP-06-B	44.40	<b>33</b>	KA-12X30-S-CA	35.25	<b>15</b>
	K18-UCL	128.30	<b>458</b>	K225-12-24AC-NO	195.40	<b>178</b>	K2W-08-24/50AC	10.90	<b>179</b>	K3M3PP-06-G	44.40	<b>33</b>	KA-12X40-S-CA	35.25	<b>15</b>
U	K200-08	13.50	<b>36</b>	K225-12-24DC-NC	170.00	<b>177</b>	K2W-08-24DC	10.90	<b>179</b>	K3M3PP-06-R	44.40	<b>33</b>	KA-12X50-S-CA	35.25	<b>15</b>
	K20-UCS	170.95	<b>458</b>	K225-12-24DC-NO	195.40	<b>178</b>	K2WH012-06-110AC	34.60	<b>179</b>	K3M3PP-08-B	51.85	<b>33</b>	KA-12X60-S-CA	37.45	<b>15</b>
V	K-2201F-01-04	6.55	<b>86</b>	K225-12DC-NC	15.70	<b>177</b>	K2WH012-06-12DC	34.60	<b>179</b>	K3M3PP-08-G	51.85	<b>33</b>	KA-12X75-S-CA	37.45	<b>15</b>
	K-2201F-01-06	6.55	<b>86</b>	K225-12DC-NO	15.70	<b>178</b>	K2WH012-06-230AC	34.60	<b>179</b>	K3M3PP-08-R	51.85	<b>33</b>	KA-12X80-S-CA	39.05	<b>15</b>
W	K-2201F-01-08	6.55	<b>86</b>	K225-14-110AC-NC	170.00	<b>177</b>	K2WH012-06-24AC	34.60	<b>179</b>	K3M3R-05	39.35	<b>32</b>	KA200-06	26.85	<b>103</b>
	K-2201F-02-04	8.50	<b>86</b>	K225-14-110AC-NO	195.40	<b>178</b>	K2WH012-06-24DC	34.60	<b>179</b>	K3M3R-06	39.35	<b>32</b>	KA200-08	26.85	<b>103</b>
X	K-2201F-02-06	8.50	<b>86</b>	K225-14-12DC-NC	170.00	<b>177</b>	K2WH012-08-110AC	29.40	<b>179</b>	K3M3R-08	47.05	<b>32</b>	KA200U-P1	16.15	<b>103</b>
	K-2201F-02-08	8.50	<b>86</b>	K225-14-12DC-NO	195.40	<b>178</b>	K2WH012-08-12DC	29.40	<b>179</b>	K3M3V-05	39.35	<b>32</b>	KA201-P1	12.05	<b>103</b>
Z	K-2201F-02-10	8.50	<b>86</b>	K225-14-230AC-NC	170.00	<b>177</b>	K2WH012-08-230AC	29.40	<b>179</b>	K3M3V-06	39.35	<b>32</b>	KA300-08	38.05	<b>103</b>
	K-2201F-03-06	12.80	<b>86</b>	K225-14-230AC-NO	195.40	<b>178</b>	K2WH012-08-24AC	29.40	<b>179</b>	K3M3V-08	47.05	<b>32</b>	KA300-10	38.05	<b>103</b>
	K-220AC	20.30	<b>41</b>	K225-14-24AC-NC	170.00	<b>177</b>	K2WH012-08-24DC	29.40	<b>179</b>	K3					

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
KA301-P1	14.00	103	KASV-SSSS-212-NC	747.35	183	KB-25X50-S-CA	73.85	15	KC-16X100-S-CA	56.50	14	KC-40X50-S-CM	106.50	14			
KA400-10	45.95	103	KASV-SSSS-2-NC	601.35	183	KB-25X600-S-CA	149.00	16	KC-16X10-S-CA	46.30	14	KC-40X60-S-CM	114.15	14	0		
KA400-15	45.95	103	KASV-SSSS-2-NO	601.35	183	KB-25X60-S-CA	73.85	15	KC-16X15-S-CA	48.35	14	KC-40X75-S-CM	114.15	14	1		
KA400U-P1	24.75	103	KASV-SSSS-34-NC	393.85	183	KB-25X75-S-CA	77.15	15	KC-16X20-S-CA	48.35	14	KC-40X80-S-CM	121.50	14	2		
KA601-P1	18.45	103	KASV-SSSS-34-NO	393.85	183	KB-25X80-S-CA	77.15	15	KC-16X25-S-CA	48.35	14	KC-8X10-S-CA	32.35	14	3		
KA400-20	122.50	103	KASV-SSSS-38-NC	322.40	183	KB-32X100-S-CM	104.40	16	KC-16X30-S-CA	49.90	14	KC-8X15-S-CA	32.35	14	4		
KA600-25	122.50	103	KASV-SSSS-38-NO	322.40	183	KB-32X10-S-CM	89.55	16	KC-16X40-S-CA	51.60	14	KC-8X20-S-CA	32.35	14	5		
KA600U-P1	36.45	103	KB-16X100-S-CA	62.50	15	KB-32X125-S-CM	109.25	16	KC-16X50-S-CA	51.60	14	KC-8X25-S-CA	32.35	14	6		
KA601-P1	31.55	103	KB-16X10-S-CA	54.15	15	KB-32X150-S-CM	114.15	16	KC-16X60-S-CA	53.25	14	KC-8X30-S-CA	33.55	14	7		
KA-8X100-S-CA	31.00	15	KB-16X125-S-CA	62.20	15	KB-32X15-S-CM	89.55	16	KC-16X75-S-CA	53.25	14	KC-8X40-S-CA	33.55	14	8		
KA-8X125-S-CA	32.45	15	KB-16X150-S-CA	67.40	15	KB-32X160-S-CM	119.10	16	KC-16X80-S-CA	56.50	14	KC-8X50-S-CA	33.55	14	9		
KA-8X150-S-CA	33.80	15	KB-16X15-S-CA	54.15	15	KB-32X175-S-CM	119.10	16	KC200-06	147.00	102	KCAS300-15-A-F-3	249.95	101	A		
KA-8X15-S-CA	27.45	15	KB-16X160-S-CA	68.90	15	KB-32X200-S-CM	123.85	16	KC200-08	147.00	102	KCAS300-15-F-3	216.25	101	B		
KA-8X20-S-CA	27.45	15	KB-16X175-S-CA	68.90	15	KB-32X20-S-CM	89.55	16	KC-20X100-S-CA	65.05	14	KCAS400-15-A-F-3	349.30	101	C		
KA-8X25-S-CA	27.45	15	KB-16X200-S-CA	69.30	15	KB-32X250-S-CM	133.50	16	KC-20X10-S-CA	53.20	14	KCAS400-15-F-3	308.85	101	D		
KA-8X30-S-CA	28.60	15	KB-16X20-S-CA	54.15	15	KB-32X25-S-CM	89.55	16	KC-20X125-S-CA	66.50	14	KCB-06	20.00	35	E		
KA-8X40-S-CA	28.60	15	KB-16X250-S-CA	74.95	15	KB-32X300-S-CM	144.05	16	KC-20X150-S-CA	69.60	14	KCCV-04	22.25	80	F		
KA-8X50-S-CA	28.60	15	KB-16X25-S-CA	54.15	15	KB-32X30-S-CM	94.40	16	KC-20X15-S-CA	53.20	14	KCFS300-15-A-F-3	279.30	100	G		
KA-8X60-S-CA	29.70	15	KB-16X300-S-CA	80.00	15	KB-32X350-S-CM	153.95	16	KC-20X20-S-CA	55.65	14	KCFS300-15-F-3	245.70	100	H		
KA-8X75-S-CA	29.70	15	KB-16X30-S-CA	56.60	15	KB-32X400-S-CM	164.60	16	KC-20X25-S-CA	55.65	14	KCFS400-15-A-F-3	378.75	100	I		
KA-8X80-S-CA	31.00	15	KB-16X40-S-CA	56.60	15	KB-32X40-S-CM	94.40	16	KC-20X30-S-CA	56.30	14	KCFS400-15-F-3	338.35	100	J		
KADLH-1200	101.15	577	KB-16X50-S-CA	58.90	15	KB-32X450-S-CM	175.15	16	KC-20X40-S-CA	56.30	14	KC-KSH06-M6	17.30	85	K		
KAG1	9.25	331	KB-16X60-S-CA	58.90	15	KB-32X500-S-CM	185.65	16	KC-20X50-S-CA	56.30	14	KC-KSH10-04S	26.60	85	L		
KAG10-DR	28.95	330	KB-16X75-S-CA	58.90	15	KB-32X50-S-CM	94.40	16	KC-20X60-S-CA	59.80	14	KC-KSH12-04S	40.25	85	M		
KAG12	8.65	331	KB-16X80-S-CA	62.50	15	KB-32X600-S-CM	206.30	16	KC-20X75-S-CA	59.80	14	KC-KSL04-01S	14.95	85	N		
KAG12-DR	20.60	330	KB-20X100-S-CA	70.90	15	KB-32X60-S-CM	99.25	16	KC-20X80-S-CA	65.05	14	KC-KSL04-M5	17.00	85	O		
KAG14	10.85	331	KB-20X10-S-CA	60.55	15	KB-32X75-S-CM	99.25	16	KC-25X100-S-CA	73.85	14	KC-KSL06-01S	17.80	85	P		
KAG34	8.65	331	KB-20X125-S-CA	74.95	15	KB-32X80-S-CM	104.40	16	KC-25X10-S-CA	60.25	14	KC-KSL06-02S	18.00	85	Q		
KAG34-DR	20.60	330	KB-20X150-S-CA	74.95	15	KB-40X100-S-CM	125.85	16	KC-25X125-S-CA	74.20	14	KC-KSL06-M5	18.50	85	R		
KAG38	9.10	331	KB-20X15-S-CA	60.55	15	KB-40X10-S-CM	106.35	16	KC-25X150-S-CA	77.75	14	KC-KSL08-01S	21.25	85	S		
KAG54	19.25	331	KB-20X160-S-CA	77.90	15	KB-40X125-S-CM	132.20	16	KC-25X20-S-CA	60.25	14	KC-KSL08-03S	18.50	85	T		
KAGO10	9.50	331	KB-20X175-S-CA	77.90	15	KB-40X150-S-CM	137.65	16	KC-25X25-S-CA	60.25	14	KC-KSL12-03S	31.20	85	U		
KAG034	8.80	331	KB-20X200-S-CA	79.65	15	KB-40X15-S-CM	106.35	16	KC-25X30-S-CA	64.80	14	KC-KSL12-04S	37.10	85	V		
KAMT3-700	21.15	577	KB-20X20-S-CA	60.55	15	KB-40X160-S-CM	145.00	16	KC-25X40-S-CA	64.80	14	KC-KXH04-01S	42.85	85	W		
KAPM1	4.15	194	KB-20X250-S-CA	86.85	15	KB-40X175-S-CM	145.00	16	KC-25X50-S-CA	64.80	14	KC-KXH04-M5	42.25	85	X		
KAPM112	15.20	194	KB-20X25-S-CA	62.00	15	KB-40X200-S-CM	151.30	16	KC-25X60-S-CA	68.05	14	KC-KXH06-01S	40.40	85	Y		
KAPM114	9.45	194	KB-20X300-S-CA	93.05	15	KB-40X20-S-CM	106.35	16	KC-25X75-S-CA	68.05	14	KC-KXH06-02S	40.40	85	Z		
KAPM12	1.30	194	KB-20X30-S-CA	64.85	15	KB-40X250-S-CM	170.80	16	KC-25X80-S-CA	73.85	14	KC-KXH06-M5	47.35	85			
KAPM34	2.00	194	KB-20X350-S-CA	101.15	15	KB-40X25-S-CM	106.35	16	KC300-08	163.15	102	KC-KXH06-M6	39.90	85			
KAPM38	1.25	194	KB-20X400-S-CA	108.10	15	KB-40X300-S-CM	183.90	16	KC300-10	163.15	102	KC-KXH08-01S	44.10	85			
KASS10	10.30	333	KB-20X40-S-CA	64.85	15	KB-40X30-S-CM	112.95	16	KC300-15	163.15	102	KC-KXH08-02S	43.80	85			
KASS12	10.10	333	KB-20X450-S-CA	115.25	15	KB-40X350-S-CM	197.30	16	KC-32X100-S-CM	99.05	14	KC-KXH10-03S	55.20	85			
KASS34	9.70	333	KB-20X500-S-CA	122.30	15	KB-40X400-S-CM	210.80	16	KC-32X10-S-CM	81.85	14	KC-KXH12-03S	81.90	85			
KASV-SSP-112-NC	368.55	183	KB-20X50-S-CA	64.85	15	KB-40X40-S-CM	112.95	16	KC-32X125-S-CM	104.70	14	KC-KXH12-04S	100.85	85			
KASV-SSP-112-NO	368.55	183	KB-20X60-S-CA	68.35	15	KB-40X450-S-CM	224.30	16	KC-32X150-S-CM	110.20	14	KC-KXL04-01S	42.85	85			
KASV-SSP-114-NC	273.60	183	KB-20X75-S-CA	68.35	15	KB-40X500-S-CM	238.25	16	KC-32X15-S-CM	81.85	14	KC-KXL04-M5	42.25	85			
KASV-SSP-114-NO	273.60	183	KB-20X80-S-CA	68.35	15	KB-40X50-S-CM	112.95	16	KC-32X20-S-CM	81.85	14	KC-KXL04-M6	42.25	85			
KASV-SSP-12-NC	142.05	183	KB-25X100-S-CA	77.40	15	KB-40X600-S-CM	265.75	16	KC-32X25-S-CM	81.85	14	KC-KXL06-02S	40.40	85			
KASV-SSP-12-NO	142.05	183	KB-25X10-S-CA	67.45	15	KB-40X60-S-CM	119.30	16	KC-32X30-S-CM	87.50	14	KC-KXL08-02S	44.40	85			
KASV-SSP-1-NC	226.60	183	KB-25X125-S-CA	82.35	16	KB-40X75-S-CM	119.30	16	KC-32X40-S-CM	87.50	14	KC-KXL08-03S	44.85	85			
KASV-SSP-1-NO	226.60	183	KB-25X150-S-CA	84.90	16	KB-40X80-S-CM	125.85	16	KC-32X50-S-CM	87.50	14	KC-KXL10-02S	54.60	85			
KASV-SSP-212-NC	639.95	183	KB-25X15-S-CA	67.45	15	KC-10X10-S-CA	33.55	14	KC-32X60-S-CM	93.45	14	KC-KXL10-03S	54.95	85			
KASV-SSP-212-NO	639.95	183	KB-25X160-S-CA	89.50	16	KC-10X15-S-CA	33.55	14	KC-32X75-S-CM	93.45	14	KC-KXL10-04S	54.95	85			
KASV-SSP-2-NC	454.30	183	KB-25X175-S-CA	87.20	16	KC-10X20-S-CA	33.55	14	KC-32X80-S-CM	99.05	14	KCS200-06-F-3	95.80	94			
KASV-SSP-2-NO	454.30	183	KB-25X200-S-CA	92.95	16	KC-10X25-S-CA	33.55	14	KC400-10	201.25	102	KCS200-08-F-3	100.60	94			
KASV-SSP-34-NC	203.50	183	KB-25X20-S-CA	67.45	15	KC-10X30-S-CA	35.45	14	KC400-15	201.25	102	KCS300-08-A-F-3	199.25	94			
KASV-SSP-34-NO	203.50	183	KB-25X250-S-CA	103.85	16	KC-10X40-S-CA	35.45	14	KC-40X100-S-CM	121.50	14	KCS300-08-F-3	144.65	94			
KASV-SSP-38-NC	136.20	183	KB-25X25-S-CA	67.45	15	KC-10X50-S-CA	35.45	14	KC-40X10-S-CM	99.35	14	KCS300-10-A-F-3	209.20	94			
KASV-SSP-38-NO	136.20	183	KB-25X300-S-CA	103.50	16	KC-12X10-S-CA	39.20	14	KC-40X125-S-CM	128.65	14	KCS300-10-F-3	151.75	94			
KASV-SSSS-112-NC	508.95	183	KB-25X30-S-CA	72.45	15	KC-12X15-S-CA	39.20	14	KC-40X150-S-CM	136.20	14	KCS300-15-A-F-3	219.60	94			
KASV-SSSS-114-NC	462.60	183	KB-25X350-S-CA	111.50	16	KC-12X20-S-CA	39.20	14	KC-40X15-S-CM	99.35	14	KCS300-15-F-3	159.40	94			
KASV-SSSS-12-NC	383.00	183	KB-25X400-S-CA	115.80	16	KC-12X25-S-CA	39.20	14	KC-40X20-S-CM	99.35	14	KCS400-10-A-F-3	278.00	94			
KASV-SSSS-12-NO	383.00	183	KB-25X40-S-CA	72.45	15	KC-12X30-S-CA	41.20	14	KC-40X25-S-CM	99.35	14	KCS400-10-F-3	207.65	94			
KASV-SSSS-1-NC	414.90	183	KB-25X450-S-CA	124.20	16	KC-12X40-S-CA	41.20	14	KC-40X30-S-CM	106.50	14	KCS400-15-A-F-3	291.90	94			
KASV-SSSS-1-NO	414.90	183	KB-25X500-S-CA	135.55	16	KC-12X50-S-CA	41.20	14	KC-40X40-S-CM	106.50	14	KCS400-15-F-3	218.05	94			

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	KCS600-20-A-F-3	525.05	<b>94</b>	KC-ZP20US	4.65	<b>87</b>	KDS1-HL-C08	23.35	<b>31</b>	KFRK-125	34.05	<b>25</b>	KHB3T-G11/2	220.00	<b>695</b>
1	KCS600-20-F-3	361.70	<b>94</b>	KC-ZP25BN	6.35	<b>87</b>	KDS1-HL-N-020	28.15	<b>31</b>	KFRK-160	41.85	<b>25</b>	KHB3T-G11/4	177.00	<b>695</b>
2	KCS600-25-A-F-3	551.25	<b>94</b>	KC-ZP25BS	6.45	<b>87</b>	KDS1-HL-N-030	29.65	<b>31</b>	KFRK-200	51.10	<b>25</b>	KHB3T-G3/4	64.40	<b>695</b>
3	KCS600-25-F-3	383.55	<b>94</b>	KC-ZP25CS	5.90	<b>87</b>	KDS1-HL-N-050	32.35	<b>31</b>	KFRK-32	9.65	<b>25</b>	KHB3T-G3/8	37.45	<b>695</b>
4	KCV1-05-SK	51.10	<b>80</b>	KC-ZP25DN	6.35	<b>87</b>	KDS1-HL-N-C08	32.70	<b>31</b>	KFRK-40	12.15	<b>25</b>	KHB-8L	22.90	<b>695</b>
5	KCV1-06-A	42.10	<b>39</b>	KC-ZP25DS	6.35	<b>87</b>	KDS1-HL-P-020	28.15	<b>31</b>	KFRK-50	14.55	<b>25</b>	KHB-G11/2	170.55	<b>695</b>
6	KCV1-06-B	42.10	<b>39</b>	KC-ZP25UN	5.75	<b>87</b>	KDS1-HL-P-030	29.65	<b>31</b>	KFRK-63	17.30	<b>25</b>	KHB-G11/4	117.90	<b>695</b>
7	KCV1-06-C	42.10	<b>39</b>	KC-ZP25US	5.75	<b>87</b>	KDS1-HL-P-050	32.35	<b>31</b>	KFRK-80	21.90	<b>25</b>	KHBSM-G1	74.90	<b>695</b>
8	KCV-10-L	15.35	<b>80</b>	KC-ZP32BN	9.85	<b>87</b>	KDS1-HL-P-C08	32.70	<b>31</b>	KFRS200-06-F-3	53.45	<b>96</b>	KHBSM-G1/2	2815	<b>695</b>
9	KCV-10-R	15.35	<b>80</b>	KC-ZP32BS	7.85	<b>87</b>	KDS1-H-N-020	28.15	<b>31</b>	KFRS200-08-F-3	56.15	<b>96</b>	KHBSM-G1/4	22.40	<b>695</b>
A	KCV-10-SK	46.85	<b>80</b>	KC-ZP32CN	6.35	<b>87</b>	KDS1-H-N-030	29.65	<b>31</b>	KFRS300-08-A-F-3	99.15	<b>96</b>	KHBSM-G11/2	146.20	<b>695</b>
B	KCV-15-HR	15.35	<b>80</b>	KC-ZP32UN	4.50	<b>87</b>	KDS1-H-N-050	32.35	<b>31</b>	KFRS300-08-F-3	62.80	<b>96</b>	KHBSM-G11/4	107.45	<b>695</b>
C	KCV-15-L	23.85	<b>80</b>	KC-ZP32US	5.75	<b>87</b>	KDS1-H-N-C08	32.70	<b>31</b>	KFRS300-10-A-F-3	104.20	<b>96</b>	KHBSM-G3/4	49.75	<b>695</b>
D	KCV-15-R	23.85	<b>80</b>	KC-ZP40BN	8.15	<b>87</b>	KDS1-H-P-020	28.15	<b>31</b>	KFRS300-10-F-3	65.85	<b>96</b>	KHBSM-G3/8	26.10	<b>695</b>
E	KCV-15-SK	49.40	<b>80</b>	KC-ZP40BS	8.00	<b>87</b>	KDS1-H-P-030	29.65	<b>31</b>	KFRS300-15-A-F-3	109.30	<b>96</b>	KHBTM-G1	77.25	<b>695</b>
F	KCV1-M5-A	42.10	<b>39</b>	KC-ZP40CN	8.00	<b>87</b>	KDS1-H-P-050	32.35	<b>31</b>	KFRS300-15-F-3	69.15	<b>96</b>	KHBTM-G1/2	28.90	<b>695</b>
G	KCV1-M5-B	42.10	<b>39</b>	KC-ZP40DN	8.00	<b>87</b>	KDS1-H-P-C08	32.70	<b>31</b>	KFRS400-10-A-F-3	143.75	<b>96</b>	KHBTM-G1/4	21.45	<b>695</b>
H	KCV1-M5-C	42.10	<b>39</b>	KC-ZP40DS	8.00	<b>87</b>	KELM-06MMBOX-M	307.30	<b>244</b>	KFRS400-10-F-3	101.75	<b>96</b>	KHBTM-G11/2	150.60	<b>695</b>
I	KCV1-P30	2.55	<b>39</b>	KC-ZP40HBN	21.85	<b>88</b>	KELM-06MMBOX-OTP	339.00	<b>254</b>	KFRS400-15-A-F-3	150.95	<b>96</b>	KHBTM-G11/4	110.75	<b>695</b>
J	KCV1-P31	2.20	<b>39</b>	KC-ZP40HBS	21.85	<b>88</b>	KELM-08MMBOX-M	289.90	<b>244</b>	KFRS400-15-F-3	106.70	<b>96</b>	KHBTM-G3/4	51.30	<b>695</b>
K	KCV1-P32	2.55	<b>39</b>	KC-ZP40HN	16.65	<b>88</b>	KELM-08MMBOX-OTP	326.60	<b>254</b>	KFRS600-20-A-F-3	271.30	<b>96</b>	KHBTM-G3/8	26.90	<b>695</b>
L	KCV-20-L	34.10	<b>80</b>	KC-ZP40UN	9.00	<b>87</b>	KELM-10MMBOX-M	229.30	<b>244</b>	KFRS600-20-F-3	203.50	<b>96</b>	KHCV-20S	68.15	<b>80</b>
M	KCV-25-L	68.15	<b>80</b>	KC-ZP40US	7.20	<b>87</b>	KELM-10MMBOX-OTP	272.50	<b>254</b>	KFRS600-25-A-F-3	284.85	<b>96</b>	KHFY10	90.30	<b>31</b>
N	KCV-25-SK	106.55	<b>80</b>	KC-ZP50BN	9.90	<b>87</b>	KEW2-700	52.30	<b>577</b>	KFRS600-25-F-3	213.65	<b>96</b>	KHFY16	96.35	<b>31</b>
O	KCV-30-L	98.00	<b>80</b>	KC-ZP50BS	7.70	<b>87</b>	KEWDLH-1200N	109.95	<b>577</b>	KFS200-06	28.80	<b>99</b>	KHFY20	108.25	<b>31</b>
P	KCV-30-R	98.00	<b>80</b>	KC-ZP50CN	9.40	<b>87</b>	KF200-004-1	3.00	<b>104</b>	KFS200-08	30.35	<b>99</b>	KHFY25	126.45	<b>31</b>
Q	KC-ZL112	323.90	<b>82</b>	KC-ZP50CS	8.00	<b>87</b>	KF200-004-2	1.05	<b>104</b>	KFS300-08	38.10	<b>99</b>	KHFY32	150.55	<b>31</b>
R	KC-ZL212	353.80	<b>82</b>	KC-ZP50HBS	24.00	<b>88</b>	KF200-P3	7.65	<b>104</b>	KFS300-08-A	68.95	<b>99</b>	KHFY6	90.30	<b>31</b>
S	KC-ZP02UN	3.55	<b>87</b>	KC-ZP50HN	18.40	<b>88</b>	KF200-P6	20.55	<b>104</b>	KFS300-10	40.15	<b>99</b>	KHFZ10	195.75	<b>31</b>
T	KC-ZP02US	3.60	<b>87</b>	KC-ZP50HS	18.40	<b>88</b>	KF300-004-1	7.80	<b>104</b>	KFS300-10-A	72.35	<b>99</b>	KHFZ16	204.65	<b>31</b>
U	KC-ZP04US	4.25	<b>87</b>	KC-ZP50UN	9.00	<b>87</b>	KF300-004-2	2.25	<b>104</b>	KFS300-15	42.10	<b>99</b>	KHFZ20	225.90	<b>31</b>
V	KC-ZP06BN	5.65	<b>87</b>	KC-ZP50US	7.20	<b>87</b>	KF300-P4	7.30	<b>104</b>	KFS300-15-A	76.10	<b>99</b>	KHFZ25	271.00	<b>31</b>
W	KC-ZP06US	3.60	<b>87</b>	KC-ZP63HBN	31.30	<b>88</b>	KF300-P5	7.30	<b>104</b>	KFS400-10	57.85	<b>99</b>	KI-100BX1000-S-G	601.15	<b>23</b>
X	KC-ZP08BN	5.90	<b>87</b>	KC-ZP63HN	22.80	<b>88</b>	KF300-P6	28.35	<b>104</b>	KFS400-10-A	93.55	<b>99</b>	KI-100BX1100-S-G	234.70	<b>23</b>
Y	KC-ZP08BS	6.05	<b>87</b>	KC-ZP63HS	22.80	<b>88</b>	KF400-004-1	12.15	<b>104</b>	KFS400-15	60.75	<b>99</b>	KI-100BX125-S-G	243.60	<b>23</b>
Z	KC-ZP08UN	4.20	<b>87</b>	KC-ZP80HBS	33.25	<b>88</b>	KF400-004-2	3.10	<b>104</b>	KFS400-15-A	98.15	<b>99</b>	KI-100BX150-S-G	252.55	<b>23</b>
A	KC-ZP08US	4.00	<b>87</b>	KC-ZP80HN	28.00	<b>88</b>	KF400-P10	35.25	<b>104</b>	KFS600-20	139.45	<b>99</b>	KI-100BX160-S-G	261.25	<b>23</b>
B	KC-ZP100HBN	39.40	<b>88</b>	KC-ZPT1-A5	1.90	<b>89</b>	KF400-P11	13.55	<b>104</b>	KFS600-20-A	191.85	<b>99</b>	KI-100BX175-S-G	261.25	<b>23</b>
C	KC-ZP100HBS	39.40	<b>88</b>	KC-ZPT1-A6	1.80	<b>89</b>	KF400-P9	13.10	<b>104</b>	KFS600-25	132.75	<b>99</b>	KI-100BX200-S-G	269.90	<b>23</b>
D	KC-ZP100HN	35.10	<b>88</b>	KC-ZPT1-B10	5.30	<b>89</b>	KF600-004-1	46.45	<b>104</b>	KFS600-25-A	182.75	<b>99</b>	KI-100BX250-S-G	287.35	<b>23</b>
E	KC-ZP10BN	7.40	<b>87</b>	KC-ZPT2-A5	4.00	<b>89</b>	KF600-004-2	47.30	<b>104</b>	KG40-10R	6.30	<b>104</b>	KI-100BX25-S-G	208.25	<b>23</b>
F	KC-ZP10BS	6.90	<b>87</b>	KC-ZPT2-A6	4.00	<b>89</b>	KF600-P1	75.80	<b>104</b>	KG50-10R	7.45	<b>104</b>	KI-100BX300-S-G	304.80	<b>23</b>
G	KC-ZP10CN	6.05	<b>87</b>	KC-ZPT2-B01	3.85	<b>89</b>	KF600-P2	54.50	<b>104</b>	KGA-1/4	6.00	<b>104</b>	KI-100BX350-S-G	322.45	<b>23</b>
H	KC-ZP10CS	5.65	<b>87</b>	KC-ZPT2-B16	7.85	<b>89</b>	KF600-P3	56.70	<b>104</b>	KGA-1/8	2.50	<b>104</b>	KI-100BX400-S-G	340.00	<b>23</b>
I	KC-ZP10UN	4.50	<b>87</b>	KC-ZPT2-B8	7.85	<b>89</b>	KFCS200-06-F-3	82.55	<b>95</b>	KHB-10L	28.70	<b>695</b>	KI-100BX450-S-G	357.90	<b>23</b>
J	KC-ZP10US	4.65	<b>87</b>	KC-ZPT3-A6	4.00	<b>89</b>	KFCS200-08-F-3	86.65	<b>95</b>	KHB-10S	22.90	<b>695</b>	KI-100BX500-S-G	375.65	<b>23</b>
K	KC-ZP125HBN	50.35	<b>88</b>	KC-ZPT3-A8	4.00	<b>89</b>	KFCS300-08-A-F-3	155.10	<b>95</b>	KHB-12L	28.70	<b>695</b>	KI-100BX50-S-G	218.05	<b>23</b>
L	KC-ZP125HBS	50.35	<b>88</b>	KC-ZPT3-B01	4.50	<b>89</b>	KFCS300-08-F-3	108.35	<b>95</b>	KHB-12S	28.70	<b>695</b>	KI-100BX600-S-G	411.60	<b>23</b>
M	KC-ZP125HN	39.75	<b>88</b>	KC-ZPT3-B16	9.65	<b>89</b>	KFCS300-10-A-F-3	162.85	<b>95</b>	KHB-15L	31.00	<b>695</b>	KI-100BX700-S-G	447.45	<b>23</b>
N	KC-ZP125HS	39.40	<b>88</b>	KC-ZPT3-B5	3.55	<b>89</b>	KFCS300-10-F-3	113.85	<b>95</b>	KHB-16S	31.00	<b>695</b>	KI-100BX75-S-G	226.55	<b>23</b>
O	KC-ZP13BN	7.45	<b>87</b>	KC-ZPT3-B6	3.55	<b>89</b>	KFCS300-15-A-F-3	171.05	<b>95</b>	KHB-20S	54.70	<b>695</b>	KI-100BX800-S-G	484.05	<b>23</b>
P	KC-ZP13BS	7.45	<b>87</b>	KC-ZPT4-A6	7.00	<b>89</b>	KFCS300-15-F-3	119.55	<b>95</b>	KHB-22L	54.70	<b>695</b>	KI-100BX80-S-G	234.70	<b>23</b>
Q	KC-ZP13CN	5.65	<b>87</b>	KC-ZPT4-A8	7.00	<b>89</b>	KFCS400-10-A-F-3	226.85	<b>95</b>	KHB-25S	54.70	<b>695</b>	KI-100BX900-S-G	520.35	<b>23</b>
R	KC-ZP13UN	4.65	<b>87</b>	KC-ZPT4-B01	6.00	<b>89</b>	KFCS400-10-F-3	166.05	<b>95</b>	KHB-28L	82.45	<b>695</b>	KI-100X1000-S-G	448.80	<b>21</b>
S	KC-ZP13US	4.65	<b>87</b>	KCZU05L	15.35	<b>81</b>	KFCS400-15-A-F-3	238.20	<b>95</b>	KHB-30S	82.45	<b>695</b>	KI-100X100-S-G	189.05	<b>21</b>
T	KC-ZP16BN	6.20	<b>87</b>	KCZU05S	15.35	<b>81</b>	KFCS400-15-F-3	174.35	<b>95</b>	KHB3K-G1	97.30	<b>695</b>	KI-100X125-S-G	196.25	<b>21</b>
U	KC-ZP16BS	7.40	<b>87</b>	KCZU07L	17.05	<b>81</b>	KFCS600-20-A-F-3	387.45	<b>95</b>	KHB3K-G1/2	39.85	<b>695</b>	KI-100X150-S-G	203.40	<b>21</b>
V	KC-ZP16CS	5.65	<b>87</b>	KCZU07S	17.05	<b>81</b>	KFCS600-20-F-3	302.05	<b>95</b>	KHB3K-G1/4	34.35	<b>695</b>	KI-100X160-S-G	210.30	<b>21</b>
W	KC-ZP16UN	4.65	<b>87</b>	KDS1-H-020	18.90	<b>31</b>	KFCS600-25-A-F-3	406.70	<b>95</b>	KHB3K-G11/2	245.00	<b>695</b>	KI-100X175-S-G	210.30	<b>21</b>
X	KC-ZP16US	4.65	<b>87</b>	KDS1-H-030	19.95	<b>31</b>	KFCS600-25-F-3	317.15	<b>95</b>	KHB3K-G11/4	190.55	<b>695</b>	KI-100X200-S-G	217.30	<b>21</b>
Y	KC-ZP20BN	7.65	<b>87</b>	KDS1-H-050	22.05	<b>31</b>	KFP-12-M	292.30	<b>45</b>	KHB3K-G3/4	82.30	<b>695</b>	KI-100X250-S-G	231.35	<b>21</b>
Z	KC-ZP20BS	6.90	<b>87</b>	KDS1-H-C08	23.35	<b>31</b>	KFP-18-M	304.45	<b>45</b>	KHB3K-G3/8	37.00	<b>695</b>	KI-100X25-S-G	167.65	<b>21</b>
A	KC-ZP20CN	6.50	<b>87</b>	KDS1-HL-020	18.90	<b>31</b>	KFP-25-M	304.45	<b>45</b>	KHB3T-G1	95.95	<b>695</b>	KI-100X300-S-G	245.40	<b>21</b>
B	KC-ZP20CS	5.65	<b>87</b>	KDS1-HL-030	19.95	<b>31</b>	KFP-35-M	406.05	<b>45</b>	KHB3T-G1/2	40.55	<b>695</b>	KI-100X350-S-G	259.60	<b>21</b>
C	KC-ZP20UN	4.95	<b>87</b>	KDS1-HL-050	22.05	<b>31</b>	KFRK-100	27.40	<b>25</b>	KHB3T-G1/4	30.85	<b>695</b>	KI-100X400-S-G	273.75	<b>21</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
KI-100X450-S-G	288.15	21	KI-32BX75-S-G	80.65	22	KI-50BX300-S-G	146.55	23	KI-63X400-S-G	162.55	21	KISM-114	18.30	195
KI-100X500-S-G	302.55	21	KI-32BX80-S-G	82.45	22	KI-50BX350-S-G	155.25	23	KI-63X450-S-G	171.10	21	KISM-12	5.75	195
KI-100X50-S-G	175.55	21	KI-32X100-S-G	66.45	20	KI-50BX400-S-G	184.80	23	KI-63X500-S-G	180.35	21	KISM-2	42.50	195
KI-100X600-S-G	331.40	21	KI-32X125-S-G	68.90	20	KI-50BX450-S-G	194.50	23	KI-63X50-S-G	104.90	21	KISM-34	7.95	195
KI-100X700-S-G	360.20	21	KI-32X150-S-G	71.55	20	KI-50BX500-S-G	195.50	23	KI-63X600-S-G	197.30	21	KISM-38	5.10	195
KI-100X75-S-G	182.95	21	KI-32X160-S-G	74.05	20	KI-50BX50-S-G	104.80	22	KI-63X700-S-G	214.85	21	KISS10	1115	333
KI-100X800-S-G	389.65	21	KI-32X175-S-G	74.05	20	KI-50BX600-S-G	198.90	23	KI-63X75-S-G	109.05	21	KISS12	8.80	333
KI-100X80-S-G	189.05	21	KI-32X200-S-G	76.20	20	KI-50BX700-S-G	216.65	23	KI-63X800-S-G	232.65	21	KISS34	8.45	333
KI-100X900-S-G	419.00	21	KI-32X250-S-G	81.05	20	KI-50BX75-S-G	108.05	22	KI-63X80-S-G	114.45	21	KKOPB12	28.95	374
KI-125BX1000-S-G	884.35	23	KI-32X25-S-G	59.65	20	KI-50BX800-S-G	234.25	23	KI-63X900-S-G	265.30	21	KKOPB15	34.10	374
KI-125BX100-S-G	358.35	23	KI-32X300-S-G	85.65	20	KI-50BX80-S-G	111.10	22	KI-80BX1000-S-G	522.20	23	KKOPB22	54.45	374
KI-125BX125-S-G	373.10	23	KI-32X350-S-G	90.25	20	KI-50BX900-S-G	252.55	23	KI-80BX100-S-G	186.60	23	KKS-100X10	244.05	29
KI-125BX150-S-G	387.65	23	KI-32X400-S-G	95.00	20	KI-50X1000-S-G	218.05	21	KI-80BX125-S-G	193.90	23	KKS-100X100	342.35	29
KI-125BX160-S-G	401.70	23	KI-32X450-S-G	99.75	20	KI-50X100-S-G	89.50	20	KI-80BX150-S-G	201.40	23	KKS-100X125	415.70	29
KI-125BX175-S-G	401.70	23	KI-32X500-S-G	104.40	20	KI-50X125-S-G	93.50	20	KI-80BX160-S-G	208.65	23	KKS-100X15	248.35	29
KI-125BX200-S-G	415.80	23	KI-32X50-S-G	62.25	20	KI-50X150-S-G	97.20	20	KI-80BX175-S-G	208.65	23	KKS-100X150	447.70	29
KI-125BX250-S-G	444.60	23	KI-32X75-S-G	64.85	20	KI-50X160-S-G	101.05	20	KI-80BX200-S-G	216.20	23	KKS-100X175	479.75	29
KI-125BX25-S-G	328.60	23	KI-32X80-S-G	66.45	20	KI-50X175-S-G	101.05	20	KI-80BX250-S-G	230.95	23	KKS-100X20	254.05	29
KI-125BX300-S-G	473.20	23	KI-40BX100-S-G	91.85	22	KI-50X200-S-G	104.75	21	KI-80BX25-S-G	166.70	23	KKS-100X200	511.85	29
KI-125BX350-S-G	502.30	23	KI-40BX125-S-G	95.20	22	KI-50X250-S-G	111.45	21	KI-80BX300-S-G	265.25	23	KKS-100X25	258.85	29
KI-125BX400-S-G	573.10	23	KI-40BX150-S-G	98.25	22	KI-50X25-S-G	81.75	20	KI-80BX350-S-G	261.05	23	KKS-100X250	590.90	29
KI-125BX450-S-G	560.50	23	KI-40BX160-S-G	101.30	22	KI-50X300-S-G	118.00	21	KI-80BX400-S-G	276.00	23	KKS-100X30	264.50	29
KI-125BX500-S-G	589.35	23	KI-40BX175-S-G	101.30	22	KI-50X350-S-G	125.00	21	KI-80BX450-S-G	291.25	23	KKS-100X35	269.70	29
KI-125BX50-S-G	338.65	23	KI-40BX200-S-G	104.35	22	KI-50X400-S-G	131.95	21	KI-80BX500-S-G	330.30	23	KKS-100X40	274.25	29
KI-125BX600-S-G	647.75	23	KI-40BX250-S-G	111.10	22	KI-50X450-S-G	138.90	21	KI-80BX50-S-G	173.50	23	KKS-100X45	279.90	29
KI-125BX700-S-G	706.15	23	KI-40BX25-S-G	82.45	22	KI-50X500-S-G	146.00	21	KI-80BX600-S-G	336.95	23	KKS-100X5	239.00	29
KI-125BX75-S-G	348.25	23	KI-40BX300-S-G	117.90	22	KI-50X50-S-G	84.40	20	KI-80BX700-S-G	368.40	23	KKS-100X50	285.30	29
KI-125BX800-S-G	765.00	23	KI-40BX350-S-G	124.95	22	KI-50X600-S-G	169.50	21	KI-80BX75-S-G	180.10	23	KKS-100X60	295.15	29
KI-125BX80-S-G	358.35	23	KI-40BX400-S-G	131.80	22	KI-50X700-S-G	174.45	21	KI-80BX800-S-G	399.60	23	KKS-100X70	306.45	29
KI-125BX900-S-G	824.55	23	KI-40BX450-S-G	138.60	22	KI-50X75-S-G	87.10	20	KI-80BX80-S-G	186.60	23	KKS-100X75	310.75	29
KI-125X1000-S-G	712.10	21	KI-40BX500-S-G	145.55	22	KI-50X800-S-G	199.80	21	KI-80BX900-S-G	431.50	23	KKS-100X80	317.20	29
KI-125X100-S-G	288.45	21	KI-40BX50-S-G	85.55	22	KI-50X80-S-G	89.50	20	KI-80X1000-S-G	372.95	21	KKS-100X90	329.70	29
KI-125X125-S-G	300.45	21	KI-40BX600-S-G	159.70	22	KI-50X900-S-G	203.40	21	KI-80X100-S-G	150.40	21	KKS-12X10	41.50	28
KI-125X150-S-G	312.10	21	KI-40BX700-S-G	173.80	22	KI-63BX1000-S-G	333.75	23	KI-80X125-S-G	156.15	21	KKS-12X20	45.25	28
KI-125X160-S-G	323.45	21	KI-40BX75-S-G	88.90	22	KI-63BX100-S-G	142.10	23	KI-80X150-S-G	162.15	21	KKS-12X25	45.50	28
KI-125X175-S-G	323.45	21	KI-40BX800-S-G	188.30	22	KI-63BX125-S-G	146.55	23	KI-80X160-S-G	168.00	21	KKS-12X30	46.90	28
KI-125X200-S-G	334.70	21	KI-40BX80-S-G	91.85	22	KI-63BX150-S-G	150.75	23	KI-80X175-S-G	168.00	21	KKS-12X40	50.35	28
KI-125X250-S-G	357.95	21	KI-40X100-S-G	74.05	20	KI-63BX160-S-G	155.70	23	KI-80X200-S-G	174.05	21	KKS-12X5	38.95	28
KI-125X25-S-G	264.50	21	KI-40X125-S-G	76.65	20	KI-63BX175-S-G	155.70	23	KI-80X250-S-G	185.95	21	KKS-12X50	53.85	28
KI-125X300-S-G	381.05	21	KI-40X150-S-G	79.15	20	KI-63BX200-S-G	160.60	23	KI-80X25-S-G	135.40	21	KKS-16X10	41.60	28
KI-125X350-S-G	404.50	21	KI-40X160-S-G	81.55	20	KI-63BX250-S-G	171.00	23	KI-80X300-S-G	198.15	21	KKS-16X15	42.55	28
KI-125X400-S-G	427.85	21	KI-40X175-S-G	81.55	20	KI-63BX25-S-G	125.20	23	KI-80X350-S-G	210.10	21	KKS-16X25	45.50	28
KI-125X450-S-G	451.30	21	KI-40X200-S-G	84.00	20	KI-63BX300-S-G	181.05	23	KI-80X400-S-G	222.30	21	KKS-16X30	46.90	28
KI-125X500-S-G	474.60	21	KI-40X250-S-G	89.50	20	KI-63BX350-S-G	191.60	23	KI-80X450-S-G	234.45	21	KKS-16X35	48.60	28
KI-125X50-S-G	272.60	21	KI-40X25-S-G	66.45	20	KI-63BX400-S-G	201.90	23	KI-80X500-S-G	246.65	21	KKS-16X5	39.75	28
KI-125X600-S-G	521.50	21	KI-40X300-S-G	95.00	20	KI-63BX450-S-G	229.10	23	KI-80X50-S-G	139.65	21	KKS-16X50	53.85	28
KI-125X700-S-G	568.50	21	KI-40X350-S-G	100.65	20	KI-63BX500-S-G	223.20	23	KI-80X600-S-G	271.30	21	KKS-16X55	58.25	28
KI-125X75-S-G	280.35	21	KI-40X400-S-G	106.15	20	KI-63BX50-S-G	130.40	23	KI-80X700-S-G	296.60	21	KKS-16X60	59.50	28
KI-125X800-S-G	615.85	21	KI-40X450-S-G	111.55	20	KI-63BX600-S-G	245.05	23	KI-80X75-S-G	145.05	21	KKS-20X10	42.10	28
KI-125X80-S-G	288.45	21	KI-40X500-S-G	124.20	20	KI-63BX700-S-G	266.90	23	KI-80X800-S-G	321.70	21	KKS-20X100	79.15	28
KI-125X900-S-G	663.90	21	KI-40X50-S-G	68.90	20	KI-63BX75-S-G	135.30	23	KI-80X80-S-G	150.40	21	KKS-20X15	42.95	28
KI-32BX100-S-G	82.45	22	KI-40X600-S-G	136.20	20	KI-63BX800-S-G	288.95	23	KI-80X900-S-G	347.35	21	KKS-20X20	44.05	28
KI-32BX125-S-G	85.55	22	KI-40X700-S-G	139.90	20	KI-63BX80-S-G	142.10	23	KIG10	8.05	331	KKS-20X25	45.55	28
KI-32BX150-S-G	88.90	22	KI-40X75-S-G	71.55	20	KI-63BX900-S-G	311.20	23	KIG10-DR	28.95	330	KKS-20X30	46.90	28
KI-32BX160-S-G	91.85	22	KI-40X800-S-G	151.60	20	KI-63X1000-S-G	268.70	21	KIG12	8.55	331	KKS-20X40	50.55	28
KI-32BX175-S-G	91.85	22	KI-40X80-S-G	74.05	20	KI-63X100-S-G	114.45	21	KIG12-DR	20.60	330	KKS-20X45	52.15	28
KI-32BX200-S-G	94.75	22	KI-50BX1000-S-G	270.80	23	KI-63X125-S-G	118.00	21	KIG14	8.15	331	KKS-20X5	41.00	28
KI-32BX250-S-G	100.60	22	KI-50BX100-S-G	111.10	22	KI-63X150-S-G	121.45	21	KIG34	6.75	331	KKS-20X50	52.35	28
KI-32BX25-S-G	74.10	22	KI-50BX125-S-G	116.00	22	KI-63X160-S-G	125.30	21	KIG34-DR	28.95	330	KKS-20X70	61.15	28
KI-32BX300-S-G	106.45	22	KI-50BX150-S-G	120.75	22	KI-63X175-S-G	125.30	21	KIG38	8.15	331	KKS-20X80	67.15	28
KI-32BX350-S-G	112.05	22	KI-50BX160-S-G	125.40	22	KI-63X200-S-G	129.35	21	KIG54	16.05	331	KKS-20X90	73.05	28
KI-32BX400-S-G	117.90	22	KI-50BX175-S-G	125.40	22	KI-63X250-S-G	137.65	21	KIG012	8.55	331	KKS-25X10	48.60	28
KI-32BX450-S-G	123.80	22	KI-50BX200-S-G	140.30	23	KI-63X25-S-G	100.75	21	KIG034	6.75	331	KKS-25X100	82.35	28
KI-32BX500-S-G	129.70	22	KI-50BX250-S-G	138.30	23	KI-63X300-S-G	145.75	21	KISM-1	10.35	195	KKS-25X15	48.75	28
KI-32BX50-S-G	77.35	22	KI-50BX25-S-G	101.55	22	KI-63X350-S-G	154.25	21	KISM-112	25.70	195	KKS-25X20	49.80	28

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	KKS-25X25	50.45	28	KKS-63X25	112.00	29	KOR-10L-8L	20.45	460	KP100094	58.35	43	KSCPP-06-B	25.50	34
1	KKS-25X30	52.65	28	KKS-63X250	330.90	29	KOR-10S-6S	23.80	460	KP100354	199.10	43	KSCPP-06-G	25.50	34
	KKS-25X35	54.35	28	KKS-63X30	115.25	29	KOR-10S-8S	24.25	460	KP2005	34.40	43	KSCPP-06-R	25.50	34
2	KKS-25X40	55.75	28	KKS-63X35	122.90	29	KOR-12L-10L	24.40	460	KPBU081564	195.90	44	KSCR-06	26.35	35
	KKS-25X45	56.95	28	KKS-63X5	97.10	29	KOR-12L-6L	22.80	460	KPMB40R	2.25	104	KSCV-06	26.35	35
3	KKS-25X5	46.60	28	KKS-63X50	130.00	29	KOR-12L-8L	23.60	460	KPMB50R	2.50	104	KSM-1	16.20	195
	KKS-25X50	58.05	28	KKS-63X60	137.25	29	KOR-12S-10S	29.15	460	K-PR010B-P1	22.15	104	KSM-112	29.15	195
4	KKS-25X60	61.65	28	KKS-63X75	145.55	29	KOR-12S-6S	25.60	460	KRM10	0.55	218	KSM-114	20.45	195
	KKS-25X70	64.35	28	KKS-63X80	153.05	29	KOR-12S-8S	26.20	460	KRM12	0.55	218	KSM-12	3.55	195
	KKS-25X75	66.60	28	KKS-80X10	163.65	29	KOR-14S-10S	32.90	460	KRM15	0.65	218	KSM-2	3.70	195
6	KKS-25X80	69.40	28	KKS-80X100	255.80	29	KOR-14S-12S	35.35	460	KRM22	0.85	218	KSM-34	5.45	195
	KKS-25X90	75.55	28	KKS-80X125	314.20	29	KOR-14S-6S	30.70	460	KRM28	1.05	218	KSM-38	3.70	195
7	KKS-32X10	55.80	28	KKS-80X15	167.00	29	KOR-14S-8S	31.40	460	KRS200-06	32.55	97	KSM-4	201.55	195
	KKS-32X100	99.15	28	KKS-80X150	346.20	29	KOR-15L-10L	30.55	460	KRS200-06-F-3	44.05	97	KSS-100-LB	14.65	30
8	KKS-32X125	123.85	28	KKS-80X175	378.20	29	KOR-15L-12L	31.80	460	KRS200-08	34.15	97	KSS-12-FAFB	7.20	30
	KKS-32X15	57.50	28	KKS-80X20	171.90	29	KOR-15L-6L	26.30	460	KRS200-08-F-3	46.25	97	KSS-12-LB	6.00	30
9	KKS-32X150	140.15	28	KKS-80X200	410.25	29	KOR-15L-8L	29.80	460	KRS300-08-F-3	52.25	97	KSS-16-FAFB	7.30	30
A	KKS-32X20	59.35	28	KKS-80X25	176.50	29	KOR-16S-10S	37.75	460	KRS300-10-F-3	54.80	97	KSS1-G	17.10	30
	KKS-32X25	61.25	28	KKS-80X250	487.20	29	KOR-16S-12S	38.80	460	KRS300-15-F-3	57.60	97	KSS-20-CB	11.65	30
B	KKS-32X30	61.95	28	KKS-80X30	180.20	29	KOR-16S-14S	46.90	460	KRS400-10-F-3	77.30	97	KSS-20-FAFB	7.80	30
	KKS-32X35	64.30	28	KKS-80X35	185.05	29	KOR-16S-6S	35.50	460	KRS400-15-F-3	81.15	97	KSS-20-LB	6.35	30
C	KKS-32X40	66.55	28	KKS-80X40	188.75	29	KOR-16S-8S	36.35	460	KRS600-20-F-3	109.75	97	KSS-20-LBS-P1	6.30	30
	KKS-32X45	68.85	28	KKS-80X45	193.40	29	KOR-18L-10L	38.05	460	KRS600-25-F-3	115.25	97	KSS-25-FAFB	8.80	30
D	KKS-32X5	53.55	28	KKS-80X5	158.30	29	KOR-18L-12L	39.20	460	KRT007DA	55.25	173	KSS-25-LB	6.45	30
	KKS-32X50	72.45	28	KKS-80X50	198.05	29	KOR-18L-15L	42.85	460	KRT012DA	78.80	173	KSS-25-LBS-P1	6.45	30
E	KKS-32X60	75.20	28	KKS-80X60	207.55	29	KOR-18L-6L	36.20	460	KRT020DA	103.50	173	KSS-32-CB	14.50	30
F	KKS-32X70	80.00	28	KKS-80X70	218.20	29	KOR-18L-8L	37.05	460	KRT020SRK10	116.35	173	KSS-32-FAFB	10.00	30
	KKS-32X75	82.70	28	KKS-80X75	223.75	29	KOR-20S-10S	54.65	460	KRT035DA	131.10	173	KSS-32-LB	7.30	30
G	KKS-32X80	86.85	28	KKS-80X80	229.10	29	KOR-20S-12S	56.10	460	KRT035SRK10	146.45	173	KSS-40-CB	16.05	30
	KKS-40X10	63.05	28	KKS-80X90	242.30	29	KOR-20S-14S	58.95	460	KRT050DA	153.80	173	KSS-40-FAFB	10.80	30
H	KKS-40X100	115.25	29	KKS-RK-12	3.70	30	KOR-20S-16S	71.20	460	KRT050SRK10	176.35	173	KSS-40-LB	7.65	30
	KKS-40X125	146.00	29	KKS-RK-12-V	8.80	30	KOR-20S-6S	52.60	460	KRT075DA	176.35	173	KSS-50-CB	17.95	30
I	KKS-40X15	68.25	28	KKS-RK-16	3.85	30	KOR-20S-8S	53.10	460	KRT075SRK10	208.95	173	KSS-50-FAFB	12.75	30
J	KKS-40X20	68.60	28	KKS-RK-20	4.90	30	KOR-22L-10L	50.75	460	KRT1000DA	1115.85	173	KSS-50-LB	8.40	30
	KKS-40X25	69.95	28	KKS-RK-20-V	12.65	30	KOR-22L-12L	52.10	460	KRT1000SRK10	1400.45	173	KSS-50-LBS-P1	9.65	30
K	KKS-40X30	73.65	28	KKS-RK-25	5.25	30	KOR-22L-15L	55.75	460	KRT110DA	222.85	173	KSS-63-CB	20.40	30
	KKS-40X35	75.85	28	KKS-RK-32	5.50	30	KOR-22L-18L	58.95	460	KRT110SRK10	259.90	173	KSS-63-FAFB	16.50	30
L	KKS-40X40	77.30	28	KKS-RK-40	7.10	30	KOR-22L-6L	48.95	460	KRT1200DA	1295.75	173	KSS-63-LB	11.65	30
M	KKS-40X45	80.50	28	KKS-RK-50	8.45	30	KOR-22L-8L	49.70	460	KRT1200SRK10	1643.45	173	KSS-80-CB	28.65	30
	KKS-40X5	62.65	28	KKS-RK-50-V	25.30	30	KOR-25S-10S	85.65	460	KRT160DA	266.90	173	KSS-80-FAFB	23.60	30
N	KKS-40X50	81.35	28	KKS-RK-63	10.30	30	KOR-25S-12S	86.55	460	KRT160SRK10	314.80	173	KSV-06	12.50	36
	KKS-40X60	87.95	28	KKS-RK-80	15.80	30	KOR-25S-14S	89.65	460	KRT1800DA	2174.25	173	KSV-08	13.45	36
O	KKS-40X75	97.10	28	KL5200-06	31.20	98	KOR-25S-16S	92.40	460	KRT1800SRK10	2595.30	173	KSV-10	16.40	36
	KKS-50X10	87.10	29	KL5200-08	32.70	98	KOR-25S-20S	100.05	460	KRT255SRK10	451.90	173	KSV-15	28.40	36
P	KKS-50X100	143.75	29	KL5300-08	40.30	98	KOR-25S-6S	83.80	460	KRT2700DA	3039.70	173	KSV-20	46.85	36
	KKS-50X125	180.45	29	KL5300-10	42.25	98	KOR-25S-8S	84.30	460	KRT2700SRK10	3675.20	173	KSV-25	70.00	36
Q	KKS-50X15	90.85	29	KL5300-15	44.40	98	KOR-28L-10L	68.75	460	KRT3800DA	5134.00	173	KSV-06	27.40	34
	KKS-50X150	200.40	29	KL5400-10	56.95	98	KOR-28L-12L	70.20	460	KRT3800SRK10	5907.70	173	KTC-1	3.30	375
R	KKS-50X20	91.75	29	KL5400-15	59.75	98	KOR-28L-15L	74.05	460	KRT435DA	511.15	173	KUNL-100/108	25.10	692
	KKS-50X25	95.35	29	KL5600-20	109.75	98	KOR-28L-18L	77.45	460	KRT435SRK10	658.10	173	KUNL-100/114.3	25.10	692
S	KKS-50X250	295.75	29	KL5600-25	115.25	98	KOR-28L-22L	82.65	460	KRT5700DA	7215.55	173	KUNL-20/25	11.95	692
T	KKS-50X30	98.80	29	KL5-820M	41.65	173	KOR-28L-6L	66.85	460	KRT5700SRK10	8305.65	173	KUNL-20/26.9	11.95	692
	KKS-50X40	101.85	29	KM15	15.85	217	KOR-28L-8L	67.60	460	KRT665DA	698.75	173	KUNL-25/30	13.90	692
U	KKS-50X45	107.00	29	KM22	24.40	217	KOR-8L-6L	17.15	460	KRT665SRK10	936.25	173	KUNL-25/33.7	13.90	692
	KKS-50X50	112.10	29	KM28	43.70	217	KOR-8S-6S	20.00	460	KSCHS-06-B	27.40	34	KUNL-32/38	13.90	692
V	KKS-50X60	114.60	29	KMDL-1/4-1/8	14.15	201	KP000744	131.05	43	KSCHS-06-G	27.40	34	KUNL-40/44.5	16.50	692
	KKS-50X70	120.55	29	KMDL-3/8-1/4	15.00	201	KP010444	175.30	43	KSCHS-06-R	27.40	34	KUNL-40/48.3	16.50	692
W	KKS-50X75	123.85	29	KMDS-1/2	8.30	201	KP010464	187.30	43	KSCL-06	26.35	35	KUNL-50/57	16.95	692
	KKS-50X80	126.90	29	KMDS-1/4	4.35	201	KP040034	60.85	42	KSCPF-06-B	25.50	34	KUNL-50/60.3	16.95	692
X	KKS-50X90	135.50	29	KMDS-1/8	2.80	201	KP080214	23.50	42	KSCPF-06-G	25.50	34	KUNL-65/76.1	16.95	692
	KKS-63X100	170.25	29	KMDS-3/8	7.60	201	KP080254	23.50	42	KSCPF-06-R	25.50	34	KUNL-80/88.9	16.95	692
	KKS-63X125	210.10	29	KNM-12	4.00	195	KP080394	34.40	42	KSCPL-06-R	27.40	34	KUPL-100/108	14.15	692
Z	KKS-63X15	104.40	29	KNM-34	6.90	195	KP080494	34.40	42	KSCPM-06-B	27.50	34	KUPL-100/114.3	14.15	692
	KKS-63X150	232.05	29	KNM-38	3.60	195	KP081564	443.55	44	KSCPM-06-G	27.50	34	KUPL-15/17.2	7.05	692
	KKS-63X20	107.95	29	KOR-10L-6L	19.55	460	KP100014	58.35	43	KSCPM-06-R	27.50	34	KUPL-15/21.3	7.05	692



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
KUPL-20/25	7.05	692	KZP2V-A01-10	14.30	84	LE-3018 08 13	5.25	232	LE-3104 16 00	13.15	233	LE-3113 06 10	3.25	230			
KUPL-20/26.9	7.05	692	KZP2V-A01A01-10	14.30	84	LE-3018 10 13	7.35	232	LE-3104 16 12	16.70	233	LE-3113 06 13	3.95	230			
KUPL-25/30	7.05	692	KZP2V-A5-03	12.85	84	LE-3018 12 13	10.65	232	LE-3106 03 00	5.40	233	LE-3113 08 13	4.00	230			
KUPL-25/33.7	7.05	692	KZP2V-A5-05	12.85	84	LE-3091 04 10	7.05	236	LE-3106 03 04	4.10	233	LE-3113 08 17	4.95	230			
KUPL-32/38	7.95	692	KZP2V-A5-07	12.85	84	LE-3091 06 10	7.20	236	LE-3106 04 00	2.05	233	LE-3113 10 13	5.10	230			
KUPL-32/42.4	7.95	692	KZP2V-A5A5-05	12.85	84	LE-3091 08 10	12.70	236	LE-3106 04 06	3.30	233	LE-3113 10 17	5.85	230			
KUPL-40/44.5	7.95	692	KZP2V-A5A5-07	12.85	84	LE-3091 08 13	8.80	236	LE-3106 04 08	3.95	233	LE-3113 12 17	7.55	230			
KUPL-40/48.3	7.95	692	KZP2V-A5W4-03	14.30	84	LE-3101 03 09	4.10	229	LE-3106 06 00	2.15	233	LE-3114 04 10	2.90	229			
KUPL-50/57	9.25	692	KZP2V-A5W4-07	14.30	84	LE-3101 03 19	3.90	229	LE-3106 06 08	3.80	233	LE-3114 04 13	4.00	229			
KUPL-50/60.3	9.25	692	KZP2V-B01W6-07	15.65	84	LE-3101 04 09	3.65	229	LE-3106 06 10	5.10	233	LE-3114 04 19	3.75	229			
KUPL-65/76.1	9.25	692	KZP2V-B01W6-10	15.65	84	LE-3101 04 13	1.85	229	LE-3106 08 00	2.30	233	LE-3114 06 10	3.05	229			
KUPL-80/88.9	12.00	692	KZP2V-B5-05	12.85	84	LE-3101 04 19	2.00	229	LE-3106 08 10	5.25	233	LE-3114 06 13	4.10	229			
KVM2215	25.90	217	KZP2V-B5B5-07	12.85	84	LE-3101 04 55	3.80	229	LE-3106 10 00	3.55	233	LE-3114 08 10	4.65	229			
KVM221515	25.90	217	KZP2V-B5W4-07	14.30	84	LE-3101 06 10	1.70	229	LE-3106 10 12	5.00	233	LE-3114 08 13	4.50	229			
KVSM114-1	34.70	195	KZP2V-B8-05	14.30	84	LE-3101 06 13	2.00	229	LE-3106 12 00	4.90	233	LE-3114 08 17	5.30	229			
KVSM12-38	5.75	195	KZP2V-B8-07	14.30	84	LE-3101 06 17	2.75	229	LE-3106 12 14	7.00	233	LE-3114 10 13	6.05	229			
KVSM1-34	13.15	195	KZP2V-B8-10	14.30	84	LE-3101 06 19	2.10	229	LE-3106 12 16	11.75	233	LE-3114 10 17	6.80	229			
KVSM34-12	8.60	195	KZX1101-K15L-F	349.45	83	LE-3101 06 21	3.40	229	LE-3106 14 00	6.10	233	LE-3114 10 21	8.40	229			
KVT	23.00	177	L			LE-3101 06 55	4.75	229	LE-3106 16 00	6.85	233	LE-3114 12 17	8.20	229			
KZ200-06	64.95	102	LB13-700	46.85	578	LE-3101 08 10	2.00	229	LE-3107 06 00	6.60	233	LE-3114 12 21	9.95	229			
KZ200-08	64.95	102	LBS-120	62.15	375	LE-3101 08 13	2.00	229	LE-3107 08 00	7.00	233	LE-3116 04 00	3.65	231			
KZ300-08	76.10	102	LD04-1	7.45	538	LE-3101 08 17	3.00	229	LE-3108 04 10	4.00	231	LE-3116 06 00	4.35	231			
KZ300-10	76.10	102	LD10-1	11.30	538	LE-3101 10 13	3.10	229	LE-3108 04 13	4.75	231	LE-3116 08 00	5.00	231			
KZ300-15	76.10	102	LD10-10K	2.85	196	LE-3101 10 17	3.40	229	LE-3108 06 10	4.20	231	LE-3116 10 00	7.85	231			
KZ400-10	103.50	102	LD13-1	12.50	538	LE-3101 10 21	5.25	229	LE-3108 06 13	5.15	231	LE-3116 12 00	9.70	231			
KZ400-15	103.50	102	LD13-13K	3.70	196	LE-3101 12 13	4.50	229	LE-3108 08 10	5.30	231	LE-3116 14 00	11.70	231			
KZFC050-03B	14.65	83	LD17-17K	4.95	196	LE-3101 12 17	4.55	229	LE-3108 08 13	5.50	231	LE-3118 04 19	3.05	232			
KZFC050-04B	14.65	83	LD20-1	14.80	538	LE-3101 12 21	5.55	229	LE-3108 10 13	7.80	231	LE-3118 06 13	3.40	232			
KZFC100	3.55	83	LD21-21K	15.70	196	LE-3101 14 21	6.20	229	LE-3108 10 17	9.00	231	LE-3118 06 19	3.15	232			
KZFC100-04B	10.10	83	LD26-26K	18.30	196	LE-3101 16 17	10.30	229	LE-3108 10 21	9.95	231	LE-3118 12 17	9.50	232			
KZFC100-06B	12.85	83	LD33-33K	29.30	196	LE-3101 16 21	8.35	229	LE-3108 12 13	10.50	231	LE-3120 04 00	0.80	234			
KZFC200	5.70	83	LD40-1	20.80	538	LE-3102 04 00	2.70	233	LE-3108 12 17	10.60	231	LE-3120 06 00	0.85	234			
KZFC200-06B	17.80	83	LE-1025U04R01	14.60	353	LE-3102 04 06	3.10	233	LE-3108 12 21	11.05	231	LE-3120 08 00	1.05	234			
KZFC200-08B	17.80	83	LE-1025U04R04	14.60	353	LE-3102 06 00	2.75	233	LE-3108 14 21	13.40	231	LE-3120 10 00	1.20	234			
KZH05BS-01-01	28.95	82	LE-1025U04R08	14.15	353	LE-3102 06 08	3.60	233	LE-3108 16 17	19.90	231	LE-3121 04 13	3.15	234			
KZH05BS-06-06	25.55	82	LE-1025U05R08	18.35	353	LE-3102 08 00	3.40	233	LE-3108 16 21	16.80	231	LE-3121 06 13	3.45	234			
KZH05DL-06-06-06	18.70	81	LE-1025U06R01	20.25	353	LE-3102 08 10	5.30	233	LE-3109 04 10	2.45	230	LE-3121 10 17	4.00	234			
KZH05DS-06-06-06	15.85	81	LE-1025U06R04	19.70	353	LE-3102 10 00	4.90	233	LE-3109 04 13	2.85	230	LE-3122 04 53	1.65	234			
KZH07BL-01-01	22.85	82	LE-1025U06R08	19.70	353	LE-3102 10 12	6.20	233	LE-3109 06 10	2.65	230	LE-3122 06 05	1.65	234			
KZH07BS-01-01	28.95	82	LE-1025U08R01	32.65	353	LE-3102 12 00	5.65	233	LE-3109 06 13	3.10	230	LE-3122 08 56	1.85	234			
KZH07BS-06-06	25.55	82	LE-1025U08R04	31.70	353	LE-3102 14 00	8.00	233	LE-3109 06 17	3.85	230	LE-3122 10 08	2.75	234			
KZH07DL-06-06-06	18.70	81	LE-1025U08R08	31.70	353	LE-3102 16 00	8.80	233	LE-3109 06 21	5.30	230	LE-3122 12 10	2.65	234			
KZH07DS-01-01-01	23.85	81	LE-1025U10R01	51.55	353	LE-3103 04 13	4.50	231	LE-3109 08 10	3.15	230	LE-3122 12 62	3.75	234			
KZH07DS-06-06-06	18.70	81	LE-1025U10R04	51.55	353	LE-3103 06 10	4.00	231	LE-3109 08 13	3.20	230	LE-3126 04 00	0.45	235			
KZH10BS-01-01	28.95	82	LE-1025U10R08	51.55	353	LE-3103 08 10	5.15	231	LE-3109 08 17	4.15	230	LE-3126 06 00	0.50	235			
KZH10BS-06-06	25.55	82	LE-1025U12R01	78.80	353	LE-3103 08 13	5.05	231	LE-3109 08 21	4.95	230	LE-3126 08 00	0.80	235			
KZH10-B-X185	93.75	83	LE-1025U12R04	78.80	353	LE-3103 10 13	7.50	231	LE-3109 10 13	4.15	230	LE-3126 10 00	1.00	235			
KZH10DL-06-06-08	18.70	81	LE-1025U12R08	78.80	353	LE-3103 10 21	9.35	231	LE-3109 10 17	4.65	230	LE-3126 12 00	1.70	235			
KZH10DS-06-06-08	18.70	81	LE-1100P04R00	99.30	356	LE-3103 12 13	8.55	231	LE-3109 10 21	5.85	230	LE-3126 14 00	1.85	235			
KZH13BL-08-10	29.85	82	LE-1100P04R01	106.15	356	LE-3103 12 17	9.25	231	LE-3109 12 13	6.05	230	LE-3126 16 00	6.25	235			
KZH13BS-01-02	35.80	82	LE-1100P04R04	106.15	356	LE-3104 03 00	5.35	233	LE-3109 12 17	6.05	230	LE-3129 04 13	5.00	230			
KZH13BS-08-10	29.85	82	LE-1100P06R00	85.95	356	LE-3104 04 00	3.65	233	LE-3109 12 21	7.60	230	LE-3129 06 10	4.40	230			
KZH13DL-01-02-02	29.85	81	LE-1100P06R01	94.20	356	LE-3104 04 06	3.90	233	LE-3109 14 17	7.65	230	LE-3129 06 13	5.30	230			
KZH13DL-08-10-10	23.85	81	LE-1100P06R04	94.20	356	LE-3104 06 00	3.70	233	LE-3109 14 21	8.00	230	LE-3129 08 10	5.90	230			
KZH13DS-01-02-02	29.85	81	LE-1100P08R00	119.15	356	LE-3104 06 04	3.80	233	LE-3109 16 17	14.00	230	LE-3129 08 13	6.05	230			
KZH13DS-08-10-10	23.85	81	LE-1100P08R01	115.75	356	LE-3104 06 08	4.35	233	LE-3109 16 21	11.35	230	LE-3129 08 17	6.55	230			
KZH15DL-10-12-12	28.15	81	LE-1100P08R04	128.95	356	LE-3104 08 00	4.15	233	LE-3110 04 04	0.25	235	LE-3129 10 17	8.00	230			
KZH15DS-10-12-12	28.15	81	LE-1100P10R00	200.20	356	LE-3104 08 06	4.30	233	LE-3110 06 03	0.25	235	LE-3129 12 13	7.30	230			
KZH18DL-12-12-12	49.40	81	LE-1100P10R01	165.20	356	LE-3104 08 10	5.65	233	LE-3110 06 04	0.25	235	LE-3129 12 17	8.45	230			
KZH18DS-12-12-12	42.05	81	LE-1100P10R04	170.00	356	LE-3104 10 00	5.90	233	LE-3110 12 04	0.25	235	LE-3129 12 21	9.10	230			
KZH20-B-X185	144.95	83	LE-1100P12R00	210.90	356	LE-3104 10 08	4.65	233	LE-3110 14 00	0.40	235	LE-3129 14 21	9.90	230			
KZH20DL-12-16-16	59.65	81	LE-1100P12R01	210.90	356	LE-3104 10 12	8.35	233	LE-3110 14 02	0.40	235	LE-3133 04 19	3.50	230			
KZH30-B-X185	230.20	83	LE-3018 06 10	5.15	232	LE-3104 12 00	7.75	233	LE-3110 14 03	0.40	235	LE-3133 06 10	3.10	230			
KZH40-B-X185	375.05	83	LE-3018 06 13	6.60	232	LE-3104 12 10	7.95	233	LE-3110 14 04	0.40	235	LE-3133 06 19	3.50	230			
KZP2V-A01-05	14.30	84	LE-3018 08 10	5.70	232	LE-3104 14 00	10.75	233	LE-3113 04 10	3.60	230	LE-3136 04 10	4.00	231			

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	LE-3136 06 10	5.25	<b>231</b>	LE-3168 08 06	2.60	<b>234</b>	LE-3193 06 19	5.50	<b>231</b>	LE-3391 08 13	9.00	<b>236</b>	LE-3609 08 13	4.80	<b>237</b>
1	LE-3136 06 13	5.95	<b>231</b>	LE-3168 10 08	3.70	<b>234</b>	LE-3193 08 10	5.50	<b>231</b>	LE-3391 10 17	11.00	<b>236</b>	LE-3609 08 17	6.40	<b>237</b>
2	LE-3136 08 10	6.50	<b>231</b>	LE-3168 12 10	4.50	<b>234</b>	LE-3193 08 17	7.55	<b>231</b>	LE-3524 00 10	5.30	<b>232</b>	LE-3609 10 13	6.65	<b>237</b>
3	LE-3136 08 13	6.05	<b>231</b>	LE-3169 04 13	5.30	<b>230</b>	LE-3193 10 13	8.35	<b>231</b>	LE-3524 00 13	5.20	<b>232</b>	LE-3609 10 17	7.60	<b>237</b>
4	LE-3136 10 17	8.20	<b>231</b>	LE-3169 04 19	4.45	<b>230</b>	LE-3193 12 17	11.00	<b>231</b>	LE-3527 00 10	2.45	<b>232</b>	LE-3609 12 13	8.30	<b>237</b>
5	LE-3136 12 17	11.55	<b>231</b>	LE-3169 06 10	4.65	<b>230</b>	LE-3193 14 21	13.70	<b>231</b>	LE-3527 00 13	2.90	<b>232</b>	LE-3609 12 17	8.65	<b>237</b>
6	LE-3139 04 00	6.25	<b>231</b>	LE-3169 06 13	5.35	<b>230</b>	LE-3198 04 10	4.20	<b>231</b>	LE-3527 00 17	4.45	<b>232</b>	LE-3609 12 21	10.45	<b>237</b>
7	LE-3139 06 00	6.20	<b>231</b>	LE-3169 06 19	5.35	<b>230</b>	LE-3198 04 13	4.95	<b>231</b>	LE-3528 00 13	5.05	<b>232</b>	LE-3609 14 21	11.50	<b>237</b>
8	LE-3139 08 00	7.20	<b>231</b>	LE-3175 04 10	1.65	<b>229</b>	LE-3198 04 19	4.80	<b>231</b>	LE-3529 00 10	13.90	<b>232</b>	LE-3614 04 10	4.25	<b>238</b>
9	LE-3139 10 00	9.55	<b>231</b>	LE-3175 04 13	2.10	<b>229</b>	LE-3198 06 10	4.65	<b>231</b>	LE-3529 00 13	10.65	<b>232</b>	LE-3614 04 13	5.65	<b>238</b>
A	LE-3139 12 00	14.20	<b>231</b>	LE-3175 06 10	1.65	<b>229</b>	LE-3198 06 19	4.85	<b>231</b>	LE-3538 06 10	2.70	<b>232</b>	LE-3614 06 10	4.25	<b>238</b>
B	LE-3140 04 00	3.00	<b>233</b>	LE-3175 06 13	1.95	<b>229</b>	LE-3198 08 13	6.05	<b>231</b>	LE-3538 06 13	2.60	<b>232</b>	LE-3614 06 13	5.90	<b>238</b>
C	LE-3140 04 06	4.85	<b>233</b>	LE-3175 06 17	3.10	<b>229</b>	LE-3198 08 17	7.70	<b>231</b>	LE-3538 08 13	2.95	<b>232</b>	LE-3614 08 10	5.50	<b>238</b>
D	LE-3140 06 00	4.50	<b>233</b>	LE-3175 06 21	4.30	<b>229</b>	LE-3198 12 17	11.25	<b>231</b>	LE-3601 04 10	2.70	<b>237</b>	LE-3614 08 13	6.65	<b>238</b>
E	LE-3140 06 08	5.70	<b>233</b>	LE-3175 08 10	1.95	<b>229</b>	LE-3198 14 17	13.85	<b>231</b>	LE-3601 04 13	3.50	<b>237</b>	LE-3614 10 17	10.45	<b>238</b>
F	LE-3140 08 00	5.25	<b>233</b>	LE-3175 08 13	1.95	<b>229</b>	LE-3198 14 21	13.85	<b>231</b>	LE-3601 04 52	3.35	<b>237</b>	LE-3614 12 17	14.60	<b>238</b>
G	LE-3140 08 10	8.05	<b>233</b>	LE-3175 08 17	2.75	<b>229</b>	LE-3199 03 19	3.65	<b>230</b>	LE-3601 04 56	3.80	<b>237</b>	LE-3614 12 21	15.75	<b>238</b>
H	LE-3140 10 00	7.45	<b>233</b>	LE-3175 08 21	4.10	<b>229</b>	LE-3199 04 09	4.95	<b>230</b>	LE-3601 06 10	2.75	<b>237</b>	LE-3616 04 00	6.40	<b>239</b>
I	LE-3140 10 12	8.55	<b>233</b>	LE-3175 10 13	3.00	<b>229</b>	LE-3199 04 10	2.55	<b>230</b>	LE-3601 06 13	3.35	<b>237</b>	LE-3616 06 00	7.50	<b>239</b>
J	LE-3140 12 00	8.20	<b>233</b>	LE-3175 10 17	3.35	<b>229</b>	LE-3199 04 13	2.90	<b>230</b>	LE-3601 06 19	4.40	<b>237</b>	LE-3616 08 00	8.95	<b>239</b>
K	LE-3142 04 00	3.55	<b>234</b>	LE-3175 10 21	4.60	<b>229</b>	LE-3199 04 19	2.65	<b>230</b>	LE-3601 06 60	4.15	<b>237</b>	LE-3616 10 00	12.60	<b>239</b>
L	LE-3142 06 00	3.85	<b>234</b>	LE-3175 12 13	4.15	<b>229</b>	LE-3199 04 55	3.80	<b>230</b>	LE-3601 08 10	3.70	<b>237</b>	LE-3616 12 00	19.00	<b>239</b>
M	LE-3142 08 00	3.90	<b>234</b>	LE-3175 12 17	4.35	<b>229</b>	LE-3199 06 10	2.80	<b>230</b>	LE-3601 08 13	4.00	<b>237</b>	LE-3616 14 00	20.95	<b>239</b>
N	LE-3144 04 04	8.10	<b>233</b>	LE-3175 12 21	5.30	<b>229</b>	LE-3199 06 13	3.15	<b>230</b>	LE-3601 08 17	5.20	<b>237</b>	LE-3618 04 10	9.40	<b>238</b>
O	LE-3144 04 06	7.80	<b>233</b>	LE-3175 14 17	5.70	<b>229</b>	LE-3199 06 17	3.85	<b>230</b>	LE-3601 10 13	5.35	<b>237</b>	LE-3618 04 19	5.85	<b>238</b>
P	LE-3144 06 06	9.50	<b>233</b>	LE-3175 14 21	5.85	<b>229</b>	LE-3199 06 19	2.85	<b>230</b>	LE-3601 10 17	6.40	<b>237</b>	LE-3618 06 10	11.05	<b>238</b>
Q	LE-3144 06 08	8.75	<b>233</b>	LE-3175 16 17	11.10	<b>229</b>	LE-3199 06 21	4.60	<b>230</b>	LE-3601 10 21	8.45	<b>237</b>	LE-3618 06 13	10.70	<b>238</b>
R	LE-3146 04 00	6.35	<b>231</b>	LE-3175 16 21	8.50	<b>229</b>	LE-3199 06 55	3.85	<b>230</b>	LE-3601 12 13	7.20	<b>237</b>	LE-3618 06 19	7.50	<b>238</b>
S	LE-3146 06 00	6.45	<b>231</b>	LE-3182 04 00	2.20	<b>234</b>	LE-3199 08 10	3.15	<b>230</b>	LE-3601 12 17	7.60	<b>237</b>	LE-3618 08 10	11.00	<b>238</b>
T	LE-3148 04 10	5.55	<b>231</b>	LE-3182 04 06	2.70	<b>234</b>	LE-3199 08 13	3.45	<b>230</b>	LE-3601 12 21	9.65	<b>237</b>	LE-3618 08 13	10.60	<b>238</b>
U	LE-3148 06 10	7.35	<b>231</b>	LE-3182 06 00	2.40	<b>234</b>	LE-3199 08 17	4.50	<b>230</b>	LE-3601 14 17	9.10	<b>237</b>	LE-3618 10 17	15.65	<b>238</b>
V	LE-3148 06 13	7.45	<b>231</b>	LE-3182 06 04	2.50	<b>234</b>	LE-3199 08 21	5.40	<b>230</b>	LE-3601 14 21	10.30	<b>237</b>	LE-3620 04 00	2.80	<b>239</b>
W	LE-3148 08 17	8.75	<b>231</b>	LE-3182 06 08	3.20	<b>234</b>	LE-3199 10 13	4.25	<b>230</b>	LE-3602 04 00	4.00	<b>238</b>	LE-3620 06 00	2.85	<b>239</b>
X	LE-3148 10 17	9.60	<b>231</b>	LE-3182 08 00	3.05	<b>234</b>	LE-3199 10 17	5.35	<b>230</b>	LE-3602 06 00	4.50	<b>238</b>	LE-3620 08 00	1.70	<b>239</b>
Y	LE-3148 10 21	9.25	<b>231</b>	LE-3182 08 10	4.30	<b>234</b>	LE-3199 10 21	6.25	<b>230</b>	LE-3602 08 00	5.25	<b>238</b>	LE-3620 10 00	3.40	<b>239</b>
Z	LE-3148 12 17	9.90	<b>231</b>	LE-3182 10 00	4.10	<b>234</b>	LE-3199 12 13	6.45	<b>230</b>	LE-3602 10 00	7.95	<b>238</b>	LE-3620 12 00	4.35	<b>239</b>
0	LE-3148 12 21	10.20	<b>231</b>	LE-3182 10 12	5.50	<b>234</b>	LE-3199 12 21	7.80	<b>230</b>	LE-3602 12 00	9.60	<b>238</b>	LE-3621 04 10	3.75	<b>239</b>
1	LE-3149 04 10	6.60	<b>232</b>	LE-3182 12 00	4.55	<b>234</b>	LE-3199 14 17	7.75	<b>230</b>	LE-3602 14 00	11.75	<b>238</b>	LE-3621 06 10	3.15	<b>239</b>
2	LE-3149 06 10	5.05	<b>232</b>	LE-3183 06 00	3.45	<b>234</b>	LE-3199 14 21	8.55	<b>230</b>	LE-3603 06 10	7.60	<b>238</b>	LE-3621 06 13	3.45	<b>239</b>
3	LE-3149 06 13	7.35	<b>232</b>	LE-3183 08 00	4.00	<b>234</b>	LE-3199 16 17	15.15	<b>230</b>	LE-3603 06 13	8.20	<b>238</b>	LE-3621 08 10	3.55	<b>239</b>
4	LE-3149 08 13	6.30	<b>232</b>	LE-3188 06 00	3.70	<b>234</b>	LE-3199 16 21	13.05	<b>230</b>	LE-3603 08 13	8.30	<b>238</b>	LE-3621 08 13	3.85	<b>239</b>
5	LE-3149 08 17	9.40	<b>232</b>	LE-3188 08 00	3.70	<b>234</b>	LE-3304 06 04	8.90	<b>235</b>	LE-3603 10 13	13.75	<b>238</b>	LE-3621 10 13	5.30	<b>239</b>
6	LE-3159 04 10	11.85	<b>236</b>	LE-3189 04 19	12.35	<b>236</b>	LE-3304 08 06	9.65	<b>235</b>	LE-3604 04 00	5.35	<b>238</b>	LE-3621 10 17	7.10	<b>239</b>
7	LE-3159 06 10	11.75	<b>236</b>	LE-3189 06 10	11.75	<b>236</b>	LE-3304 10 08	12.55	<b>235</b>	LE-3604 06 00	5.60	<b>238</b>	LE-3621 12 17	5.70	<b>239</b>
8	LE-3159 06 13	12.65	<b>236</b>	LE-3189 06 13	12.70	<b>236</b>	LE-3306 06 04	12.70	<b>235</b>	LE-3604 08 00	6.45	<b>238</b>	LE-3621 12 21	8.65	<b>239</b>
9	LE-3159 08 10	13.80	<b>236</b>	LE-3189 06 19	14.20	<b>236</b>	LE-3306 08 04	14.00	<b>235</b>	LE-3604 10 00	8.20	<b>238</b>	LE-3621 14 21	9.15	<b>239</b>
A	LE-3159 08 13	13.55	<b>236</b>	LE-3189 08 10	13.40	<b>236</b>	LE-3306 08 06	14.50	<b>235</b>	LE-3604 12 00	12.05	<b>238</b>	LE-3622 04 05	3.85	<b>239</b>
B	LE-3160 04 00	8.30	<b>236</b>	LE-3189 08 17	15.20	<b>236</b>	LE-3306 10 06	17.20	<b>235</b>	LE-3604 14 00	15.35	<b>238</b>	LE-3622 04 53	2.55	<b>239</b>
C	LE-3160 06 00	9.60	<b>236</b>	LE-3189 10 13	21.40	<b>236</b>	LE-3306 10 08	17.55	<b>235</b>	LE-3606 04 00	3.25	<b>238</b>	LE-3622 06 05	2.30	<b>239</b>
D	LE-3160 08 00	12.15	<b>236</b>	LE-3189 10 17	22.85	<b>236</b>	LE-3310 04 13	38.25	<b>235</b>	LE-3606 06 00	3.35	<b>238</b>	LE-3622 08 08	3.15	<b>239</b>
E	LE-3166 03 04	2.70	<b>234</b>	LE-3192 04 10	3.05	<b>230</b>	LE-3310 06 13	39.90	<b>235</b>	LE-3606 08 00	4.20	<b>238</b>	LE-3622 08 56	2.95	<b>239</b>
F	LE-3166 04 06	1.75	<b>234</b>	LE-3192 04 13	3.65	<b>230</b>	LE-3310 08 17	38.35	<b>235</b>	LE-3606 10 00	6.10	<b>238</b>	LE-3622 10 08	3.25	<b>239</b>
G	LE-3166 04 08	2.15	<b>234</b>	LE-3192 06 10	3.60	<b>230</b>	LE-3320 04 00 04	40.50	<b>236</b>	LE-3606 12 00	8.65	<b>238</b>	LE-3622 10 56	3.90	<b>239</b>
H	LE-3166 04 10	2.90	<b>234</b>	LE-3192 06 13	3.95	<b>230</b>	LE-3320 04 00 07	41.65	<b>236</b>	LE-3606 14 00	10.65	<b>238</b>	LE-3622 12 08	3.90	<b>239</b>
I	LE-3166 06 08	2.05	<b>234</b>	LE-3192 08 10	4.00	<b>230</b>	LE-3320 04 00 12	52.35	<b>236</b>	LE-3608 06 10	7.30	<b>238</b>	LE-3622 12 10	3.35	<b>239</b>
J	LE-3166 06 10	2.55	<b>234</b>	LE-3192 08 13	4.20	<b>230</b>	LE-3320 06 00 04	42.55							

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
LE-3629 08 13	5.85	237	LE-3699 04 56	6.35	237	LMC-114	2.65	358	M-18L	1.45	678	MAN-145.2	5.65	203
LE-3631 04 10	2.95	239	LE-3699 06 10	4.30	237	LMC-2	3.20	358	M-18L-FT	8.10	464	MAN-145.3	5.25	203
LE-3631 04 19	3.20	239	LE-3699 06 13	5.65	237	LMC-212	3.30	358	M-19X2.5	9.85	680	MAN-145.4	3.25	203
LE-3631 06 10	3.45	239	LE-3699 06 60	6.45	237	LMC-3	4.50	358	M-19X3	12.95	680	MAN-145.8	2.80	203
LE-3631 06 13	3.70	239	LE-3699 08 10	4.95	237	LMC-4	6.35	358	M-20S-FT	10.30	464	MAN-151.02	10.05	203
LE-3631 08 13	3.30	239	LE-3699 08 13	5.75	237	LMC-5	16.00	358	M20S-W	2.25	678	MAN-151.03	12.35	203
LE-3631 10 13	3.90	239	LE-3699 08 17	8.55	237	LN-1	4.00	447	M-20X3	13.60	680	MAN-151.04	12.90	203
LE-3631 10 17	5.20	239	LE-3699 10 13	6.95	237	LN-112	6.55	447	M2-14	5.10	202	MAN-151.05	15.15	203
LE-3631 10 21	6.70	239	LE-3699 10 17	9.25	237	LN-114	5.25	447	M-22L	2.05	678	MAN-151.06	17.40	203
LE-3631 12 17	6.20	239	LE-3699 12 13	9.45	237	LN-12	2.75	447	M-22L-FT	9.80	464	MAN-151.22	11.10	203
LE-3631 12 21	7.05	239	LE-3699 12 17	9.95	237	LN-14	2.10	447	M-22X3	13.80	680	MAN-151.33	12.90	203
LE-3631 14 21	7.05	239	LE-3699 12 21	11.15	237	LN-18	2.00	447	M24SBLA4850	7.80	586	MAN-151.44	12.75	203
LE-3636 06 10	8.70	239	LE-3699 14 17	10.95	237	LN-2	9.40	447	M24SSIL4850	7.80	586	MAN-151.55	14.85	203
LE-3636 06 13	11.05	239	LE-CLIP 04 00	2.85	235	LN-212	19.80	447	M24SSIL7250	11.60	586	MAN-152.02	11.85	203
LE-3636 08 10	13.05	239	LE-CLIP 06 00	2.90	235	LN-3	25.20	447	M24SSIL9650	15.35	586	MAN-152.03	12.65	203
LE-3636 08 13	12.65	239	LE-CLIP 08 00	3.05	235	LN-34	3.30	447	M24SWHI4850	7.80	586	MAN-152.04	15.70	203
LE-3636 10 17	19.55	239	LE-CLIP 10 00	3.10	235	LN-38	2.40	447	M-24X3	14.25	680	MAN-152.05	18.25	203
LE-3636 12 21	23.55	239	LE-CLIP 12 00	3.40	235	LOX-1810050	14.15	588	M-25S-FT	18.30	464	MAN-152.06	20.75	203
LE-3639 04 00	9.40	239	LE-CLIP 14 00	4.25	235	LOX-2418050	23.35	589	M25S-W	4.35	678	MAN-152.22	11.45	203
LE-3639 06 00	9.85	239	LFC-1	2.25	358	LOX-2810075	17.90	590	M-25X3	16.70	680	MAN-152.33	15.45	203
LE-3639 08 00	12.40	239	LFC-112	2.65	358	LOX-5311050	23.35	591	M-27X3	17.45	680	MAN-152.44	19.85	203
LE-3639 10 00	19.05	239	LFC-114	2.65	358	LOX-5314050	20.35	588	M-28L	3.80	678	MAN-152.55	18.65	203
LE-3639 12 00	24.35	239	LFC-2	3.20	358	LOX-5503050	23.35	589	M-28L-FT	14.00	464	MAN-153.03	10.60	203
LE-3666 04 06	4.40	239	LFC-212	3.30	358	LOX-5537050	23.35	588	M-28X3	19.45	680	MAN-153.04	19.85	203
LE-3666 04 08	4.85	239	LFC-3	4.50	358	LOX-5811050	14.15	588	M30S-W	5.45	678	MAN-153.05	12.95	203
LE-3666 06 08	5.05	239	LFC-4	6.35	358	LOX-5811250	56.15	588	M-30X3	19.80	680	MAN-153.06	15.05	203
LE-3666 06 10	6.25	239	LFH1-100	144.40	358	LOX-5814075	18.05	590	M3-14	5.50	202	MAN-153.33	19.85	203
LE-3666 08 10	6.10	239	LFH112-10	17.50	358	LOX-5831075	25.95	590	M-32X3	21.85	680	MAN-153.44	24.60	203
LE-3666 08 12	6.45	239	LFH112-100	175.55	358	LOX-5910075	21.45	590	M-33X3	22.60	680	MAN-153.55	28.20	203
LE-3666 10 12	8.95	239	LFH114-10	16.25	358	LOX-7014050	23.35	589	M-35L	4.85	678	MAN-154.02	12.15	203
LE-3666 12 14	10.70	239	LFH114-100	162.85	358	LOX-8233050	23.35	591	M-35X3	23.30	680	MAN-154.03	20.75	203
LE-3669 04 10	4.95	237	LFH2-10	20.85	358	LOX-8321050	23.35	591	M-36X3	24.45	680	MAN-154.04	26.35	203
LE-3669 04 19	6.05	237	LFH2-100	209.50	358	LOX-8350250	82.75	588	M38S-W	8.00	678	MAN-154.05	30.20	203
LE-3669 06 10	4.95	237	LFH212-10	25.10	358	LOX-8354050	23.35	589	M-38X3	25.35	680	MAN-154.06	35.00	203
LE-3669 06 13	6.40	237	LFH212-100	250.70	358	LOX-8521050	23.35	591	M-38X4	40.30	680	MAN-154.22	17.50	203
LE-3669 08 10	5.90	237	LFH3-10	28.70	358	LOX-8672050	24.85	589	M-3X2	3.90	680	MAN-154.33	23.00	203
LE-3669 08 13	6.75	237	LFH3-100	288.15	358	LOX-8951075	30.90	591	M-41X4	37.75	680	MAN-154.44	28.60	203
LE-3669 10 13	8.45	237	LFH4-10	41.30	358	LOX-AT11200	16.05	590	M-42L	5.15	678	MAN-154.55	33.70	203
LE-3669 10 17	11.10	237	LFH4-100	469.75	358	LOX-AT7020	13.75	590	M-44X4	42.30	680	MAN-155.02	9.60	203
LE-3669 12 17	11.80	237	LFH6-10	81.30	358	LOX-AT9200	16.05	590	M-4X2	4.65	680	MAN-155.06	8.70	203
LE-3669 14 21	14.30	237	LFH6-100	813.35	358	LOX-PL10400	22.05	590	M-5X2	5.10	680	MAN-155.22	11.20	203
LE-3675 04 10	2.50	237	LFH8-10	125.40	358	LPN50-13	4.60	579	M-6L	0.35	678	MAN-156.02	16.35	203
LE-3675 04 13	3.45	237	LFH8-100	1423.35	358	LZN313	120.70	540	M-6L-FT	2.00	464	MAN-156.03	21.85	203
LE-3675 06 10	2.50	237	LGSLEEVE-18	49.05	627	M			M-6S-FT	2.55	464	MAN-156.04	27.80	203
LE-3675 06 13	2.85	237	LGSLEEVE-21	50.40	627	M-10L	0.45	678	M6S-W	0.40	678	MAN-156.05	31.70	203
LE-3675 08 10	3.10	237	LGSLEEVE-25	61.70	627	M-10L-FT	2.70	464	M-6X2	5.75	680	MAN-156.06	36.80	203
LE-3675 08 13	2.90	237	LGSLEEVE-31	78.20	627	M-10S-FT	3.35	464	M700WH1212	6.30	586	MAN-156.44	30.05	203
LE-3675 08 17	4.65	237	LGSLEEVE-36	84.50	627	M10S-W	0.60	678	M-7X2	6.80	680	MAN-156.55	27.95	203
LE-3675 10 13	4.70	237	LGSLEEVE-40	86.85	627	M-10X2	3.65	680	M-8L	0.40	678	MAN-157.02	17.15	203
LE-3675 10 17	5.05	237	LGSLEEVE-45	98.70	627	M-10X2.5	5.80	680	M-8L-FT	2.45	464	MAN-157.03	22.90	203
LE-3675 10 21	7.40	237	LGSLEEVE-52	109.90	627	M-11X2.5	7.00	680	M-8S-FT	2.85	464	MAN-157.04	29.15	203
LE-3675 12 13	6.20	237	LGSLEEVE-60	151.45	627	M-12L	0.55	678	M8S-W	0.45	678	MAN-157.05	33.25	203
LE-3675 12 17	6.25	237	LGSLEEVE-73	179.85	627	M-12L-FT	3.10	464	M-8X2	7.10	680	MAN-157.22	15.20	203
LE-3675 12 21	7.15	237	LGSLEEVE-85	197.95	627	M-12S-FT	3.80	464	M9311	94.70	548	MAN-157.33	34.90	203
LE-3675 14 17	8.25	237	LGSLEEVE-93	214.25	627	M12S-W	0.70	678	M9312	134.90	548	MAN-157.44	31.40	203
LE-3675 14 21	8.85	237	LGV1-1500	43.30	577	M-12X2.5	7.25	680	M9313	154.15	548	MAN-157.55	51.75	203
LE-3693 06 10	7.60	238	LGV1-700	25.90	577	M-14S-FT	4.80	464	M9320	233.80	548	MAV10LR-W	4.20	677
LE-3693 08 13	10.10	238	LMBV-1	10.80	144	M14S-W	1.05	678	M9321	256.50	548	MAV10SR-W	7.15	677
LE-3698 04 10	7.85	238	LMBV-112	26.35	144	M-14X2.5	7.65	680	M9322	296.20	548	MAV12LR-W	4.60	677
LE-3698 06 13	9.80	238	LMBV-114	17.35	144	M-15L	0.75	678	M9323	339.00	548	MAV12SR-W	7.30	677
LE-3698 08 13	10.30	238	LMBV-12	4.85	144	M-15L-FT	4.30	464	M9331	286.10	548	MAV6LR-W	3.65	677
LE-3698 14 21	26.10	238	LMBV-2	40.50	144	M-16S-FT	7.85	464	M9332	405.40	548	MAV6SR-W	6.60	677
LE-3699 04 13	5.35	237	LMBV-34	7.00	144	M16S-W	1.50	678	M9333	473.90	548	MAV8LR-W	3.75	677
LE-3699 04 19	5.20	237	LMC-1	2.40	358	M-16X2.5	9.15	680	M9334	512.60	548	MAV8SR-W	6.90	677
LE-3699 04 52	5.25	237	LMC-112	2.65	358	M-17X2.5	9.75	680	M9335	616.60	548	MB0080010	35.45	46

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	MB0080025	37.10	46	MDS114-10	39.10	360	MFCB-02	87.65	548	MH0160250	75.00	46	MIPL4-M5	1.70	200
1	MB0080050	38.95	46	MDS114-30	117.20	360	MFCB-04	87.65	548	MH0200025	67.30	46	MIPL5-M6	1.70	200
	MB0100010	35.65	46	MDS1-30	95.65	360	MFCB-06	116.95	548	MH0200050	69.75	46	MIPP-M3	0.95	200
2	MB0100025	37.40	46	MDS2-10	79.60	360	MFCB-08	120.40	548	MH0200080	71.20	46	MIPP-M5	0.60	200
	MB0100050	39.20	46	MDS212-10	106.60	360	MFCN-02	146.95	548	MH0200100	72.30	46	MIRB18-M5	2.40	200
3	MB0120010	38.00	46	MDS212-30	318.55	360	MFCN-04	113.40	548	MH0200125	73.65	46	MIUT-M5	3.60	200
	MB0120025	39.20	46	MDS2-30	238.90	360	MFCN-06	146.35	548	MH0200160	75.00	46	MIWRSB-112N	7.55	491
4	MB0120050	40.45	46	MDS3-10	128.15	360	MFCN-08	146.35	548	MH0200200	76.15	46	MIWRSB-114N	5.45	491
	MB0160010	39.95	46	MDS312-10	159.30	360	MF0160010	107.40	48	MH0200250	77.45	46	MIWRSB-12N	1.90	491
5	MB0160025	40.95	46	MDS312-30	477.75	360	MF0160025	108.10	48	MH0200320	79.90	46	MIWRSB-14N	1.60	491
	MB0160050	42.60	46	MDS3-30	384.50	360	MF0160050	109.35	48	MH0250025	73.65	46	MIWRSB-18N	1.35	491
6	MB0200010	41.45	46	MDS4-10	215.15	360	MF0160080	110.75	48	MH0250050	76.15	46	MIWRSB-1N	3.75	491
	MB0200025	42.60	46	MDS4-30	645.30	360	MF0160100	111.70	48	MH0250080	77.45	46	MIWRSB-212N	15.70	491
7	MB0200050	44.25	46	MDS6-10	411.90	360	MF0160125	112.90	48	MH0250100	78.70	46	MIWRSB-2N	11.10	491
8	MB0250010	46.60	46	MDS6-30	1235.80	360	MF0160160	115.30	48	MH0250125	79.90	46	MIWRSB-34N	2.40	491
	MB0250025	47.40	46	MF0080010	35.65	46	MF0160200	117.15	48	MH0250160	81.05	46	MIWRSB-38N	1.80	491
9	MB0250050	49.00	46	MF0080025	37.30	46	MF0160250	119.55	48	MH0250200	82.55	46	MIWRSB-3N	24.65	491
A	MB1	28.40	193	MF0080050	39.15	46	MF0160320	122.85	48	MH0250250	83.85	46	MIWRSB-4N	41.30	491
	MB12	10.85	193	MF0080080	40.10	46	MF0200010	123.45	48	MH0250320	86.55	46	MIWRSG-1	3.90	491
B	MB14	5.75	193	MF0080100	41.15	46	MF0200025	124.25	48	MIBPB4-M3	3.00	200	MIWRSG-112	6.55	491
	MB15-10BX	8.75	381	MF0080125	42.75	46	MF0200050	125.60	48	MIBPB4-M5	3.60	200	MIWRSG-114	6.15	491
C	MB15-13BX	8.95	381	MF0100010	35.90	46	MF0200080	127.20	48	MIBPB5-M6	3.60	200	MIWRSG-12	2.10	491
	MB1707	28.00	412	MF0100025	37.75	46	MF0200100	128.30	48	MIEHT2-M3	3.95	200	MIWRSG-14	1.80	491
D	MB1708	60.95	412	MF0100050	39.45	46	MF0200125	129.65	48	MIEHT3-M3	2.05	200	MIWRSG-18	1.60	491
	MB18	5.50	193	MF0100080	40.40	46	MF0200160	132.45	48	MIEHT3-M5	3.00	200	MIWRSG-2	10.30	491
E	MB22-13BX	12.50	381	MF0100100	41.35	46	MF0200200	134.65	48	MIEHT4-M3	1.80	200	MIWRSG-212	29.05	491
	MB22-19BX	17.55	381	MF0100125	43.70	46	MF0200250	137.40	48	MIEHT4-M5	3.00	200	MIWRSG-3	47.30	491
F	MB34	19.10	193	MF0120010	38.20	46	MF0200320	141.15	48	MIEHT6-M5	3.00	200	MIWRSG-34	2.40	491
	MB38	6.15	193	MF0120025	38.85	46	MF0250010	130.80	48	MIFF-M5	1.10	200	MIWRSG-38	2.00	491
G	MC1/2-10	7.10	381	MF0120050	40.65	46	MF0250025	132.00	48	MIFT-M5	3.00	200	MIWRSG-4	74.95	491
	MC1/2-13	4.60	381	MF0120080	41.40	46	MF0250050	134.05	48	MIMF-M5	2.05	200	MLN12	1.60	649
H	MC1/2-16	5.20	381	MF0120100	42.95	46	MF0250080	136.35	48	MIMHT2-M3	2.05	200	MLN14	1.80	649
	MC1/4-6	3.65	381	MF0120125	44.10	46	MF0250100	137.95	48	MIMHT3-M3	0.95	200	MLN16	1.90	649
I	MC1/4-8	3.45	381	MF0120160	44.80	46	MF0250125	139.95	48	MIMHT3-M5	0.95	200	MLN18	2.00	649
J	MC1/8-6	3.50	381	MF0120200	46.60	46	MF0250160	143.75	48	MIMHT4-M3	0.60	200	MLN20	2.00	649
	MC1-25	16.20	381	MF0120250	49.00	46	MF0250200	146.95	48	MIMHT4-M5	0.60	200	MLN22	2.55	649
K	MC3/4-19	8.20	381	MF0160010	40.10	46	MF0250250	150.85	48	MIMHT6-M5	0.60	200	MLN24	3.10	649
	MC3/8-10	2.50	381	MF0160025	41.15	46	MF0250320	156.50	48	MIMM-M5	0.95	200	MNR200812	301.30	426
L	MC3/8-13	2.80	381	MF0160050	42.75	46	MFL008	3.90	47	MIPC-1125	73.80	400	MNSE10-G02	12.95	248
M	MCC008	5.80	47	MF0160080	44.40	46	MFL012	4.60	47	MIPC-1450	160.95	400	MNSE10-G03	13.60	248
	MCC012	7.30	47	MF0160100	45.10	46	MFL020	6.45	47	MIPC-1722	3.00	400	MNSE10-G04	14.65	248
N	MCC020	7.55	47	MF0160125	45.90	46	MFLI016	11.70	48	MIPC-2229	2.65	400	MNSE12-G02	13.25	248
	MCCI016	20.55	48	MF0160160	48.60	46	MFLI020	19.70	48	MIPC-2934	2.80	400	MNSE12-G03	13.90	248
O	MCCI020	27.95	48	MF0160200	50.20	46	MFU-1	23.30	447	MIPC-3440	3.50	400	MNSE12-G04	15.20	248
	MCCS10	30.60	433	MF0160250	52.10	46	MFU-112	37.05	447	MIPC-3949	5.20	400	MNSE4-G01	9.85	248
P	MCT-10	95.35	374	MF0200010	41.70	46	MFU-114	30.20	447	MIPC3-M5	2.25	200	MNSE4-G02	10.85	248
	MCT-10/30	253.70	374	MF0200025	42.75	46	MFU-12	12.05	447	MIPC-400	13.45	400	MNSE4-M5	9.85	248
Q	MCT-12	111.85	374	MF0200050	44.40	46	MFU-14	9.95	447	MIPC-463	14.20	400	MNSE6-01	11.45	248
	MCT-12/30	295.60	374	MF0200080	46.75	46	MFU-18	9.50	447	MIPC-4860	5.95	400	MNSE6-02	11.50	248
R	MCT-4	31.75	374	MF0200100	48.70	46	MFU-2	56.25	447	MIPC4-M3	1.30	200	MNSE6-G01	11.60	248
	MCT-4/30	103.60	374	MF0200125	49.40	46	MFU-34	16.40	447	MIPC4-M5	0.95	200	MNSE6-G02	12.70	248
S	MCT-6	38.70	374	MF0200160	50.90	46	MFU-38	12.40	447	MIPC4-M6	1.30	200	MNSE6-M5	11.70	248
	MCT-6/30	116.90	374	MF0200200	54.35	46	MFX008	2.80	55	MIPC-525	16.50	400	MNSE6-M6	12.15	248
T	MCT-8	63.65	374	MF0200250	57.60	46	MFX010	2.80	55	MIPC-550	17.25	400	MNSE8-01	12.70	248
	MCT-8/30	189.50	374	MF0200320	60.95	46	MFX012	2.80	55	MIPC5-M5	0.95	200	MNSE8-02	12.40	248
U	MCXSg10	75.45	433	MF0250010	46.75	46	MFX016	2.80	55	MIPC-600	20.65	400	MNSE8-G01	11.60	248
	MCZAB1	127.50	404	MF0250025	47.65	46	MFX020	2.80	55	MIPC-6076	6.35	400	MNSE8-G02	12.95	248
V	MD-2	5.45	202	MF0250050	49.15	46	MFX025	2.80	55	MIPC-675	21.35	400	MNSE8-G03	13.30	248
	MD-3	6.75	202	MF0250080	50.90	46	MH0160025	64.85	46	MIPC6-M6	1.30	200	MNSF06	17.25	248
W	MD-4	8.30	202	MF0250100	51.70	46	MH0160050	66.10	46	MIPC-769	26.35	400	MNSF08	18.05	248
	MD-5	8.55	202	MF0250125	54.35	46	MH0160080	67.30	46	MIPC-7794	10.65	400	MNSF10	19.05	248
X	MDR200815	363.10	426	MF0250160	56.60	46	MH0160100	68.65	46	MIPC-875	37.80	400	MNSF12	20.70	248
	MDS1-10	31.85	360	MF0250200	60.15	46	MH0160125	69.80	46	MIPC-94115	12.05	400	MNSP10-G02	12.95	248
	MDS112-10	57.20	360	MF0250250	64.15	46	MH0160160	72.20	46	MIPC-988	48.95	400	MNSP10-G03	13.50	248
Y	MDS112-30	171.60	360	MF0250320	69.50	46	MH0160200	73.50	46	MIPL4-M3	3.00	200	MNSP10-G04	14.65	248
Z															

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	
MNSP12-G02	13.20	248	MPCF4-G01	2.00	245	MPH4-M6	3.30	248	MPLF4-G02	3.45	246	MS100SCBNTR14	27.55	129	0
MNSP12-G03	13.65	248	MPCF4-G02	1.80	245	MPH6-G01	3.90	248	MPLF6-G01	3.65	246	MS10SCBNTR14	24.80	129	1
MNSP12-G04	15.10	248	MPCF6-G01	2.30	245	MPH6-G02	4.45	248	MPLF6-G02	4.00	246	MS1901	1.20	401	2
MNSP4-G01	9.85	248	MPCF6-G02	2.30	245	MPH6-M5	3.30	248	MPLF8-G02	4.30	246	MS1902	1.20	401	3
MNSP4-G02	10.50	248	MPCF8-G01	2.55	245	MPH6-M6	3.45	248	MPLF8-G03	4.75	246	MS1903	1.20	401	4
MNSP6-G01	11.30	248	MPCF8-G02	2.65	245	MPH8-G01	4.45	248	MPLF8-G04	5.30	246	MS1904	1.20	401	5
MNSP6-G02	11.50	248	MPCF8-G03	3.15	245	MPH8-G02	5.15	248	MPLL10-G02	8.45	245	MS1905	1.25	401	6
MNSP8-G01	12.45	248	MPCF10-G02	2.40	247	MPH8-G03	5.10	248	MPLL10-G03	9.25	245	MS1906	1.25	401	7
MNSP8-G02	12.85	248	MPCF10-G03	2.90	247	MPHF04-G01	3.85	248	MPLL10-G04	9.75	245	MS1907	1.60	401	8
MNSP8-G03	13.35	248	MPCF10-G04	4.00	247	MPHF04-G02	4.95	248	MPLL12-G02	9.85	245	MS1908	1.65	401	9
MNSP8-G04	14.50	248	MPCF12-G02	2.40	247	MPHF05-G01	4.35	248	MPLL12-G03	10.55	245	MS1909	1.90	401	A
MOK-1	25.05	679	MPCF12-G03	3.15	247	MPHF05-G02	4.95	248	MPLL12-G04	11.20	245	MS1910	1.90	401	B
MOO-MS	0.65	408	MPCF12-G04	4.45	247	MPHF06-G01	4.35	248	MPLL4-G01	3.65	245	MS1911	1.90	401	C
MOO-SS	1.70	408	MPCFJ4-G01	1.25	247	MPHF06-G02	5.15	248	MPLL6-G01	6.55	245	MS1912	2.40	401	D
MP200805	196.55	426	MPCFJ4-G02	1.65	247	MPHF08-G01	5.15	248	MPLL6-G02	6.95	245	MS1913	2.50	401	E
MP201003	206.90	426	MPCFJ6-G01	1.25	247	MPHF08-G02	5.35	248	MPLL8-G01	7.05	245	MS1914	2.50	401	F
MPAOW-04-100	248.15	349	MPCFJ6-G02	2.00	247	MPHF08-G03	5.50	248	MPLL8-G02	7.15	245	MS1915	2.60	401	G
MPAOW-05-100	299.50	349	MPCFJ8-G02	2.00	247	MPHF08-G04	6.55	248	MPLL8-G03	7.15	245	MS1916	2.60	401	H
MPAOW-06-100	338.00	349	MPCFJ8-G03	2.65	247	MPHF10-G01	6.20	248	MPM-10	5.30	246	MS1917	2.65	401	I
MPAOW-08-100	479.20	349	MPCFJ8-G04	3.85	247	MPHF10-G02	6.00	248	MPM-12	7.15	246	MS1918	3.40	401	J
MPAOW-10-50	633.20	349	MPCJ10-G02	2.45	247	MPHF10-G03	6.20	248	MPM-4	3.65	246	MS1919	3.45	401	K
MPAOW-12-100	864.20	349	MPCJ10-G03	2.65	247	MPHF10-G04	7.15	248	MPM-6	4.00	246	MS1920	3.55	401	L
MPAOW-16-100	1120.85	349	MPCJ10-G04	3.65	247	MPHF12-G01	7.45	248	MPM-8	4.95	246	MS1921	3.60	401	M
MPB10-G02	7.80	247	MPCJ12-G02	2.95	247	MPHF12-G02	7.45	248	MPMF10-G02	6.00	246	MS1922	3.80	401	N
MPB10-G03	7.05	247	MPCJ12-G03	3.35	247	MPHF12-G03	7.60	248	MPMF10-G03	6.20	246	MS1923	3.80	401	O
MPB12-G03	8.60	247	MPCJ12-G04	3.65	247	MPHF12-G04	7.60	248	MPMF10-G04	7.15	246	MS1924	4.05	401	P
MPB12-G04	7.80	247	MPCJ4-G01	1.65	247	MPHF14-G04	12.50	248	MPMF12-G02	7.50	246	MS1925	4.25	401	Q
MPB6-G01	4.95	247	MPCJ4-G02	2.00	247	MPHF16-G04	14.45	248	MPMF12-G03	7.60	246	MS1926	4.35	401	R
MPB6-G02	5.10	247	MPCJ6-G01	1.65	247	MPJG10-6	3.05	247	MPMF12-G04	7.80	246	MS1927	6.05	401	S
MPB8-G01	5.55	247	MPCJ6-G02	2.00	247	MPJG10-8	3.30	247	MPMF4-G01	3.55	246	MS1928	6.20	401	T
MPB8-G02	5.90	247	MPCJ8-G02	2.10	247	MPJG12-10	3.80	247	MPMF4-G02	3.85	246	MS1929	5.80	401	U
MPC10-02	2.90	245	MPCJ8-G03	2.80	247	MPJG12-8	3.45	247	MPMF6-G01	4.65	246	MS1930	6.50	401	V
MPC10-03	3.30	245	MPCJ8-G04	3.50	247	MPJG6-4	2.75	247	MPMF6-G02	4.65	246	MS1931	6.70	401	W
MPC10-04	3.45	245	MPD008	3.90	47	MPJG8-4	2.75	247	MPMF8-G02	5.15	246	MS1932	6.90	401	X
MPC10-G02	3.05	245	MPD012	4.80	47	MPJG8-6	3.50	247	MPMF8-G03	5.20	246	MS1933	7.00	401	Y
MPC10-G03	3.45	245	MPD020	5.00	47	MPL10-02	5.15	245	MPMF8-G04	6.75	246	MS1934	7.25	401	Z
MPC10-G04	3.15	245	MPD10-G02	7.15	247	MPL10-03	5.20	245	MPUC-10	3.90	246	MS1935	7.40	401	
MPC12-02	4.30	245	MPD10-G03	7.30	247	MPL10-04	5.25	245	MPUC-12	4.65	246	MS1936	7.60	401	
MPC12-03	4.00	245	MPD10-G04	7.45	247	MPL10-G02	5.50	245	MPUC-4	2.75	246	MS2SCBNTR14	24.80	129	
MPC12-04	4.00	245	MPD12-G02	7.80	247	MPL10-G03	5.20	245	MPUC-6	2.90	246	MS50SCBNTR14	26.90	129	
MPC12-G02	4.00	245	MPD12-G03	7.95	247	MPL12-02	6.20	245	MPUC-8	3.30	246	MSHAR2AT-04-100	474.10	611	
MPC12-G03	4.30	245	MPD12-G04	8.05	247	MPL12-03	5.55	245	MPUL-10	5.30	246	MSHAR2AT-06-100	613.00	611	
MPC12-G04	4.35	245	MPD4-G01	3.90	247	MPL12-04	5.75	245	MPUL-12	6.20	246	MSHAR2AT-08-100	739.30	611	
MPC4-01	1.80	245	MPD4-G02	4.00	247	MPL12-G03	5.55	245	MPUL-4	3.05	246	MSHAR2AT-12-50	472.15	611	
MPC4-02	1.65	245	MPD4-M5	3.80	247	MPL12-G04	6.10	245	MPUL-6	4.45	246	MSHAR2AT-16-50	701.95	611	
MPC4-G01	2.00	245	MPD6-G01	5.15	247	MPL4-01	2.75	245	MPUL-8	4.30	246	MSHAR2AT-20-40	781.20	611	
MPC4-G02	1.65	245	MPD6-G02	5.20	247	MPL4-G01	2.75	245	MPUT-10	7.65	246	MSHAR2AT-24-40	905.50	611	
MPC4-M5	1.80	245	MPD8-G01	5.90	247	MPL4-G02	2.65	245	MPUT-12	7.65	246	MSHAR2AT-32-40	1108.55	611	
MPC4-M6	1.80	245	MPD8-G02	6.00	247	MPL6-01	3.45	245	MPUT-4	4.45	246	MTP/B02-M16/2S	1515	651	
MPC6-01	2.00	245	MPD8-G03	6.00	247	MPL6-02	3.50	245	MPUT-6	4.45	246				
MPC6-02	2.00	245	MPDI016	12.55	48	MPL6-G01	3.45	245	MPUT-8	5.55	246				
MPC6-G01	2.15	245	MPDI020	22.30	48	MPL6-G02	3.50	245	MPWT10-G02	7.25	247				
MPC6-G02	2.15	245	MPG10-8	4.30	246	MPL8-01	3.65	245	MPWT10-G03	7.30	247				
MPC6-M5	2.10	245	MPG12-10	4.75	246	MPL8-02	3.65	245	MPWT10-G04	8.15	247				
MPC6-M6	2.20	245	MPG6-4	3.15	246	MPL8-03	3.55	245	MPWT12-G03	8.70	247				
MPC8-01	2.15	245	MPG8-6	3.50	246	MPL8-G01	3.50	245	MPWT12-G04	9.85	247				
MPC8-02	2.30	245	MPH10-G02	6.00	248	MPL8-G02	3.65	245	MPWT4-G01	3.90	247				
MPC8-03	2.40	245	MPH10-G03	6.30	248	MPL8-G03	3.55	245	MPWT4-G02	3.90	247				
MPC8-G01	2.15	245	MPH10-G04	7.15	248	MPLF10-G02	5.25	246	MPWT6-G01	4.65	247				
MPC8-G02	2.20	245	MPH12-G02	6.35	248	MPLF10-G03	5.75	246	MPWT6-G02	5.25	247				
MPC8-G03	2.50	245	MPH12-G03	7.05	248	MPLF10-G04	6.20	246	MPWT8-G01	5.90	247				
MPCF10-G02	3.65	245	MPH12-G04	7.60	248	MPLF12-G02	6.25	246	MPWT8-G02	6.00	247				
MPCF10-G04	3.45	245	MPH4-G01	3.80	248	MPLF12-G03	6.30	246	MPWT8-G03	6.00	247				
MPCF12-G02	5.25	245	MPH4-G02	3.85	248	MPLF12-G04	6.45	246	MPY-6	4.45	246				
MPCF12-G03	4.65	245	MPH4-M5	3.15	248	MPLF4-G01	3.05	246	MPY-8	6.15	246				

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	N12C120905MR	42.25	<b>372</b>	NOR-1	0.90	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X10	0.50	<b>522</b>	NOR-WS4	0.85	<b>395</b>	NPT65002727	90.90	<b>166</b>
1	N12C604010MB	27.50	<b>372</b>	NOR-1A	0.90	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X12	0.60	<b>522</b>	NOR-WS5	0.90	<b>395</b>	NPT65003232	113.65	<b>166</b>
	N12C604010MR	27.50	<b>372</b>	NOR-2	1.20	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X15	0.65	<b>522</b>	NOR-WS6	1.00	<b>395</b>	NPT65004242	150.85	<b>166</b>
2	N12C604015MB	35.25	<b>372</b>	NOR-2A	1.05	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X18	0.70	<b>522</b>	NOR-WS8	1.50	<b>395</b>	NPT65004848	200.45	<b>166</b>
	N12C604015MR	35.25	<b>372</b>	NOR-3	1.30	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X4	0.30	<b>522</b>	NOR-YS10	1.95	<b>395</b>	NPT65006060	291.40	<b>166</b>
3	N12C60402.5MB	13.70	<b>372</b>	NOR-3X	1.65	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X5	0.35	<b>522</b>	NOR-YS12	2.45	<b>395</b>	NRH12-12B	54.55	<b>372</b>
	N12C60402.5MR	13.70	<b>372</b>	NOR-4	1.85	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X6	0.35	<b>522</b>	NOR-YS13	2.65	<b>395</b>	NRH12-12R	56.70	<b>372</b>
4	N12C60405MB	18.20	<b>372</b>	NOR-4X	1.85	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X7	0.40	<b>522</b>	NOR-YS14	2.85	<b>395</b>	NRH12-12Y	58.25	<b>372</b>
	N12C60405MR	18.20	<b>372</b>	NOR-5	2.15	<b>414</b>	NOR-BSL3-4X8	0.45	<b>522</b>	NOR-YS16	3.80	<b>395</b>	NRH12-25B	108.15	<b>372</b>
5	N12C806010MB	33.35	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X10	0.25	<b>522</b>	NOR-BSL3-4X8	0.45	<b>522</b>	NOR-YS19	4.20	<b>395</b>	NRH12-25R	108.15	<b>372</b>
	N12C806010MR	33.35	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X11	0.30	<b>522</b>	NOR-BSL3-5X10	0.55	<b>522</b>	NOR-YS3	0.75	<b>395</b>	NRH12-25Y	110.95	<b>372</b>
6	N12C806015MB	45.10	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X12	0.30	<b>522</b>	NOR-BSL3-5X12	0.70	<b>522</b>	NOR-YS4	0.75	<b>395</b>	NRH12-40B	142.65	<b>372</b>
	N12C806015MR	45.10	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X15	0.35	<b>522</b>	NOR-BSL3-5X4	0.40	<b>522</b>	NOR-YS5	0.90	<b>395</b>	NRH12-40R	137.25	<b>372</b>
7	N12C80602.5MB	15.45	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X16	0.35	<b>522</b>	NOR-BSL3-5X5	0.45	<b>522</b>	NOR-YS6	1.00	<b>395</b>	NRH12-40Y	142.65	<b>372</b>
	N12C80602.5MR	15.45	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X18	0.40	<b>522</b>	NOR-BSL3-5X6	0.45	<b>522</b>	NOR-YS8	1.65	<b>395</b>	NRH38-12B	33.70	<b>372</b>
8	N12C80605MB	21.55	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X20	0.40	<b>522</b>	NOR-BSL3-5X7	0.45	<b>522</b>	NPC210-0513	11.70	<b>579</b>	NRH38-12R	31.10	<b>372</b>
	N12C80605MR	21.55	<b>372</b>	NOR-BSL1-1X22	0.40	<b>522</b>	NOR-BSL3-5X8	0.50	<b>522</b>	NPC210-6513	13.80	<b>579</b>	NRH38-12Y	33.05	<b>372</b>
9	NB0709	0.35	<b>410</b>	NOR-BSL1-1X24	0.40	<b>522</b>	NOR-BSL3-6X10	0.55	<b>522</b>	NPT62000114	76.60	<b>449</b>	NRH38-25B	49.40	<b>372</b>
A	NB0810	0.35	<b>410</b>	NOR-BSL1-1X4	0.20	<b>522</b>	NOR-BSL3-6X4	0.45	<b>522</b>	NPT62001010	3.05	<b>449</b>	NRH38-25R	47.90	<b>372</b>
B	NB0911	0.35	<b>410</b>	NOR-BSL1-1X5	0.20	<b>522</b>	NOR-BSL3-6X5	0.45	<b>522</b>	NPT62001313	3.05	<b>449</b>	NRH38-25Y	50.80	<b>372</b>
C	NB1012	0.35	<b>410</b>	NOR-BSL1-1X6	0.20	<b>522</b>	NOR-BSL3-6X6	0.45	<b>522</b>	NPT62001717	3.55	<b>449</b>	NRH38-40B	66.35	<b>372</b>
D	NB10V1	13.45	<b>593</b>	NOR-BSL1-1X7	0.20	<b>522</b>	NOR-BSL3-6X7	0.45	<b>522</b>	NPT62002121	4.50	<b>449</b>	NRH38-40R	64.10	<b>372</b>
E	NB1113	0.35	<b>410</b>	NOR-BSL1-1X8	0.20	<b>522</b>	NOR-BSL3-6X8	0.50	<b>522</b>	NPT62002272	5.30	<b>449</b>	NRH38-40Y	64.60	<b>372</b>
F	NB1214	0.35	<b>410</b>	NOR-BSL1-1X9	0.25	<b>522</b>	NOR-GS10	1.20	<b>395</b>	NPT62003232	8.20	<b>449</b>	NRH516-12B	27.90	<b>372</b>
G	NB1315	0.35	<b>410</b>	NOR-BSL2-2X10	0.25	<b>522</b>	NOR-GS12	1.85	<b>395</b>	NPT62004242	11.20	<b>449</b>	NRH516-12R	27.15	<b>372</b>
	NB1416	0.40	<b>410</b>	NOR-BSL2-2X12	0.35	<b>522</b>	NOR-GS13	1.85	<b>395</b>	NPT62004848	12.75	<b>449</b>	NRH516-12Y	25.95	<b>372</b>
H	NB14V1	15.00	<b>593</b>	NOR-BSL2-2X15	0.45	<b>522</b>	NOR-GS14	2.20	<b>395</b>	NPT62006060	18.10	<b>449</b>	NRH516-25B	40.90	<b>372</b>
I	NB1517	0.40	<b>410</b>	NOR-BSL2-2X4	0.20	<b>522</b>	NOR-GS16	2.55	<b>395</b>	NPT62007676	30.45	<b>449</b>	NRH516-25R	40.75	<b>372</b>
J	NB1618	0.40	<b>410</b>	NOR-BSL2-2X5	0.20	<b>522</b>	NOR-GS19	2.90	<b>395</b>	NPT62008989	43.70	<b>449</b>	NRH516-25Y	38.90	<b>372</b>
	NB20V1	17.95	<b>593</b>	NOR-BSL2-2X6	0.20	<b>522</b>	NOR-GS25	4.90	<b>395</b>	NPT62041310	2.20	<b>449</b>	NRH516-40B	52.05	<b>372</b>
K	NB24V1	21.45	<b>593</b>	NOR-BSL2-2X7	0.20	<b>522</b>	NOR-GS3	0.35	<b>395</b>	NPT62041713	3.10	<b>449</b>	NRH516-40R	54.55	<b>372</b>
L	NB31V1	22.30	<b>593</b>	NOR-BSL2-2X8	0.25	<b>522</b>	NOR-GS4	0.35	<b>395</b>	NPT62042117	3.45	<b>449</b>	NRH516-40Y	52.00	<b>372</b>
M	NB33V1	25.50	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X10	0.30	<b>522</b>	NOR-GS5	0.55	<b>395</b>	NPT62042721	4.65	<b>449</b>	NSE03-M3C	17.60	<b>228</b>
N	NB34V1	25.90	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X12	0.40	<b>522</b>	NOR-GS6	0.70	<b>395</b>	NPT62043227	6.90	<b>449</b>	NSE03-M5C	17.60	<b>228</b>
O	NB42V1	28.25	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X15	0.40	<b>522</b>	NOR-GS8	0.95	<b>395</b>	NPT62044232	9.75	<b>449</b>	NSE03-M6C	17.60	<b>228</b>
P	NB50V1	31.75	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X18	0.45	<b>522</b>	NOR-KS12	3.70	<b>395</b>	NPT62044842	12.05	<b>449</b>	NSE04-M3C	17.60	<b>228</b>
Q	NB55V1	35.90	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X20	0.60	<b>522</b>	NOR-KS4	1.20	<b>395</b>	NPT62046048	18.70	<b>449</b>	NSE04-M5C	17.60	<b>228</b>
R	NB70V1	40.95	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X22	0.65	<b>522</b>	NOR-KS5	1.50	<b>395</b>	NPT62047660	32.25	<b>449</b>	NSE04-M6C	17.60	<b>228</b>
S	NB80V1	49.50	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X4	0.25	<b>522</b>	NOR-KS6	1.85	<b>395</b>	NPT62048976	47.20	<b>449</b>	NSE06-M5C	17.60	<b>228</b>
T	NBC34	9.85	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X5	0.25	<b>522</b>	NOR-MOO	0.70	<b>414</b>	NPT62060114	100.75	<b>449</b>	NSE06-M6C	17.60	<b>228</b>
U	NBC43SG	9.85	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X6	0.25	<b>522</b>	NOR-O	0.90	<b>414</b>	NPT62061010	2.75	<b>449</b>	NTB100BA	26.30	<b>131</b>
V	NBC64	15.20	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X7	0.25	<b>522</b>	NOR-OO	0.70	<b>414</b>	NPT62061313	2.75	<b>449</b>	NTB100CA	26.30	<b>131</b>
W	NBC64SG	15.20	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X8	0.25	<b>522</b>	NOR-O00	0.70	<b>414</b>	NPT62061717	3.05	<b>449</b>	NTB105BA	26.30	<b>131</b>
X	NBCS	4.40	<b>593</b>	NOR-BSL3-1X8	0.25	<b>522</b>	NOR-TS10	1.95	<b>395</b>	NPT62062121	3.70	<b>449</b>	NTB105CA	26.30	<b>131</b>
Y	NBG-12W3	103.35	<b>415</b>	NOR-BSL3-2X10	0.35	<b>522</b>	NOR-TS12	2.40	<b>395</b>	NPT62062727	5.80	<b>449</b>	NTB25BA	26.30	<b>131</b>
Z	NCV-1	397.20	<b>696</b>	NOR-BSL3-2X12	0.45	<b>522</b>	NOR-TS13	2.85	<b>395</b>	NPT62063232	9.40	<b>449</b>	NTB25CA	26.30	<b>131</b>
	NCV-12	119.95	<b>696</b>	NOR-BSL3-2X15	0.50	<b>522</b>	NOR-TS14	2.85	<b>395</b>	NPT62064242	12.70	<b>449</b>	NTB31BA	26.30	<b>131</b>
	NCV-14	84.50	<b>696</b>	NOR-BSL3-2X18	0.55	<b>522</b>	NOR-TS15	3.35	<b>395</b>	NPT62064848	17.55	<b>449</b>	NTB31CA	26.30	<b>131</b>
	NCV-34	196.45	<b>696</b>	NOR-BSL3-2X20	0.60	<b>522</b>	NOR-TS16	3.80	<b>395</b>	NPT62066060	26.20	<b>449</b>	NTB38BA	26.30	<b>131</b>
	NCV-38	95.05	<b>696</b>	NOR-BSL3-2X22	0.65	<b>522</b>	NOR-TS19	4.30	<b>395</b>	NPT62067676	52.25	<b>449</b>	NTB38CA	26.30	<b>131</b>
	NIP08F08	13.80	<b>310</b>	NOR-BSL3-2X4	0.25	<b>522</b>	NOR-TS25	5.90	<b>395</b>	NPT62068989	65.55	<b>449</b>	NTB47BA	26.30	<b>131</b>
	NIP08F10	15.75	<b>310</b>	NOR-BSL3-2X5	0.25	<b>522</b>	NOR-TS3	0.60	<b>395</b>	NPT62181000	2.20	<b>449</b>	NTB47CA	26.30	<b>131</b>
	NIP08H06	15.75	<b>310</b>	NOR-BSL3-2X6	0.25	<b>522</b>	NOR-TS4	0.70	<b>395</b>	NPT62181300	2.40	<b>449</b>	NTB60BA	26.30	<b>131</b>
	NIP08H08	13.80	<b>310</b>	NOR-BSL3-2X7	0.30	<b>522</b>	NOR-TS5	0.90	<b>395</b>	NPT62181700	2.50	<b>449</b>	NTB60CA	26.30	<b>131</b>
	NIP08H13	16.05	<b>310</b>	NOR-BSL3-2X7	0.30	<b>522</b>	NOR-TS6	1.05	<b>395</b>	NPT62182100	3.55	<b>449</b>	NTB70BA	26.30	<b>131</b>
	NIP08M06	16.05	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X10	0.40	<b>522</b>	NOR-TS7	1.20	<b>395</b>	NPT62182700	5.30	<b>449</b>	NTB70CA	26.30	<b>131</b>
	NIP08M08	13.80	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X12	0.50	<b>522</b>	NOR-TS8	1.50	<b>395</b>	NPT62183200	7.50	<b>449</b>	NTB80BA	26.30	<b>131</b>
	NIP08M10	16.05	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X15	0.55	<b>522</b>	NOR-TS8	1.50	<b>395</b>	NPT62184200	10.95	<b>449</b>	NTB80CA	26.30	<b>131</b>
	NIP08M15	16.05	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X18	0.60	<b>522</b>	NOR-TS9	1.80	<b>395</b>	NPT62184800	13.70	<b>449</b>	NTB90BA	26.30	<b>131</b>
	NIP10F08	21.55	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X20	0.65	<b>522</b>	NOR-TS9	1.80	<b>395</b>	NPT62186000	22.85	<b>449</b>	NTB90CA	26.30	<b>131</b>
	NIP10F10	21.55	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X22	0.75	<b>522</b>	NOR-TS9	1.80	<b>395</b>	NPT62187600	38.60	<b>449</b>	NTM04/025	11.90	<b>354</b>
	NIP10F15	21.55	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X4	0.30	<b>522</b>	NOR-TS7	1.20	<b>395</b>	NPT62188900	63.20	<b>449</b>	NTM04/025-100	31.60	<b>354</b>
	NIP10F15	21.55	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X5	0.30	<b>522</b>	NOR-TS8	1.50	<b>395</b>	NPT65001313	55.80	<b>166</b>	NTM04/025B	11.90	<b>354</b>
	NIP10M08	22.65	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X6	0.30	<b>522</b>	NOR-TS8	1.50	<b>395</b>	NPT65001717	55.80	<b>166</b>	NTM04/025G	11.90	<b>354</b>
	NIP10M10	22.65	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X7	0.35	<b>522</b>	NOR-TS9	1.80	<b>395</b>	NPT65002121	57.85	<b>166</b>	NTM04/025N	11.90	<b>354</b>
	NIP10M15	22.65	<b>310</b>	NOR-BSL3-3X8	0.35	<b>522</b>	NOR-TS9	1.80	<b>395</b>						

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
NTM04/025R	11.90	<b>354</b>	NTM16/130	89.80	<b>354</b>	ORING-BS325N	46.30	<b>680</b>	PBVM.0404.002	16.35	<b>662</b>	PCF04-01C	3.80	<b>226</b>
NTM04/025Y	11.90	<b>354</b>	NTM18/140	129.60	<b>354</b>	ORING-BS326N	53.90	<b>680</b>	PBVM.0404.003	6.45	<b>662</b>	PCF04-G01C	4.25	<b>226</b>
NTM04/030	11.90	<b>354</b>	NTM22/170	230.50	<b>354</b>	ORING-BS327N	56.25	<b>680</b>	PBVM.0606.002	22.20	<b>662</b>	PCF04-M3C	3.80	<b>226</b>
NTM05/030	17.30	<b>354</b>	O			O-SS	2.05	<b>408</b>	PBVM.0606.003	8.90	<b>662</b>	PCF04-M5C	3.80	<b>226</b>
NTM05/030-100	46.10	<b>354</b>	OC-KIT-MS	127.65	<b>398</b>	OX-MS	0.80	<b>408</b>	PBVM.1010.002	30.40	<b>662</b>	PCF04-M6C	3.80	<b>226</b>
NTM05/030B	17.30	<b>354</b>	OE-1	9.50	<b>446</b>	OX-SS	2.10	<b>408</b>	PBVM.1010.003	11.00	<b>662</b>	PCF06-01C	3.80	<b>226</b>
NTM05/030G	17.30	<b>354</b>	OE-112	20.05	<b>446</b>	P			PBVM.1313.002	50.50	<b>662</b>	PCF06-G01C	4.25	<b>226</b>
NTM05/030N	17.30	<b>354</b>	OE-114	13.55	<b>446</b>	PAV1.0606.002	8.65	<b>661</b>	PBVM.1313.003	15.55	<b>662</b>	PCF06-M5C	3.80	<b>226</b>
NTM05/030R	17.30	<b>354</b>	OE-12	4.40	<b>446</b>	PAV1.0606.003	4.15	<b>661</b>	PBVM.2019.002	87.45	<b>662</b>	PCF06-M6C	3.80	<b>226</b>
NTM05/030Y	32.75	<b>354</b>	OE-14	3.70	<b>446</b>	PAV1.1010.002	9.70	<b>661</b>	PBVM.2019.003	28.25	<b>662</b>	PCFF01-01	6.60	<b>170</b>
NTM05/033	17.30	<b>354</b>	OE-18	3.70	<b>446</b>	PAV1.1010.003	4.45	<b>661</b>	PBVM.2525.002	130.80	<b>662</b>	PCFF02-02	7.70	<b>170</b>
NTM06/040	21.90	<b>354</b>	OE-2	28.00	<b>446</b>	PAV1.1313.002	12.40	<b>661</b>	PBVM.2525.003	49.30	<b>662</b>	PCFF03-03	8.85	<b>170</b>
NTM06/040-100	65.80	<b>354</b>	OE-212	49.90	<b>446</b>	PAV1.1313.003	4.45	<b>661</b>	PBVM.3931.002	562.85	<b>662</b>	PCFF04-04	10.00	<b>170</b>
NTM06/040-500	328.90	<b>354</b>	OE-3	65.70	<b>446</b>	PAV1.2019.002	20.90	<b>661</b>	PBVM.3931.003	387.25	<b>662</b>	PCLIP-KIT-MS	61.00	<b>509</b>
NTM06/040-500B	328.90	<b>354</b>	OE-34	6.20	<b>446</b>	PAV1.2019.003	10.65	<b>661</b>	PBVM.3939.002	548.80	<b>662</b>	PCLIP-KIT-SS	176.15	<b>509</b>
NTM06/040B	21.90	<b>354</b>	OE-38	4.20	<b>446</b>	PAV1.2525.002	38.05	<b>661</b>	PBVM.3939.003	377.60	<b>662</b>	PCSRAB1	219.55	<b>520</b>
NTM06/040B-100	65.80	<b>354</b>	OE-4	109.60	<b>446</b>	PAV1.2525.003	21.00	<b>661</b>	PBVM.5051.002	1266.00	<b>662</b>	PCVCO4-01	9.50	<b>170</b>
NTM06/040G	21.90	<b>354</b>	OG50-010	8.75	<b>135</b>	PAV1.3031.002	141.75	<b>661</b>	PBVM.5051.003	808.95	<b>662</b>	PCVCO4-02	5.50	<b>170</b>
NTM06/040G-100	65.80	<b>354</b>	OG50-050	8.75	<b>135</b>	PAV1.3031.003	63.35	<b>661</b>	PBVX.0404.002	99.55	<b>662</b>	PCVCO6-01	6.60	<b>170</b>
NTM06/040N	21.90	<b>354</b>	O-MS	0.80	<b>408</b>	PAV1.3939.002	254.85	<b>661</b>	PBVX.0404.003	42.85	<b>662</b>	PCVCO6-02	7.70	<b>170</b>
NTM06/040N-100	65.80	<b>354</b>	OO-MS	0.70	<b>408</b>	PAV1.3939.003	75.85	<b>661</b>	PBVX.0606.002	106.35	<b>662</b>	PCVCO8-01	6.60	<b>170</b>
NTM06/040R	21.90	<b>354</b>	OOO-MS	0.65	<b>408</b>	PAV1.5051.002	394.15	<b>661</b>	PBVX.0606.003	47.15	<b>662</b>	PCVCO8-02	7.70	<b>170</b>
NTM06/040R-100	65.80	<b>354</b>	OOO-SS	1.70	<b>408</b>	PAV1.5051.003	141.85	<b>661</b>	PBVX.1010.002	125.90	<b>662</b>	PCVCI0-02	7.70	<b>170</b>
NTM06/040Y	21.90	<b>354</b>	OO-SS	1.70	<b>408</b>	PAVX.0606.002	106.10	<b>661</b>	PBVX.1010.003	49.50	<b>662</b>	PCVCI0-03	8.85	<b>170</b>
NTM06/040Y-100	65.80	<b>354</b>	OP1	9.40	<b>399</b>	PAVX.0606.003	52.35	<b>661</b>	PBVX.1313.002	132.20	<b>662</b>	PCVCI2-02	8.85	<b>170</b>
NTM06/045	25.80	<b>354</b>	ORING-BS006N	1.25	<b>680</b>	PAVX.1010.002	126.40	<b>661</b>	PBVX.1313.003	51.95	<b>662</b>	PCVCI2-03	8.85	<b>170</b>
NTM08/055	35.60	<b>354</b>	ORING-BS006V	6.00	<b>680</b>	PAVX.1010.003	54.70	<b>661</b>	PBVX.2019.002	218.50	<b>662</b>	PCVF01-01	6.60	<b>170</b>
NTM08/055N	35.60	<b>354</b>	ORING-BS007N	2.70	<b>680</b>	PAVX.1313.002	136.65	<b>661</b>	PBVX.2019.003	67.75	<b>662</b>	PCVF02-02	7.70	<b>170</b>
NTM08/060	31.45	<b>354</b>	ORING-BS008N	2.85	<b>680</b>	PAVX.1313.003	61.45	<b>661</b>	PBVX.2525.002	299.15	<b>662</b>	PCVF03-03	10.00	<b>170</b>
NTM08/060-100	94.30	<b>354</b>	ORING-BS008V	6.90	<b>680</b>	PAVX.2019.002	134.60	<b>661</b>	PBVX.2525.003	140.30	<b>662</b>	PCVF04-04	11.15	<b>170</b>
NTM08/060-500	471.55	<b>354</b>	ORING-BS009N	2.90	<b>680</b>	PAVX.2019.003	86.65	<b>661</b>	PBVX.3931.002	774.60	<b>662</b>	PCVU04	5.50	<b>170</b>
NTM08/060B	31.45	<b>354</b>	ORING-BS009V	7.25	<b>680</b>	PAVX.2525.002	239.55	<b>661</b>	PBVX.3931.003	601.35	<b>662</b>	PCVU06	5.50	<b>170</b>
NTM08/060B-100	94.30	<b>354</b>	ORING-BS010N	3.20	<b>680</b>	PAVX.2525.003	119.95	<b>661</b>	PBVX.3939.002	756.25	<b>662</b>	PCVU08	5.50	<b>170</b>
NTM08/060G	31.45	<b>354</b>	ORING-BS010V	8.90	<b>680</b>	PAVX.3031.002	522.30	<b>661</b>	PBVX.3939.003	587.15	<b>662</b>	PCVU10	7.70	<b>170</b>
NTM08/060N	31.45	<b>354</b>	ORING-BS011N	3.55	<b>680</b>	PAVX.3031.003	255.75	<b>661</b>	PBVX.5051.002	1046.20	<b>662</b>	PCZRAB1	132.70	<b>520</b>
NTM08/060N-100	94.30	<b>354</b>	ORING-BS011V	9.70	<b>680</b>	PAVX.3939.002	627.65	<b>661</b>	PBVX.5051.003	669.05	<b>662</b>	PD11005/12V	268.00	<b>599</b>
NTM08/060R	31.45	<b>354</b>	ORING-BS012N	3.80	<b>680</b>	PAVX.3939.003	345.25	<b>661</b>	PC03-M3C	2.90	<b>226</b>	PD11005/24V	268.00	<b>599</b>
NTM08/060Y	31.45	<b>354</b>	ORING-BS012V	11.20	<b>680</b>	PAVX.5051.002	1229.70	<b>661</b>	PC03-M5C	2.90	<b>226</b>	PED304M	49.15	<b>72</b>
NTM10/070	52.30	<b>354</b>	ORING-BS110N	4.70	<b>680</b>	PAVX.5051.003	685.30	<b>661</b>	PC03-M6C	2.90	<b>226</b>	PED502B	77.45	<b>72</b>
NTM10/070B	52.30	<b>354</b>	ORING-BS110V	30.75	<b>680</b>	PBV1.0404.002	12.05	<b>662</b>	PC04-01C	2.90	<b>226</b>	PED502S	73.35	<b>72</b>
NTM10/070G	52.30	<b>354</b>	ORING-BS111N	5.10	<b>680</b>	PBV1.0404.003	5.15	<b>662</b>	PC04-G01C	3.30	<b>226</b>	PED5502M	65.55	<b>72</b>
NTM10/070N	52.30	<b>354</b>	ORING-BS112N	5.65	<b>680</b>	PBV1.0606.002	11.60	<b>662</b>	PC04-M3C	2.90	<b>226</b>	PF0406-14	2.75	<b>370</b>
NTM10/070R	52.30	<b>354</b>	ORING-BS112V	38.95	<b>680</b>	PBV1.0606.003	5.10	<b>662</b>	PC04-M5C	2.90	<b>226</b>	PF0406-14-NG	3.05	<b>370</b>
NTM10/070Y	52.30	<b>354</b>	ORING-BS113N	6.80	<b>680</b>	PBV1.1010.002	12.95	<b>662</b>	PC04-M6C	2.90	<b>226</b>	PF0508-14	3.05	<b>370</b>
NTM10/080	39.20	<b>354</b>	ORING-BS114N	7.15	<b>680</b>	PBV1.1010.003	4.70	<b>662</b>	PC06-01C	2.90	<b>226</b>	PF0508-14-NG	3.30	<b>370</b>
NTM10/080-100	118.00	<b>354</b>	ORING-BS115N	8.45	<b>680</b>	PBV1.1313.002	16.80	<b>662</b>	PC06-G01C	3.30	<b>226</b>	PF0610-14	3.45	<b>370</b>
NTM10/080B	39.20	<b>354</b>	ORING-BS116N	9.25	<b>680</b>	PBV1.1313.003	6.00	<b>662</b>	PC06-M5C	2.90	<b>226</b>	PF0610-14-NG	4.40	<b>370</b>
NTM10/080B-100	118.00	<b>354</b>	ORING-BS116V	50.30	<b>680</b>	PAV1.2019.002	37.55	<b>662</b>	PC06-M6C	2.90	<b>226</b>	PF0812-14	5.25	<b>370</b>
NTM10/080G	39.20	<b>354</b>	ORING-BS210N	11.30	<b>680</b>	PBV1.2019.003	11.75	<b>662</b>	PC10-12	0.65	<b>399</b>	PF0812-14-NG	5.55	<b>370</b>
NTM10/080N	39.20	<b>354</b>	ORING-BS211N	12.35	<b>680</b>	PBV1.2525.002	64.55	<b>662</b>	PC11-13	0.55	<b>399</b>	PF0812-38	5.15	<b>370</b>
NTM10/080N-100	118.00	<b>354</b>	ORING-BS211V	82.20	<b>680</b>	PBV1.2525.003	27.20	<b>662</b>	PC13-15	0.75	<b>399</b>	PF0812-38-NG	5.50	<b>370</b>
NTM10/080R	39.20	<b>354</b>	ORING-BS212N	13.80	<b>680</b>	PBV1.3931.002	312.25	<b>662</b>	PC14-16	0.80	<b>399</b>	PF10DN200	9.15	<b>493</b>
NTM10/080Y	39.20	<b>354</b>	ORING-BS212V	93.45	<b>680</b>	PBV1.3931.003	274.00	<b>662</b>	PC15-17	0.60	<b>399</b>	PF16DN015	0.80	<b>493</b>
NTM12/090	63.90	<b>354</b>	ORING-BS213N	14.90	<b>680</b>	PBV1.3939.002	313.30	<b>662</b>	PC16-18	0.45	<b>399</b>	PF16DN020	0.85	<b>493</b>
NTM12/090B	63.90	<b>354</b>	ORING-BS214N	16.70	<b>680</b>	PBV1.3939.003	266.60	<b>662</b>	PC17-19	0.80	<b>399</b>	PF16DN025	0.95	<b>493</b>
NTM12/090G	63.90	<b>354</b>	ORING-BS215N	18.25	<b>680</b>	PBV1.5051.002	761.10	<b>662</b>	PC18-20	0.80	<b>399</b>	PF16DN032	1.40	<b>493</b>
NTM12/090N	63.90	<b>354</b>	ORING-BS216N	23.60	<b>680</b>	PBV1.5051.003	567.70	<b>662</b>	PC21-23	0.85	<b>399</b>	PF16DN040	1.70	<b>493</b>
NTM12/090R	63.90	<b>354</b>	ORING-BS217N	25.50	<b>680</b>	PBV2-1	61.45	<b>149</b>	PC23-25	0.85	<b>399</b>	PF16DN050	1.75	<b>493</b>
NTM12/090Y	63.90	<b>354</b>	ORING-BS218N	27.95	<b>680</b>	PBV2-112	137.90	<b>149</b>	PC26-28	0.85	<b>399</b>	PF16DN065	2.15	<b>493</b>
NTM12/100	45.25	<b>354</b>	ORING-BS218V	132.80	<b>680</b>	PBV2-114	93.25	<b>149</b>	PC30-32	1.00	<b>399</b>	PF16DN080	2.60	<b>493</b>
NTM12/100N	45.25	<b>354</b>	ORING-BS219N	30.50	<b>680</b>	PBV2-12	35.40	<b>149</b>	PC44-46	1.10	<b>399</b>	PF16DN100	3.45	<b>493</b>
NTM12/100R	45.25	<b>354</b>	ORING-BS220N	32.55	<b>680</b>	PBV2-14	29.15	<b>149</b>	PC8-10	0.65	<b>399</b>	PF16DN125	5.05	<b>493</b>
NTM14/110	77.55	<b>354</b>	ORING-BS221N	34.30	<b>680</b>	PBV2-2	195.85	<b>149</b>	PCF03-M3C	3.80	<b>226</b>	PF16DN150	5.65	<b>493</b>
NTM14/110N	77.55	<b>354</b>	ORING-BS221V	151.60	<b>680</b>	PBV2-34	46.05	<b>149</b>	PCF03-M5C	3.80	<b>226</b>	PF16DN250	13.65	<b>493</b>
NTM15/120	85.30	<b>354</b>	ORING-BS222N	36.80	<b>680</b>	PBV2-38	29.15	<b>149</b>	PCF03-M6C	3.80	<b>226</b>	PF16DN300	17.15	<b>493</b>

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	PF16DN350	29.15	<b>493</b>	PLLO6-M6C	5.30	<b>227</b>	PMN80ABN14K	18.15	<b>129</b>	PP1-6-18	2.45	<b>210</b>	PPV15-6-12	6.95	<b>393</b>
1	PFFN-1/4	2.55	<b>537</b>	PLM04C	14.00	<b>228</b>	PN10-12	2.00	<b>198</b>	PP1-8-14	2.75	<b>210</b>	PPV15-6-14	6.30	<b>393</b>
2	PG63-001BG	26.50	<b>136</b>	PLM06C	14.00	<b>228</b>	PN10-14	1.80	<b>198</b>	PP1-8-18	2.75	<b>210</b>	PPV15-6-18	5.25	<b>393</b>
3	PG63-001RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.0606.112	30.00	<b>663</b>	PN10-18	1.25	<b>198</b>	PP2-6-14	2.85	<b>210</b>	PPV15-6-38	6.65	<b>393</b>
4	PG63-002BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.0606.113	12.60	<b>663</b>	PN10-38	1.80	<b>198</b>	PP2-6-18	2.75	<b>210</b>	PPV15-8-12	7.70	<b>393</b>
5	PG63-002RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.1310.112	40.90	<b>663</b>	PN11-14-18	1.65	<b>198</b>	PP2-8-14	3.05	<b>210</b>	PPV15-8-14	6.95	<b>393</b>
6	PG63-004BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.1310.113	13.80	<b>663</b>	PN11-38-14	2.05	<b>198</b>	PP3-12	5.45	<b>210</b>	PPV15-8-18	6.65	<b>393</b>
7	PG63-004RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.1313.112	39.70	<b>663</b>	PN13-12	1.45	<b>197</b>	PP3-6	3.05	<b>210</b>	PPV15-8-38	7.35	<b>393</b>
8	PG63-006BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.1313.113	14.05	<b>663</b>	PN13-14	1.05	<b>197</b>	PP3-8	3.30	<b>210</b>	PPV16-10-12	8.75	<b>393</b>
9	PG63-006RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.2013.112	54.80	<b>663</b>	PN13-18	1.00	<b>197</b>	PP4-8-6	3.40	<b>210</b>	PPV16-10-14	8.05	<b>393</b>
A	PG63-012BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.2013.113	24.10	<b>663</b>	PN13-34	1.85	<b>197</b>	PP5-12	5.85	<b>210</b>	PPV16-10-34	9.05	<b>393</b>
B	PG63-012RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.2019.112	54.60	<b>663</b>	PN13-38	1.25	<b>197</b>	PP5-6	3.35	<b>210</b>	PPV16-10-38	8.70	<b>393</b>
C	PG63-020BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.2019.113	25.00	<b>663</b>	PN7-12	4.00	<b>198</b>	PP5-8	3.40	<b>210</b>	PPV16-12-12	9.05	<b>393</b>
D	PG63-020RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.2519.112	99.45	<b>663</b>	PN7-14	2.45	<b>198</b>	PP6-12-12	5.45	<b>210</b>	PPV16-12-14	8.70	<b>393</b>
E	PG63-025BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.2519.113	46.20	<b>663</b>	PN7-38	2.85	<b>198</b>	PP6-12-14	5.35	<b>210</b>	PPV16-12-34	9.05	<b>393</b>
F	PG63-025RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.2525.112	102.60	<b>663</b>	PN8-14-18	2.40	<b>198</b>	PP6-12-38	5.40	<b>210</b>	PPV16-12-38	8.70	<b>393</b>
G	PG63-040BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.2525.113	48.35	<b>663</b>	PN8-38-12	3.85	<b>198</b>	PP6-6-14	3.10	<b>210</b>	PPV16-16-12	10.45	<b>393</b>
H	PG63-040RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.3025.112	157.25	<b>663</b>	PN8-38-14	2.85	<b>198</b>	PP6-6-18	3.05	<b>210</b>	PPV16-16-34	10.80	<b>393</b>
I	PG63-060BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.3025.113	99.75	<b>663</b>	PN9-14-38	2.85	<b>198</b>	PP6-8-14	3.40	<b>210</b>	PPV1-6-18	16.30	<b>211</b>
J	PG63-060RG	27.45	<b>137</b>	PLT4.3031.112	165.85	<b>663</b>	PNM1-100	14.70	<b>195</b>	PP6-8-18	3.40	<b>210</b>	PPV16-19-12	10.80	<b>393</b>
K	PG63-120BG	26.50	<b>136</b>	PLT4.3031.113	102.15	<b>663</b>	PNM1-150	24.65	<b>195</b>	PP6-8-38	4.30	<b>210</b>	PPV16-19-34	10.80	<b>393</b>
L	PG63-120RG	27.45	<b>137</b>	PLUGTITE-MAX-4	47.15	<b>631</b>	PNM1-200	31.40	<b>195</b>	PP7-12-12	6.45	<b>210</b>	PPV16-4-14	6.95	<b>393</b>
M	PG63-200BG	26.50	<b>136</b>	PLUGTITE-MINI-20	47.15	<b>631</b>	PNM12-100	7.10	<b>195</b>	PP7-12-14	5.50	<b>210</b>	PPV16-4-18	6.65	<b>393</b>
N	PG63-200RG	27.45	<b>137</b>	PLUGTITE-MIX-9	47.15	<b>631</b>	PNM12-150	11.20	<b>195</b>	PP7-12-38	6.40	<b>210</b>	PPV16-5-14	6.95	<b>393</b>
O	PG63-250BG	26.50	<b>136</b>	PLUGTITE-STD-10	47.15	<b>631</b>	PNM12-200	15.75	<b>195</b>	PP7-6-14	3.90	<b>210</b>	PPV16-5-18	6.65	<b>393</b>
P	PG63-250RG	27.45	<b>137</b>	PM1-1	23.10	<b>192</b>	PNM12-250	20.40	<b>195</b>	PP7-8-14	4.30	<b>210</b>	PPV16-6-12	7.70	<b>393</b>
Q	PG63-400BG	26.50	<b>136</b>	PM12-12	5.55	<b>192</b>	PNM12-50	3.25	<b>195</b>	PP8-12-12	6.45	<b>210</b>	PPV16-6-14	7.10	<b>393</b>
R	PG63-400RG	27.45	<b>137</b>	PM12-14	9.75	<b>192</b>	PNM1-250	40.20	<b>195</b>	PP8-12-14	5.15	<b>210</b>	PPV16-6-18	6.95	<b>393</b>
S	PG63-600BG	26.50	<b>136</b>	PM12-38	9.75	<b>192</b>	PNM12-60	4.15	<b>195</b>	PP8-12-38	6.55	<b>210</b>	PPV16-6-38	7.35	<b>393</b>
T	PG63-600RG	27.45	<b>137</b>	PM14-14	3.05	<b>192</b>	PNM12-70	4.60	<b>195</b>	PP8-6-14	3.65	<b>210</b>	PPV16-8-12	8.05	<b>393</b>
U	PHC12-12RP	21.45	<b>667</b>	PM14-18	5.55	<b>192</b>	PNM12-80	5.30	<b>195</b>	PP9-12	7.00	<b>210</b>	PPV16-8-14	7.70	<b>393</b>
V	PHC16-16RP	37.00	<b>667</b>	PM18-18	2.80	<b>192</b>	PNM12-90	6.35	<b>195</b>	PP9-6	4.40	<b>210</b>	PPV16-8-18	7.35	<b>393</b>
W	PHC20-20RP	413.20	<b>667</b>	PM210604E	4.30	<b>264</b>	PNM1-50	7.70	<b>195</b>	PP9-8	4.45	<b>210</b>	PPV16-8-38	8.05	<b>393</b>
X	PHC4-4RP	24.50	<b>667</b>	PM210804E	4.30	<b>264</b>	PNM1-60	8.70	<b>195</b>	PPC150	68.95	<b>130</b>	PPV1-8-14	18.65	<b>211</b>
Y	PHC6-6RP	13.35	<b>667</b>	PM210806E	5.10	<b>264</b>	PNM1-70	11.00	<b>195</b>	PPC300	68.95	<b>130</b>	PPV22-10-14	8.70	<b>393</b>
Z	PHC8-8RP	17.55	<b>667</b>	PM211004E	6.75	<b>264</b>	PNM1-80	11.80	<b>195</b>	PPCF150	70.15	<b>130</b>	PPV22-12-12	9.80	<b>393</b>
0	PHN12-12RP	8.70	<b>667</b>	PM211006E	6.10	<b>264</b>	PNM1-90	14.05	<b>195</b>	PPCF300	70.15	<b>130</b>	PPV22-12-14	9.05	<b>393</b>
1	PHN16-16RP	17.35	<b>667</b>	PM211008E	6.75	<b>264</b>	PNM34-100	11.00	<b>195</b>	PPV1-12-38	27.20	<b>211</b>	PPV22-12-38	9.05	<b>393</b>
2	PHN32-32RP	64.40	<b>667</b>	PM211208E	6.20	<b>264</b>	PNM34-150	18.75	<b>195</b>	PPV14-10-12	7.70	<b>393</b>	PPV22-16-34	12.55	<b>393</b>
3	PHN4-4RP	4.90	<b>667</b>	PM211210E	6.25	<b>264</b>	PNM34-200	23.35	<b>195</b>	PPV14-12-12	8.70	<b>393</b>	PPV22-19-34	12.90	<b>393</b>
4	PHN6-6RP	6.95	<b>667</b>	PM2-2	99.30	<b>192</b>	PNM34-250	32.05	<b>195</b>	PPV14-5-14	6.65	<b>393</b>	PPV22-6-14	6.95	<b>393</b>
5	PHN8-8RP	7.15	<b>667</b>	PM2310E	7.10	<b>265</b>	PNM34-50	6.00	<b>195</b>	PPV14-5-18	5.25	<b>393</b>	PPV22-6-18	6.65	<b>393</b>
6	PINS	1.00	<b>328</b>	PM2312E	7.35	<b>265</b>	PNM34-60	7.20	<b>195</b>	PPV14-5-38	6.65	<b>393</b>	PPV22-8-14	8.05	<b>393</b>
7	PL03-M3C	4.35	<b>227</b>	PM34-12	15.50	<b>192</b>	PNM34-70	8.10	<b>195</b>	PPV14-6-12	6.95	<b>393</b>	PPV2-6-14	20.30	<b>211</b>
8	PL03-M5C	4.35	<b>227</b>	PM34-34	17.55	<b>192</b>	PNM34-80	8.85	<b>195</b>	PPV14-6-14	6.30	<b>393</b>	PPV2-6-18	19.20	<b>211</b>
9	PL03-M6C	4.35	<b>227</b>	PM34-38	15.20	<b>192</b>	PNM34-90	9.85	<b>195</b>	PPV14-6-38	6.65	<b>393</b>	PPV2-8-14	22.05	<b>211</b>
A	PL04-01C	4.35	<b>227</b>	PM38-14	6.00	<b>192</b>	POC03-M3C	3.20	<b>226</b>	PPV14-8-12	7.70	<b>393</b>	PPV3.0606.112	46.95	<b>661</b>
B	PL04-G01C	4.75	<b>227</b>	PM38-18	5.85	<b>192</b>	POC03-M5C	3.20	<b>226</b>	PPV14-8-14	6.95	<b>393</b>	PPV3.0606.113	20.75	<b>661</b>
C	PL04-M3C	4.35	<b>227</b>	PM38-38	4.25	<b>192</b>	POC03-M6C	3.20	<b>226</b>	PPV14-8-38	7.35	<b>393</b>	PPV3.1010.112	16.85	<b>661</b>
D	PL04-M5C	4.35	<b>227</b>	PMC10	62.05	<b>130</b>	POC04-01C	3.20	<b>226</b>	PPV15-10-12	7.70	<b>393</b>	PPV3.1010.113	8.30	<b>661</b>
E	PL04-M6C	4.35	<b>227</b>	PMC2	62.05	<b>130</b>	POC04-G01C	3.55	<b>226</b>	PPV15-10-14	7.70	<b>393</b>	PPV3.1313.112	15.20	<b>661</b>
F	PL06-01C	4.35	<b>227</b>	PMC25	62.05	<b>130</b>	POC04-M3C	3.20	<b>226</b>	PPV15-10-34	8.05	<b>393</b>	PPV3.1313.113	6.60	<b>661</b>
G	PL06-G01C	4.75	<b>227</b>	PMC5	62.05	<b>130</b>	POC04-M5C	3.20	<b>226</b>	PPV15-10-38	7.70	<b>393</b>	PPV3.2019.112	86.30	<b>661</b>
H	PL06-M5C	4.35	<b>227</b>	PMC80	62.05	<b>130</b>	POC04-M6C	3.20	<b>226</b>	PPV15-12-12	9.15	<b>393</b>	PPV3.2019.113	22.20	<b>661</b>
I	PL06-M6C	4.35	<b>227</b>	PMM03C	14.00	<b>228</b>	POC06-01C	3.20	<b>226</b>	PPV15-12-14	7.70	<b>393</b>	PPV3.2525.112	69.10	<b>661</b>
J	PLL03-M3C	5.30	<b>227</b>	PMM04C	14.00	<b>228</b>	POC06-G01C	3.55	<b>226</b>	PPV15-12-34	9.15	<b>393</b>	PPV3.2525.113	22.70	<b>661</b>
K	PLL03-M5C	5.30	<b>227</b>	PMM06C	14.00	<b>228</b>	POC06-M5C	3.20	<b>226</b>	PPV15-12-38	7.70	<b>393</b>	PPV3-12	38.45	<b>211</b>
L	PLL03-M6C	5.30	<b>227</b>	PMN10ABN14K	16.10	<b>129</b>	POC06-M6C	3.20	<b>226</b>	PPV15-16-12	9.05	<b>393</b>	PPV3-6	22.05	<b>211</b>
M	PLL04-01C	5.30	<b>227</b>	PMN150AFN14K	19.90	<b>129</b>	PP10-6-6-18	3.35	<b>211</b>	PPV15-16-34	9.80	<b>393</b>	PPV3-8	23.35	<b>211</b>
N	PLL04-M3C	5.30	<b>227</b>	PMN1ABN14K	16.10	<b>129</b>	PP10-8-8-18	3.90	<b>211</b>	PPV15-19-12	9.80	<b>393</b>	PPV5-12	40.85	<b>211</b>
O	PLL04-M5C	5.30	<b>227</b>	PMN20ABN14K	16.10	<b>129</b>	PP1-12-12	3.90	<b>210</b>	PPV15-19-34	10.90	<b>393</b>	PPV5-6	23.80	<b>211</b>
P	PLL04-M6C	5.30	<b>227</b>	PMN250AFN14K	21.80	<b>129</b>	PP1-12-14	3.15	<b>210</b>	PPV15-4-14	5.25	<b>393</b>	PPV5-8	23.80	<b>211</b>
Q	PLL06-01C	5.30	<b>227</b>	PMN2ABN14K	16.10	<b>129</b>	PP1-12-38	3.85	<b>210</b>	PPV15-4-18	4.90	<b>393</b>	PPV6-12-38	35.80	<b>211</b>
R	PLL06-G01C	5.70	<b>227</b>	PMN300AFN14K	24.30	<b>129</b>	PP13-14	1.25	<b>211</b>	PPV15-5-14	5.25	<b>393</b>	PPV6-6-18	27.95	<b>211</b>
S	PLL06-M5C	5.30	<b>227</b>	PMN50ABN14K	17.70	<b>129</b>	PP1-6-14	2.45	<b>210</b>	PPV15-5-18	4.90	<b>393</b>	PPV6-8-14	29.10	<b>211</b>



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
PPV9-12	52.45	211	PSK10	89.40	130	PTFE-212	33.50	325	PU10/065B	61.65	352	PUET04/025N-100	80.65	353
PPV9-6	31.40	211	PSK100	104.50	130	PTFE-3	37.45	325	PU10/065B-100	246.70	352	PUET04/025N-25	20.15	353
PPV9-8	31.80	211	PSK360	104.50	130	PTFE-34	14.80	325	PU10/065G	61.65	352	PUET05/030-25	27.85	353
PRESSURE-L15500V	45.40	569	PSM100BNR14	48.40	129	PTFEF-03	1.65	617	PU10/065G-100	246.70	352	PUET05/030B-25	27.85	353
PRESSURE-L15635V	46.65	569	PSM10BNR14	44.90	129	PTFEF-04	2.20	617	PU10/065N	61.65	352	PUET05/030N-25	27.85	353
PRESSURE-L15760V	47.85	569	PSM2BNR14	44.90	129	PTFEF-05	2.75	617	PU10/065N-100	246.70	352	PUET06/040-100	131.10	353
PRESSURE-L15900V	49.10	569	PSM50BNR14	48.40	129	PTFEF-06	3.45	617	PU10/065R	61.65	352	PUET06/040-25	32.80	353
PRESSURE-L500V	45.20	569	PSMFL06-04CF	1.50	624	PTFEF-08	3.80	617	PU10/065R-100	246.70	352	PUET06/040B-100	131.10	353
PRESSURE-L635V	46.45	569	PSMFL06-45-04CF	2.50	624	PTFEF-10	4.85	617	PU10/065Y	61.65	352	PUET06/040B-25	32.80	353
PRESSURE-L760V	47.30	569	PSMFL06-90-04CF	2.50	624	PTFEF-12	6.15	617	PU10/065Y-100	246.70	352	PUET06/040N-100	131.10	353
PRESSURE-L900V	48.85	569	PSMFL08-04CF	1.20	624	PTFEF-16	12.70	617	PU10/080	42.70	352	PUET06/040N-25	32.80	353
PRESSURE-LANCE	43.45	569	PSMFL08-45-04CF	1.75	624	PTFE-GAS	1.95	586	PU10/080-100	143.20	352	PUET08/055-100	197.25	353
PRESSURE-LANCE15	56.45	569	PSMFL08-90-04CF	1.90	624	PU03/020B	11.60	352	PU10/080B	42.70	352	PUET08/055-25	49.40	353
PRESSURE-LANCESH	55.80	569	PSMFL10-06CF	1.80	624	PU04/025	13.50	352	PU10/080B-100	143.20	352	PUET08/055B-100	197.25	353
PRL-4-200	1000.25	423	PSMFL10-45-06CF	2.10	624	PU04/025-100	53.75	352	PU10/080N	42.70	352	PUET08/055B-25	49.40	353
PRL-4-200-AW	1190.15	423	PSMFL10-90-06CF	2.10	624	PU04/025B	13.50	352	PU10/080N-100	143.20	352	PUET08/055N-100	197.25	353
PR-M 10 L	1.10	678	PSMFL12-06CF	1.65	624	PU04/025B-100	53.75	352	PU12/080	84.05	352	PUET08/055N-25	49.40	353
PR-M 10 S	1.45	678	PSMFL12-45-06CF	2.20	624	PU04/025G	13.50	352	PU12/080-100	336.15	352	PUET10/070-100	281.70	353
PR-M 12 L	1.25	678	PSMFL12-90-06CF	2.25	624	PU04/025G-100	53.75	352	PU12/080B	84.05	352	PUET10/070-25	70.45	353
PR-M 12 S	1.60	678	PSMFL15-08CF	2.20	624	PU04/025N	13.50	352	PU12/080B-100	336.15	352	PUET10/070B-100	281.70	353
PR-M 14 S	2.60	678	PSMFL15-45-08CF	3.10	624	PU04/025N-100	53.75	352	PU12/080G	84.05	352	PUET10/070B-25	70.45	353
PR-M 15 L	1.80	678	PSMFL15-90-08CF	3.20	624	PU04/025R	13.50	352	PU12/080G-100	336.15	352	PUET10/070N-100	281.70	353
PR-M 16 S	3.05	678	PSMFL22-12CF	4.25	624	PU04/025R-100	53.75	352	PU12/080N	84.05	352	PUET10/070N-25	70.45	353
PR-M 18 L	2.90	678	PSMFL22-45-12CF	6.60	624	PU04/025Y	13.50	352	PU12/080N-100	336.15	352	PUET12/080-100	419.40	353
PR-M 20 S	4.40	678	PSMFL22-90-12CF	6.75	624	PU04/025Y-100	53.75	352	PU12/080R	84.05	352	PUET12/080-25	104.80	353
PR-M 22 L	3.85	678	PSP150FNR14	51.85	129	PU05/030B	18.30	352	PU12/080R-100	336.15	352	PUET12/080B-100	419.40	353
PR-M 25 S	7.45	678	PSP300FNR14	57.25	129	PU05/030N	18.30	352	PU12/080Y	84.05	352	PUET12/080B-25	104.80	353
PR-M 28 L	6.55	678	PST03-M3C	7.05	228	PU06/040	20.15	352	PU16/110	134.90	352	PUET12/080N-100	419.40	353
PR-M 30 S	9.25	678	PST03-M5C	7.05	228	PU06/040-100	80.80	352	PUC03C	4.00	228	PUET12/080N-25	104.80	353
PR-M 35 L	8.60	678	PST03-M6C	7.05	228	PU06/040B	20.15	352	PUC04C	4.00	228	PUL03C	4.00	228
PR-M 38 S	12.50	678	PST04-01C	7.70	228	PU06/040B-100	80.80	352	PUC06C	4.00	228	PUL04C	4.00	228
PR-M 42 L	8.25	678	PST04-G01C	7.70	228	PU06/040G	20.15	352	PUC4/1	4.00	370	PUL06C	4.00	228
PR-M 6 L	0.90	678	PST04-M3C	7.05	228	PU06/040G-100	80.80	352	PUC4/1-14	6.45	370	PURLW-100	173.75	365
PR-M 6 S	0.90	678	PST04-M5C	7.05	228	PU06/040N	20.15	352	PUC4/1-18	6.45	370	PURLW-115	192.85	365
PR-M 8 L	1.00	678	PST04-M6C	7.05	228	PU06/040N-100	80.80	352	PUC4/1B	4.00	370	PURLW-120	197.20	365
PR-M 8 S	1.00	678	PST06-01C	7.70	228	PU06/040R	20.15	352	PUC4/2	4.45	370	PURLW-125	207.10	365
PS150SCFNTR14	28.30	129	PST06-G01C	7.70	228	PU06/040R-100	80.80	352	PUC4/2-14	7.00	370	PURLW-130	217.05	365
PS300SCFNTR14	32.35	129	PST06-M5C	7.05	228	PU06/040Y	20.15	352	PUC4/2-18	7.00	370	PURLW-140	231.30	365
PSBF0404CF	1.15	624	PST06-M6C	7.05	228	PU06/040Y-100	80.80	352	PUC4/2B	4.45	370	PURLW-150	246.10	365
PSBF044504CF	1.75	624	PT03-M3C	7.05	227	PU08/055	32.00	352	PUC6/1	4.75	370	PURLW-160	262.45	365
PSBF049004CF	1.95	624	PT03-M5C	7.05	227	PU08/055-100	128.50	352	PUC6/1-14	7.10	370	PURLW-180	300.85	365
PSBF0606CF	1.45	624	PT03-M6C	7.05	227	PU08/055B	32.00	352	PUC6/1-18	7.10	370	PURLW-200	330.50	365
PSBF064506CF	2.15	624	PT04-01C	7.05	227	PU08/055B-100	128.50	352	PUC6/1B	4.50	370	PURLW-225	376.55	365
PSBF069006CF	2.30	624	PT04-G01C	7.70	227	PU08/055G	32.00	352	PUC6/2	4.90	370	PURLW-250	404.45	365
PSBF0808CF	2.10	624	PT04-M3C	7.05	227	PU08/055G-100	128.50	352	PUC6/2-14	8.05	370	PURLW-38	123.85	365
PSBF084508CF	3.10	624	PT04-M5C	7.05	227	PU08/055N	32.00	352	PUC6/2-18	8.05	370	PURLW-50	125.50	365
PSBF089008CF	3.20	624	PT04-M6C	7.05	227	PU08/055N-100	128.50	352	PUC6/2B	5.35	370	PURLW-60	127.65	365
PSBF1212CF	3.40	624	PT06-01C	7.05	227	PU08/055R	32.00	352	PUC6/3	6.55	370	PURLW-65	131.10	365
PSBF124512CF	5.55	624	PT06-G01C	7.70	227	PU08/055R-100	128.50	352	PUC6/3-14	9.25	370	PURLW-75	146.85	365
PSBF129012CF	5.70	624	PT06-M5C	7.05	227	PU08/055Y	32.00	352	PUC6/3-18	9.25	370	PURLW-80	153.45	365
PSBF1616CF	5.35	624	PT06-M6C	7.05	227	PU08/055Y-100	128.50	352	PUC6/3B	5.65	370	PURLW-90	163.85	365
PSBF164516CF	9.95	624	PT1	22.60	192	PU08/060	30.45	352	PUC8/2	7.05	370	PURMW-100	203.25	365
PSBF169016CF	10.10	624	PT12	8.55	192	PU08/060-100	121.85	352	PUC8/2-14	10.80	370	PURMW-115	226.20	365
PSJF0404CF	1.50	624	PT14	2.55	192	PU08/060B	30.45	352	PUC8/2-38	10.80	370	PURMW-120	235.70	365
PSJF044504CF	2.15	624	PT18	1.95	192	PU08/060B-100	121.85	352	PUC8/2B	7.00	370	PURMW-125	243.70	365
PSJF049004CF	2.35	624	PT34	14.35	192	PU08/060G	30.45	352	PUC8/3	8.45	370	PURMW-130	256.50	365
PSJF0606CF	1.95	624	PT38	6.80	192	PU08/060G-100	121.85	352	PUC8/3-14	11.15	370	PURMW-140	271.95	365
PSJF064506CF	2.75	624	PTF-40	0.95	586	PU08/060N	30.45	352	PUC8/3B	8.40	370	PURMW-150	290.05	365
PSJF069006CF	2.85	624	PTF-80	2.85	586	PU08/060N-100	121.85	352	PUC8/5	12.15	370	PURMW-160	309.10	365
PSJF0808CF	2.70	624	PTFE	0.70	586	PU08/060R	30.45	352	PUC8/5-14	15.15	370	PURMW-180	356.05	365
PSJF084508CF	3.95	624	PTFE-1	16.40	325	PU08/060R-100	121.85	352	PUC8/5B	12.50	370	PURMW-200	389.00	365
PSJF089008CF	4.00	624	PTFE-112	20.90	325	PU08/060Y	30.45	352	PUET04/025-100	80.65	353	PURMW-225	442.15	365
PSJF1212CF	4.35	624	PTFE-114	20.25	325	PU08/060Y-100	121.85	352	PUET04/025-25	20.15	353	PURMW-250	475.70	365
PSJF124512CF	7.10	624	PTFE-12	14.80	325	PU10/065	61.65	352	PUET04/025B-100	80.65	353	PURMW-300	594.90	365
PSJF129012CF	7.20	624	PTFE-2	21.35	325	PU10/065-100	246.70	352	PUET04/025B-25	20.15	353	PURMW-350	699.80	365

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	PURMW-38	132.50	<b>365</b>	PV3-12-12	20.30	<b>199</b>	PVEN38-12	2.85	<b>506</b>	PVRN4-3	29.45	<b>506</b>	PWBLUE-04-10-R1	42.35	<b>567</b>
1	PURMW-400	773.20	<b>365</b>	PV3-12-14	19.20	<b>199</b>	PVLN1	2.95	<b>507</b>	PVRS112-114	14.45	<b>506</b>	PWBLUE-04-25-R1	128.65	<b>567</b>
2	PURMW-50	144.20	<b>365</b>	PV3-12-38	19.90	<b>199</b>	PVLN112	7.10	<b>507</b>	PVRS114-1	14.05	<b>506</b>	PWBLUE-05-100-R2	854.85	<b>567</b>
3	PURMW-60	146.75	<b>365</b>	PV3-14-14	10.80	<b>199</b>	PVLN114	6.45	<b>507</b>	PVRS12-38	3.15	<b>506</b>	PWBLUE-05-10-R1	51.70	<b>567</b>
4	PURMW-65	155.95	<b>365</b>	PV3-14-18	10.15	<b>199</b>	PVLN12	1.55	<b>507</b>	PVRS1-34	11.95	<b>506</b>	PWBLUE-05-25-R1	157.20	<b>567</b>
5	PURMW-75	171.00	<b>365</b>	PV3-14-38	11.15	<b>199</b>	PVLN2	7.65	<b>507</b>	PVRS2-112	23.35	<b>506</b>	PWBLUE-06-100-R2	975.90	<b>567</b>
6	PURMW-80	188.35	<b>365</b>	PV3-18-38	11.15	<b>199</b>	PVLN212	11.25	<b>507</b>	PVRS212-2	38.15	<b>506</b>	PWBLUE-06-10-R1	71.70	<b>567</b>
7	PURMW-90	193.65	<b>365</b>	PV3-38-12	12.55	<b>199</b>	PVLN3	12.65	<b>507</b>	PVRS3-212	38.95	<b>506</b>	PWBLUE-06-25-R1	185.60	<b>567</b>
8	PUSB-102-10	451.05	<b>366</b>	PV3-38-14	11.55	<b>199</b>	PVLN34	1.65	<b>507</b>	PVRS34-12	9.80	<b>506</b>	PWLA10	72.50	<b>570</b>
9	PUSB-102-20	902.05	<b>366</b>	PV3-38-18	11.15	<b>199</b>	PVLN38	1.30	<b>507</b>	PVRS4-3	40.10	<b>506</b>	PWLA11	126.40	<b>571</b>
A	PUSB-127-10	517.70	<b>366</b>	PV3-38-38	11.90	<b>199</b>	PVLN4	15.80	<b>507</b>	PVS1	2.85	<b>506</b>	PWLA2	69.55	<b>570</b>
B	PUSB-127-20	1035.35	<b>366</b>	PV4-12-14	18.85	<b>199</b>	PVN1	2.25	<b>506</b>	PVS1.0606.013	8.70	<b>664</b>	PWLA3	90.30	<b>570</b>
C	PUSB-152-10	605.00	<b>366</b>	PV4-12-18	18.55	<b>199</b>	PVN112	5.45	<b>506</b>	PVS1.1006.013	8.90	<b>664</b>	PWLA4	89.45	<b>570</b>
D	PUSB-203-10	887.60	<b>366</b>	PV4-12-38	19.20	<b>199</b>	PVN114	3.70	<b>506</b>	PVS1.1010.013	8.90	<b>664</b>	PWLA5	85.10	<b>570</b>
E	PUSB-25-10	118.85	<b>366</b>	PV4-14-18	10.45	<b>199</b>	PVN12	1.65	<b>506</b>	PVS112	4.50	<b>506</b>	PWLA6	101.95	<b>570</b>
F	PUSB-25-20	237.65	<b>366</b>	PV4-38-14	11.55	<b>199</b>	PVN2	7.65	<b>506</b>	PVS114	4.05	<b>506</b>	PWLA7	125.20	<b>571</b>
G	PUSB-38-10	157.55	<b>366</b>	PV4-38-18	11.15	<b>199</b>	PVN212	11.20	<b>506</b>	PVS12	2.35	<b>506</b>	PWLA8	137.35	<b>571</b>
H	PUSB-38-20	315.10	<b>366</b>	PV5-12	19.20	<b>199</b>	PVN34	1.90	<b>506</b>	PVS2	7.90	<b>506</b>	PWLA9	132.00	<b>571</b>
I	PUSB-51-10	245.95	<b>366</b>	PV5-14	10.45	<b>199</b>	PVN38	1.65	<b>506</b>	PVS3.0606.022	13.60	<b>664</b>	PWQRC-38	15.50	<b>570</b>
J	PUSB-51-20	491.85	<b>366</b>	PV5-18	10.15	<b>199</b>	PVN4	27.35	<b>506</b>	PVS3.1006.022	14.60	<b>664</b>	PWQRP-38	7.50	<b>570</b>
K	PUSB-76-10	308.95	<b>366</b>	PV5-38	11.90	<b>199</b>	PVP1	2.20	<b>507</b>	PVS3.1010.022	14.95	<b>664</b>	PX5000	18.45	<b>55</b>
L	PUSB-76-20	617.90	<b>366</b>	PV6-12-14	18.55	<b>199</b>	PVP112	3.05	<b>507</b>	PVS34	2.60	<b>506</b>	PY04C	5.60	<b>228</b>
M	PUT03C	5.60	<b>228</b>	PV6-12-38	18.85	<b>199</b>	PVP12	1.45	<b>507</b>	PVT1	4.95	<b>507</b>	PY06C	5.60	<b>228</b>
N	PUTO4C	5.60	<b>228</b>	PV6-14-18	10.80	<b>199</b>	PVP2	4.80	<b>507</b>	PVT112	11.65	<b>507</b>	<b>Q</b>		
O	PUT06C	5.60	<b>228</b>	PV6-38-14	11.55	<b>199</b>	PVP212	13.20	<b>507</b>	PVT114	7.85	<b>507</b>	QB0120005	53.60	<b>53</b>
P	PV10-12	13.65	<b>199</b>	PV6-38-18	11.15	<b>199</b>	PVP3	15.40	<b>507</b>	PVT12	3.40	<b>507</b>	QB0120010	54.00	<b>53</b>
Q	PV10-14	11.15	<b>199</b>	PV7-14	16.10	<b>199</b>	PVP34	1.85	<b>507</b>	PVT2	17.70	<b>507</b>	QB0160005	54.55	<b>53</b>
R	PV10-18	9.05	<b>199</b>	PV7-18	15.75	<b>199</b>	PVP38	1.40	<b>507</b>	PVT3	36.00	<b>507</b>	QB0160010	54.95	<b>53</b>
S	PV10-38	11.15	<b>199</b>	PV7-38	19.20	<b>199</b>	PVP4	34.10	<b>507</b>	PVT34	3.40	<b>507</b>	QB0160015	55.35	<b>53</b>
T	PV1-12-14	11.90	<b>199</b>	PVC1	2.15	<b>507</b>	PVR1-12	2.70	<b>506</b>	PVT38	2.80	<b>507</b>	QB0160020	55.75	<b>53</b>
U	PV1-12-38	12.55	<b>199</b>	PVC112	4.25	<b>507</b>	PVR112-1	4.55	<b>506</b>	PVT4	89.60	<b>507</b>	QB0160025	56.10	<b>53</b>
V	PV1-14-18	8.70	<b>199</b>	PVC114	2.80	<b>507</b>	PVR112-34	4.45	<b>506</b>	PVU1	8.60	<b>507</b>	QB0200005	60.25	<b>53</b>
W	PV12-12	8.05	<b>199</b>	PVC12	1.50	<b>507</b>	PVR114-1	4.40	<b>506</b>	PVU112	14.85	<b>507</b>	QB0200010	60.70	<b>53</b>
X	PV12-14	6.65	<b>199</b>	PVC2	4.85	<b>507</b>	PVR114-12	4.25	<b>506</b>	PVU114	8.75	<b>507</b>	QB0200015	61.20	<b>53</b>
Y	PV12-18	5.25	<b>199</b>	PVC212	21.40	<b>507</b>	PVR114-34	4.30	<b>506</b>	PVU12	4.30	<b>507</b>	QB0200020	61.60	<b>53</b>
Z	PV12-38	6.95	<b>199</b>	PVC3	28.45	<b>507</b>	PVR12-38	1.70	<b>506</b>	PVU2	17.60	<b>507</b>	QB0200025	62.10	<b>53</b>
	PV13-12	10.15	<b>199</b>	PVC34	2.15	<b>507</b>	PVR1-34	3.15	<b>506</b>	PVU212	55.15	<b>507</b>	QB0250005	61.20	<b>53</b>
	PV13-14	8.05	<b>199</b>	PVC38	2.15	<b>507</b>	PVR1-38	2.65	<b>506</b>	PVU3	75.45	<b>507</b>	QB0250010	61.60	<b>53</b>
	PV13-18	7.70	<b>199</b>	PVC4	32.45	<b>507</b>	PVR2-1	8.50	<b>506</b>	PVU34	6.10	<b>507</b>	QB0250015	62.10	<b>53</b>
	PV13-38	9.80	<b>199</b>	PVE1	3.70	<b>507</b>	PVR2-112	8.50	<b>506</b>	PVU38	7.60	<b>507</b>	QB0250020	62.55	<b>53</b>
	PV1-38-14	11.55	<b>199</b>	PVE112	7.55	<b>507</b>	PVR2-114	8.50	<b>506</b>	PVU4	102.80	<b>507</b>	QB0250025	63.10	<b>53</b>
	PV1-38-18	10.45	<b>199</b>	PVE114	5.15	<b>507</b>	PVR212-112	9.35	<b>506</b>	PVV3.0606.112	25.30	<b>663</b>	QB0320005	66.80	<b>53</b>
	PV17-10-8	7.35	<b>393</b>	PVE12	2.35	<b>507</b>	PVR212-2	10.35	<b>506</b>	PVV3.0606.113	26.65	<b>663</b>	QB0320010	67.55	<b>53</b>
	PV17-12-10	7.70	<b>393</b>	PVE2	10.65	<b>507</b>	PVR3-112	9.65	<b>506</b>	PVV3.1010.112	14.00	<b>663</b>	QB0320015	68.35	<b>53</b>
	PV17-6-5	6.65	<b>393</b>	PVE212	26.15	<b>507</b>	PVR3-2	14.65	<b>506</b>	PVV3.1010.113	14.40	<b>663</b>	QB0320020	69.10	<b>53</b>
	PV17-8-6	6.95	<b>393</b>	PVE3	54.25	<b>507</b>	PVR3-212	14.65	<b>506</b>	PVV3.1313.112	14.90	<b>663</b>	QB0320025	69.80	<b>53</b>
	PV18-10	7.70	<b>393</b>	PVE34	2.85	<b>507</b>	PVR34-12	2.25	<b>506</b>	PVV3.1313.113	15.45	<b>663</b>	QB0400005	86.20	<b>53</b>
	PV18-12	8.05	<b>393</b>	PVE45-1	5.05	<b>507</b>	PVR34-38	2.15	<b>506</b>	PVV3.2019.112	35.00	<b>663</b>	QB0400010	87.65	<b>53</b>
	PV18-5	6.30	<b>393</b>	PVE45-112	10.40	<b>507</b>	PVR4-2	27.95	<b>506</b>	PVV3.2019.113	36.10	<b>663</b>	QB0400015	89.05	<b>53</b>
	PV18-6	6.65	<b>393</b>	PVE45-114	7.80	<b>507</b>	PVR4-212	27.95	<b>506</b>	PVV3.2525.112	47.70	<b>663</b>	QB0400020	90.45	<b>53</b>
	PV18-8	6.95	<b>393</b>	PVE45-12	3.50	<b>507</b>	PVR4-3	27.95	<b>506</b>	PVV3.2525.113T	46.45	<b>663</b>	QB0400025	91.85	<b>53</b>
	PV20-10	6.30	<b>393</b>	PVE45-2	15.50	<b>507</b>	PVRB112-114	4.80	<b>506</b>	PVV3.3031.112	145.35	<b>663</b>	QB0500005	99.75	<b>53</b>
	PV20-12	6.65	<b>393</b>	PVE45-212	25.45	<b>507</b>	PVRB114-1	3.85	<b>506</b>	PVV3.3031.113T	188.75	<b>663</b>	QB0500010	101.50	<b>53</b>
	PV20-5	4.90	<b>393</b>	PVE45-3	37.65	<b>507</b>	PVRB1-34	3.35	<b>506</b>	PVV3.3039.112	147.65	<b>663</b>	QB0500015	103.10	<b>53</b>
	PV20-6	5.25	<b>393</b>	PVE45-34	3.85	<b>507</b>	PVRB2-112	5.40	<b>506</b>	PVV3.3039.113T	190.80	<b>663</b>	QB0500020	104.85	<b>53</b>
	PV20-8	5.25	<b>393</b>	PVE45-38	3.25	<b>507</b>	PVRB212-2	12.15	<b>506</b>	PWBLACK-04-100R2	614.45	<b>567</b>	QB0500025	106.55	<b>53</b>
	PV2-12	12.90	<b>199</b>	PVE45-4	41.65	<b>507</b>	PVRB3-212	16.30	<b>506</b>	PWBLACK-04-10-R1	51.15	<b>567</b>	QB0630005	125.20	<b>53</b>
	PV2-14	10.25	<b>199</b>	PVEN1-114	6.05	<b>506</b>	PVRB34-12	2.45	<b>506</b>	PWBLACK-04-25-R1	123.25	<b>567</b>	QB0630010	127.45	<b>53</b>
	PV2-18	8.70	<b>199</b>	PVEN112-2	10.80	<b>506</b>	PVRB4-3	33.40	<b>506</b>	PWBLACK-05-100R2	765.25	<b>567</b>	QB0630015	129.75	<b>53</b>
	PV23-10	8.05	<b>393</b>	PVEN114-112	6.75	<b>506</b>	PVRN112-114	4.25	<b>506</b>	PWBLACK-05-10-R1	64.05	<b>567</b>	QB0630020	132.00	<b>53</b>
	PV23-12	8.70	<b>393</b>	PVEN12-34	2.95	<b>506</b>	PVRN114-1	3.65	<b>506</b>	PWBLACK-05-25-R1	150.30	<b>567</b>	QB0630025	134.25	<b>53</b>
	PV23-5	6.65	<b>393</b>	PVEN212-3	25.95	<b>506</b>	PVRN1-34	2.80	<b>506</b>	PWBLACK-06-100R2	882.10	<b>567</b>	QB0800005	155.10	<b>53</b>
	PV23-6	6.95	<b>393</b>	PVEN2-212	18.50	<b>506</b>	PVRN212-2	15.05	<b>506</b>	PWBLACK-06-10-R1	73.45	<b>567</b>	QB0800010	158.45	<b>53</b>
	PV23-8	7.70	<b>393</b>	PVEN3-4	40.10	<b>506</b>	PVRN3-212	15.35	<b>506</b>	PWBLACK-06-25-R1	177.45	<b>567</b>	QB0800015	161.70	<b>53</b>
	PV2-38	10.80	<b>199</b>	PVEN34-1	3.00	<b>506</b>	PVRN34-12	2.00	<b>506</b>	PWBLUE-04-100-R2	648.30	<b>567</b>	QB0800020	165.05	<b>53</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
QB0800025	168.35	53	QF0320125	84.90	53	QF1000060	244.25	53	RANG-106	1.80	684	RAPG-109.5	1.00	684
QB1000005	197.65	53	QF0320150	88.65	53	QF1000080	261.25	53	RANG-106.4	1.80	684	RAPG-110	1.00	684
QB1000010	201.90	53	QF0400005	86.20	53	QF1000100	278.20	53	RANG-108	1.80	684	RAPG-112	1.00	684
QB1000015	206.20	53	QF0400010	87.65	53	QF1000125	299.35	53	RANG-109.5	1.80	684	RAPG-212.7	1.05	684
QB1000020	210.35	53	QF0400015	89.05	53	QF1000150	320.55	53	RANG-110	1.80	684	RAPG-213.5	1.05	684
QB1000025	214.60	53	QF0400020	90.45	53	QF1000200	362.95	53	RANG-112	1.80	684	RAPG-214	1.05	684
QCF032	25.80	54	QF0400025	91.85	53	QFL012	19.15	54	RANG-212.7	2.00	684	RAPG-215	1.05	684
QCF040	29.65	54	QF0400030	93.25	53	QFL020	20.85	54	RANG-213.5	2.00	684	RAPG-216	1.05	684
QCF050	32.40	54	QF0400040	96.15	53	QFL025	21.85	54	RANG-214	2.00	684	RAPG-217.2	1.05	684
QCF063	39.10	54	QF0400050	98.95	53	QFL032	25.20	54	RANG-215	2.00	684	RAPG-218	1.05	684
QCF080	49.30	54	QF0400060	101.80	53	QFL040	28.65	54	RANG-216	2.00	684	RAPG-319	1.35	684
QCF100	68.85	54	QF0400080	107.40	53	QFL050	32.40	54	RANG-217.2	2.00	684	RAPG-320	1.35	684
QCM012	16.95	54	QF0400100	113.00	53	QFL063	44.75	54	RANG-218	2.00	684	RAPG-321.3	1.35	684
QCM020	18.30	54	QF0400125	120.05	53	QFL080	58.90	54	RANG-319	2.35	684	RAPG-322	1.35	684
QCM025	19.80	54	QF0400150	127.20	53	QFL100	68.45	54	RANG-320	2.35	684	RAPG-323	1.35	684
QCP012	6.00	54	QF0500005	99.75	53	QIC08F08	66.45	310	RANG-321.3	2.35	684	RAPG-325	1.35	684
QCP020	6.80	54	QF0500010	101.50	53	QIC08F10	69.70	310	RANG-322	2.35	684	RAPG-426.9	1.60	684
QCP025	6.80	54	QF0500015	103.10	53	QIC08H08	69.70	310	RANG-323	2.35	684	RAPG-428	1.60	684
QCP032	8.35	54	QF0500020	104.85	53	QIC08H10	74.50	310	RANG-325	2.35	684	RAPG-430	1.90	684
QCP040	9.85	54	QF0500025	106.55	53	QIC08M08	66.45	310	RANG-426.9	3.00	684	RAPG-532	2.60	684
QCP050	11.70	54	QF0500030	108.20	53	QIC08M10	69.70	310	RANG-428	3.00	684	RAPG-533.7	2.60	684
QCP063	14.20	54	QF0500040	111.65	53	QIC08M15	66.45	310	RANG-430	3.00	684	RAPG-535	2.60	684
QCP080	19.90	54	QF0500050	115.10	53	QIC10F08	81.95	310	RANG-532	4.35	684	RAPG-538	2.60	684
QCP100	26.00	54	QF0500060	118.40	53	QIC10F10	81.95	310	RANG-533.7	4.35	684	RAPG-540	2.60	684
QF0120005	53.60	53	QF0500080	125.20	53	QIC10F15	86.55	310	RANG-535	4.35	684	RAPG-542	2.60	684
QF0120010	54.00	53	QF0500100	132.00	53	QIC10M08	86.55	310	RANG-538	4.35	684	RAPG-644.5	3.85	684
QF0120015	54.40	53	QF0500125	140.45	53	QIC10M10	81.95	310	RANG-540	4.35	684	RAPG-645	3.85	684
QF0120020	54.80	53	QF0500150	148.90	53	QIC10M15	81.95	310	RANG-542	4.35	684	RAPG-648	3.85	684
QF0120025	55.20	53	QF0500200	165.85	53	QS22F13F	8.05	575	RANG-644.5	7.75	684	RAPG-650	3.85	684
QF0120030	55.55	53	QF0630005	125.20	53	R			RANG-645	7.75	684	RAPG-650.8	3.85	684
QF0120040	56.25	53	QF0630010	127.45	53	R4F2-12	2.75	617	RANG-648	7.75	684	RAPG-652	3.85	684
QF0160005	54.55	53	QF0630015	129.75	53	R4F2-16	4.85	617	RANG-650	7.75	684	RAPG-655	3.85	684
QF0160010	54.95	53	QF0630020	132.00	53	R4F2-20	7.45	617	RANG-650.8	7.75	684	RAPG-657	4.50	684
QF0160015	55.35	53	QF0630025	134.25	53	R4F2-24	9.70	617	RANG-652	7.75	684	RAPR-006	0.55	683
QF0160020	55.75	53	QF0630030	136.40	53	R4F2-32	15.65	617	RANG-655	7.75	684	RAPR-006.4	0.55	683
QF0160025	56.10	53	QF0630040	141.00	53	RAAR-106	3.20	683	RANG-657	7.75	684	RAPR-008	0.55	683
QF0160030	56.45	53	QF0630050	145.50	53	RAAR-106.4	3.20	683	RANR-006	1.10	683	RAPR-009.5	0.55	683
QF0160040	57.20	53	QF0630060	150.00	53	RAAR-108	3.20	683	RANR-008	1.10	683	RAPR-010	0.55	683
QF0200005	60.25	53	QF0630080	159.05	53	RAAR-109.5	3.20	683	RANR-009.5	1.10	683	RAPR-012	0.55	683
QF0200010	60.70	53	QF0630100	168.10	53	RAAR-110	3.20	683	RANR-012	1.10	683	RAPR-106	0.60	683
QF0200015	61.20	53	QF0630125	179.40	53	RAAR-112	3.20	683	RANR-106	1.40	683	RAPR-106.4	0.60	683
QF0200020	61.60	53	QF0630150	190.75	53	RAAR-212.7	3.90	683	RANR-106.4	1.40	683	RAPR-108	0.60	683
QF0200025	62.10	53	QF0630200	213.35	53	RAAR-213.5	3.90	683	RANR-110	1.40	683	RAPR-109.5	0.60	683
QF0200030	62.55	53	QF0800005	155.10	53	RAAR-214	3.90	683	RANR-112	1.40	683	RAPR-110	0.60	683
QF0200040	63.55	53	QF0800010	158.45	53	RAAR-215	3.90	683	RANR-212.7	1.60	683	RAPR-112	0.60	683
QF0200050	64.40	53	QF0800015	161.70	53	RAAR-216	3.90	683	RANR-214	1.60	683	RAPR-212.7	0.65	683
QF0250005	61.20	53	QF0800020	165.05	53	RAAR-217.2	3.90	683	RANR-215	1.60	683	RAPR-213.5	0.65	683
QF0250010	61.60	53	QF0800025	168.35	53	RAAR-218	3.90	683	RANR-216	1.60	683	RAPR-214	0.65	683
QF0250015	62.10	53	QF0800030	171.55	53	RAAR-319	4.55	683	RANR-217.2	1.60	683	RAPR-215	0.65	683
QF0250020	62.55	53	QF0800040	178.25	53	RAAR-320	4.55	683	RANR-218	1.60	683	RAPR-216	0.65	683
QF0250025	63.10	53	QF0800050	184.75	53	RAAR-321.3	4.55	683	RANR-320	1.85	683	RAPR-217.2	0.65	683
QF0250030	63.55	53	QF0800060	191.30	53	RAAR-322	4.55	683	RANR-321.3	1.85	683	RAPR-218	0.65	683
QF0250040	64.40	53	QF0800080	204.50	53	RAAR-323	4.55	683	RANR-325	1.85	683	RAPR3-006	1.80	682
QF0250050	65.40	53	QF0800100	217.75	53	RAAR-325	4.55	683	RANR-426.9	2.45	683	RAPR3-006.4	1.80	682
QF0320005	66.80	53	QF0800125	234.25	53	RAAR-426.9	4.70	683	RANR-532	3.70	683	RAPR3-008	1.80	682
QF0320010	67.55	53	QF0800150	250.70	53	RAAR-428	4.70	683	RANR-533.7	3.70	683	RAPR3-009.5	1.80	682
QF0320015	68.35	53	QF0800200	283.65	53	RAAR-430	4.70	683	RANR-538	3.70	683	RAPR3-010	1.80	682
QF0320020	69.10	53	QF1000005	197.65	53	RAAR-532	7.20	683	RANR-540	3.70	683	RAPR3-012	1.80	682
QF0320025	69.80	53	QF1000010	201.90	53	RAAR-533.7	7.20	683	RANR-542	3.70	683	RAPR3-106	2.15	682
QF0320030	70.55	53	QF1000015	206.20	53	RAAR-535	7.20	683	RANR-644.5	6.70	683	RAPR3-106.4	2.15	682
QF0320040	72.10	53	QF1000020	210.35	53	RAAR-538	7.20	683	RANR-650.8	6.70	683	RAPR3-108	2.15	682
QF0320050	73.65	53	QF1000025	214.60	53	RAAR-540	7.20	683	RANS-540	3.65	685	RAPR3-109.5	2.15	682
QF0320060	75.10	53	QF1000030	218.85	53	RAAR-542	7.20	683	RAPG-106	1.00	684	RAPR3-110	2.15	682
QF0320080	78.15	53	QF1000040	227.30	53	RAAR-648	15.70	683	RAPG-106.4	1.00	684	RAPR3-112	2.15	682
QF0320100	81.15	53	QF1000050	235.80	53	RAAR-650	17.65	683	RAPG-108	1.00	684	RAPR-319	0.70	683

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	RAPR-320	0.70	683	RAVG-218	2.45	684	RBNG-212.7	2.75	687	RBPR-110	1.00	687	RBR-100R4-32-40	911.00	615
1	RAPR-321.3	0.70	683	RAVG-319	2.80	684	RBNG-213.5	2.75	687	RBPR1-106	2.60	682	RBR-100R4-40-10	292.35	615
2	RAPR3-212.7	2.35	682	RAVG-320	2.80	684	RBNG-214	2.75	687	RBPR1-106.4	2.60	682	RBR-100R4-40-20	584.75	615
3	RAPR3-213.5	2.35	682	RAVG-321.3	2.80	684	RBNG-215	2.75	687	RBPR1-108	2.60	682	RBR-100R4-48-10	351.65	615
4	RAPR3-214	2.35	682	RAVG-322	2.80	684	RBNG-216	2.75	687	RBPR1-109.5	2.60	682	RBR-100R4-48-20	703.40	615
5	RAPR3-215	2.35	682	RAVG-323	2.80	684	RBNG-217.2	2.75	687	RBPR1-110	2.60	682	RBR-100R4-56-10	534.90	615
6	RAPR3-216	2.35	682	RAVG-325	2.80	684	RBNG-218	2.75	687	RBPR1-112	2.60	682	RBR-100R4-56-20	1069.70	615
7	RAPR3-217.2	2.35	682	RAVG-426.9	3.50	684	RBNG-319	3.50	687	RBPR-112	1.00	687	RBR-100R4-64-10	608.65	615
8	RAPR3-218	2.35	682	RAVG-428	3.50	684	RBNG-320	3.50	687	RBPR1-212.7	3.40	682	RBR-100R4-64-20	1217.30	615
9	RAPR-322	0.70	683	RAVG-430	3.50	684	RBNG-321.3	3.50	687	RBPR1-213.5	3.40	682	RBVG-106	2.85	688
A	RAPR-323	0.70	683	RAVG-532	5.85	684	RBNG-322	3.50	687	RBPR1-214	3.40	682	RBVG-106.4	2.85	688
B	RAPR-325	0.95	683	RAVG-533.7	5.85	684	RBNG-325	3.50	687	RBPR1-215	3.40	682	RBVG-108	2.85	688
C	RAPR3-319	3.50	682	RAVG-535	5.85	684	RBNG-426.9	4.50	687	RBPR1-216	3.40	682	RBVG-109.5	2.85	688
D	RAPR3-320	3.50	682	RAVG-538	5.85	684	RBNG-428	4.50	687	RBPR1-217.2	3.40	682	RBVG-110	2.85	688
E	RAPR3-321.3	3.50	682	RAVG-540	5.85	684	RBNG-430	4.50	687	RBPR1-218	3.40	682	RBVG-112	2.85	688
F	RAPR3-322	3.50	682	RAVG-542	5.85	684	RBNG-532	6.60	687	RBPR1-319	4.00	682	RBVG-212.7	3.55	688
G	RAPR3-323	3.50	682	RAVG-644.5	8.00	684	RBNG-533.7	6.60	687	RBPR1-320	4.00	682	RBVG-213.5	3.55	688
H	RAPR3-325	3.50	682	RAVG-645	8.00	684	RBNG-535	6.60	687	RBPR1-321.3	4.00	682	RBVG-214	3.55	688
I	RAPR3-426.9	3.00	682	RAVG-648	8.00	684	RBNG-538	6.60	687	RBPR1-322	4.00	682	RBVG-215	3.55	688
J	RAPR3-428	3.00	682	RAVG-650	8.00	684	RBNG-542	6.60	687	RBPR1-325	4.00	682	RBVG-216	3.55	688
K	RAPR3-430	3.00	682	RAVG-650.8	8.00	684	RBNG-106.4	1.90	687	RBPR1-426.9	4.65	682	RBVG-217.2	3.55	688
L	RAPR3-532	3.75	682	RAVG-652	8.00	684	RBNG-109.5	1.90	687	RBPR1-428	4.65	682	RBVG-218	3.55	688
M	RAPR3-533.7	3.75	682	RAVG-655	8.00	684	RBNG-212.7	2.10	687	RBPR1-430	4.65	682	RBVG-319	4.50	688
N	RAPR3-535	3.75	682	RAVG-657	8.00	684	RBNG-213.5	2.10	687	RBPR1-532	6.10	682	RBVG-320	4.50	688
O	RAPR3-538	3.75	682	RB-112	6.05	445	RBNG-214	2.10	687	RBPR1-533.7	6.10	682	RBVG-321.3	4.50	688
P	RAPR3-540	3.75	682	RB-112-1	10.95	445	RBNG-215	2.10	687	RBPR1-535	6.10	682	RBVG-322	4.50	688
Q	RAPR3-542	3.75	682	RB-112-114	10.85	445	RBNG-218	2.10	687	RBPR1-538	6.10	682	RBVG-325	4.50	688
R	RAPR3-644.5	5.55	682	RB-112-12	11.10	445	RBNG-320	2.55	687	RBPR1-540	6.10	682	RBVG-426.9	13.00	688
S	RAPR3-645	5.55	682	RB-112-34	10.85	445	RBNG-322	2.55	687	RBPR1-542	6.10	682	RBVG-428	13.00	688
T	RAPR3-648	5.55	682	RB-1-14	5.40	445	RBNG-325	2.55	687	RBPR-212.7	1.00	687	RBVG-430	13.00	688
U	RAPR3-650	5.55	682	RB-114-1	8.70	445	RBNG-428	3.80	687	RBPR-213.5	1.00	687	RBVG-532	15.20	688
V	RAPR3-650.8	5.55	682	RB-114-12	9.10	445	RBNG-533.7	5.10	687	RBPR-214	1.00	687	RBVG-533.7	15.20	688
W	RAPR3-652	5.55	682	RB-114-34	8.40	445	RBNG-535	5.10	687	RBPR-215	1.00	687	RBVG-535	15.20	688
X	RAPR3-655	5.55	682	RB-12-14	3.05	445	RBPG-106	1.35	687	RBPR-216	1.00	687	RBVG-538	15.20	688
Y	RAPR3-657	5.55	682	RB-12-18	2.65	445	RBPG-106.4	1.35	687	RBPR-217.2	1.00	687	RBVG-542	15.20	688
Z	RAPR-426.9	0.95	683	RB-12-38	3.05	445	RBPG-108	1.35	687	RBPR-218	1.00	687	RC-1	6.05	447
	RAPR-428	0.95	683	RB-1-34	6.15	445	RBPG-109.5	1.35	687	RBPR-319	1.15	687	RC-112	12.55	447
	RAPR-430	0.95	683	RB-1-38	5.55	445	RBPG-110	1.35	687	RBPR-320	1.15	687	RC-114	10.05	447
	RAPR-532	1.40	683	RB-14-18	2.10	445	RBPG-112	1.35	687	RBPR-321.3	1.15	687	RC-12	3.15	447
	RAPR-533.7	1.40	683	RB-2-1	18.80	445	RBPG-212.7	1.45	687	RBPR-322	1.15	687	RC-14	2.50	447
	RAPR-535	1.40	683	RB-2-112	17.15	445	RBPG-213.5	1.45	687	RBPR-325	1.15	687	RC-18	2.40	447
	RAPR-538	1.40	683	RB-2-114	15.70	445	RBPG-214	1.45	687	RBPR-426.9	1.45	687	RC-2	18.45	447
	RAPR-540	1.40	683	RB-2-12	18.90	445	RBPG-215	1.45	687	RBPR-428	1.45	687	RC-212	32.75	447
	RAPR-542	1.40	683	RB-212-1	32.75	445	RBPG-216	1.45	687	RBPR-430	1.45	687	RC-3	45.50	447
	RAPR-644.5	2.55	683	RB-212-112	28.75	445	RBPG-217.2	1.45	687	RBPR-532	3.05	687	RC-34	4.75	447
	RAPR-645	2.55	683	RB-212-114	28.70	445	RBPG-218	1.45	687	RBPR-533.7	3.05	687	RC-38	2.55	447
	RAPR-648	2.55	683	RB-212-2	29.40	445	RBPG-319	2.05	687	RBPR-535	3.05	687	RCAR-110	5.15	689
	RAPR-650	2.55	683	RB-2-34	18.65	445	RBPG-320	2.05	687	RBPR-538	3.05	687	RCAR-220	8.00	689
	RAPR-650.8	2.55	683	RB-3-1	39.70	445	RBPG-321.3	2.05	687	RBPR-540	3.05	687	RCAR-221.3	8.00	689
	RAPR-652	2.55	683	RB-3-112	42.00	445	RBPG-322	2.05	687	RBPR-542	3.05	687	RCAR-222	8.00	689
	RAPR-655	2.55	683	RB-3-2	42.20	445	RBPG-325	2.05	687	RBR-100R4-12-10	85.25	615	RCAR-226.9	8.00	689
	RAPR-657	2.55	683	RB-3-212	43.05	445	RBPG-426.9	2.35	687	RBR-100R4-12-20	170.50	615	RCAR-230	8.00	689
	RAPS-540	3.05	685	RB-34-12	4.30	445	RBPG-428	2.35	687	RBR-100R4-12-40	341.05	615	RCAR-330	9.75	689
	RAVG-106	1.90	684	RB-34-14	4.20	445	RBPG-430	2.35	687	RBR-100R4-16-10	114.50	615	RCAR-332	9.75	689
	RAVG-108	1.90	684	RB-34-38	4.25	445	RBPG-532	3.80	687	RBR-100R4-16-20	228.90	615	RCAR-333.7	9.75	689
	RAVG-109.5	1.90	684	RB-38-14	2.80	445	RBPG-533.7	3.80	687	RBR-100R4-16-40	457.85	615	RCAR-338	9.75	689
	RAVG-110	1.90	684	RB-38-18	2.55	445	RBPG-535	3.80	687	RBR-100R4-20-10	139.50	615	RCAR-340	9.75	689
	RAVG-112	1.90	684	RB-4-3	75.55	445	RBPG-538	3.80	687	RBR-100R4-20-20	278.90	615	RCAR-448.3	24.95	689
	RAVG-212.7	2.45	684	RBNG-106	2.55	687	RBPG-540	3.80	687	RBR-100R4-20-40	557.90	615	RCAR-450	24.95	689
	RAVG-213.5	2.45	684	RBNG-106.4	2.55	687	RBPG-542	3.80	687	RBR-100R4-24-10	175.70	615	RCAR-455	24.95	689
	RAVG-214	2.45	684	RBNG-108	2.55	687	RBPR-106	1.00	687	RBR-100R4-24-20	351.30	615	RCAR-460.3	24.95	689
	RAVG-215	2.45	684	RBNG-109.5	2.55	687	RBPR-106.4	1.00	687	RBR-100R4-24-40	702.60	615	RCAR-470	24.95	689
	RAVG-216	2.45	684	RBNG-110	2.55	687	RBPR-108	1.00	687	RBR-100R4-32-10	227.75	615	RCNR-106	3.50	689
	RAVG-217.2	2.45	684	RBNG-112	2.55	687	RBPR-109.5	1.00	687	RBR-100R4-32-20	455.40	615	RCNR-108	3.50	689

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
RCNR-110	3.50	689	RCPR-228	2.20	689	RCPR-438	6.40	689	REG0600502	2.25	125	RHN-38-14	3.70	445			
RCNR-112	3.50	689	RCPR-230	2.20	689	RCPR-440	6.40	689	REG0600504	2.25	125	RHN-38-18	3.65	445			
RCNR-112.7	3.50	689	RCPR3-106	6.60	682	RCPR-442	6.40	689	REG0600508	2.25	125	RI-12EO-16RG	44.95	462			
RCNR-113.5	3.50	689	RCPR3-108	6.60	682	RCPR-445	6.40	689	REG0600512	2.25	125	RI-12EO-4RG	29.90	462			
RCNR-114	3.50	689	RCPR3-110	6.60	682	RCPR-448.3	6.40	689	REG0610502	3.85	125	RI-12EO-6RG	29.90	462			
RCNR-115	3.50	689	RCPR3-112	6.60	682	RCPR-450	6.40	689	REG0610504	3.85	125	RI-12EO-8RG	33.05	462			
RCNR-116	3.50	689	RCPR3-112.7	6.60	682	RCPR-451	6.40	689	REG0610508	3.85	125	RI-12RP-16RG	43.50	462			
RCNR-117.2	3.50	689	RCPR3-113.5	6.60	682	RCPR-452	6.40	689	REG0610512	3.85	125	RI-12RP-4RG	23.90	462			
RCNR-118	3.50	689	RCPR3-114	6.60	682	RCPR-455	6.40	689	REG0620502	3.95	125	RI-12RP-6RG	23.90	462			
RCNR-220	4.50	689	RCPR3-115	6.60	682	RCPR-457	6.40	689	REG0620504	3.95	125	RI-12RP-8RG	30.50	462			
RCNR-221.3	4.50	689	RCPR3-116	6.60	682	RCPR-460.3	6.40	689	REG0620508	3.95	125	RI-16EO-12RG	42.85	462			
RCNR-222	4.50	689	RCPR3-117.2	6.60	682	RCPR-463	6.40	689	REG0620512	3.95	125	RI-16EO-4RG	33.90	462			
RCNR-223	4.50	689	RCPR3-118	6.60	682	RCPR-465	6.40	689	REG0630502	4.30	125	RI-16EO-6RG	34.40	462			
RCNR-225	4.50	689	RCPR3-219	7.65	682	RCPR-470	6.40	689	REG0630504	4.30	125	RI-16EO-8RG	36.65	462			
RCNR-226.9	4.50	689	RCPR3-220	7.65	682	RCPR-570	21.00	689	REG0630508	4.30	125	RI-16RP-12RG	40.95	462			
RCNR-228	4.50	689	RCPR3-221.3	7.65	682	RCPR-573	21.00	689	REG0630512	4.30	125	RI-16RP-4RG	31.25	462			
RCNR-230	4.50	689	RCPR3-222	7.65	682	RCPR-575	21.00	689	REG090017	6.90	125	RI-16RP-6RG	32.00	462			
RCNR-330	6.90	689	RCPR3-223	7.65	682	RCPR-576.1	21.00	689	REG091017	8.40	125	RI-16RP-8RG	34.90	462			
RCNR-332	6.90	689	RCPR3-225	7.65	682	RCPR-580	21.00	689	REG092017	9.65	125	RI-2EO-4RG	15.40	462			
RCNR-333.7	6.90	689	RCPR3-226.9	7.65	682	RCPR-582.5	21.00	689	REG093017	9.75	125	RI-2EO-6RG	17.45	462			
RCNR-335	6.90	689	RCPR3-228	7.65	682	RCPR-588.9	21.00	689	REG160500	2.90	124	RI-2RP-4RG	12.35	462			
RCNR-338	6.90	689	RCPR3-230	7.65	682	RCPR-590	21.00	689	REG161050	3.65	124	RI-2RP-6RG	14.60	462			
RCNR-340	6.90	689	RCPR-330	3.20	689	RCPR-6101.6	36.45	689	REG162050	4.80	124	RI-4EO-12RG	34.55	462			
RCNR-342	6.90	689	RCPR-332	3.20	689	RCPR-6114.3	36.45	689	REG163050	6.95	124	RI-4EO-2RG	15.25	462			
RCNR-438	15.55	689	RCPR-333.7	3.20	689	RCPR-6127	36.45	689	REK1210	2.55	218	RI-4EO-6RG	19.35	462			
RCNR-440	15.55	689	RCPR3-330	9.35	682	RCPR-7130	50.75	689	REK1508	3.65	218	RI-4EO-8RG	20.65	462			
RCNR-442	15.55	689	RCPR3-332	9.35	682	RCPR-7140	50.75	689	REK1510	3.40	218	RI-4RP-12RG	30.60	462			
RCNR-445	15.55	689	RCPR3-333.7	9.35	682	RCPR-7168.3	50.75	689	REK1512	2.95	218	RI-4RP-2RG	12.65	462			
RCNR-448.3	15.55	689	RCPR3-335	9.35	682	REDR1/2X1	11.85	675	REK2212	4.55	218	RI-4RP-6RG	16.65	462			
RCNR-450	15.55	689	RCPR3-338	9.35	682	REDR1/2X1/4	2.80	675	REK2215	3.25	218	RI-4RP-8RG	19.25	462			
RCNR-451	15.55	689	RCPR3-340	9.35	682	REDR1/2X1/8	3.80	675	REK2218	5.65	218	RI-6EO-12RG	28.95	462			
RCNR-452	15.55	689	RCPR3-342	9.35	682	REDR1/2X3/4	11.25	675	REK2815	5.25	218	RI-6EO-2RG	15.40	462			
RCNR-455	15.55	689	RCPR-335	3.20	689	REDR1/2X3/8	3.45	675	REK2822	5.55	218	RI-6EO-4RG	18.45	462			
RCNR-457	15.55	689	RCPR-338	3.20	689	REDR1/4X1/2	4.05	675	RF80-13	21.70	578	RI-6EO-8RG	20.70	462			
RCNR-460.3	15.55	689	RCPR-340	3.20	689	REDR1/4X1/8	2.45	675	RH06X-100	138.85	349	RI-6RP-12RG	27.85	462			
RCNR-463	15.55	689	RCPR-342	3.20	689	REDR1/4X3/4	14.70	675	RH08X-100	202.10	349	RI-6RP-2RG	14.40	462			
RCNR-465	15.55	689	RCPR3-438	20.65	682	REDR1/4X3/8	3.50	675	RH10X-100	232.50	349	RI-6RP-4RG	15.80	462			
RCNR-470	15.55	689	RCPR3-440	20.65	682	REDR1/8X1/4	4.20	675	RH13X-100	318.40	349	RI-6RP-8RG	19.05	462			
RCNR-570	37.95	689	RCPR3-442	20.65	682	REDR1/8X3/8	7.70	675	RH19X-100	477.50	349	RI-8EO-12RG	29.15	462			
RCNR-573	37.95	689	RCPR3-445	20.65	682	REDR11/2X1	19.15	675	RH25X-100	660.50	349	RI-8EO-16RG	44.30	462			
RCNR-575	37.95	689	RCPR3-448.3	20.65	682	REDR11/2X1/2	35.95	675	RHN-1-12	8.70	445	RI-8EO-2RG	19.30	462			
RCNR-576.1	37.95	689	RCPR3-450	20.65	682	REDR11/2X11/4	27.50	675	RHN-112-1	14.50	445	RI-8EO-4RG	19.90	462			
RCNR-580	37.95	689	RCPR3-451	20.65	682	REDR11/2X3/4	19.10	675	RHN-112-114	16.40	445	RI-8EO-6RG	23.85	462			
RCNR-582.5	37.95	689	RCPR3-452	20.65	682	REDR11/4X1	16.50	675	RHN-112-12	13.70	445	RI-8RP-12RG	28.00	462			
RCNR-588.9	37.95	689	RCPR3-455	20.65	682	REDR11/4X1/2	18.45	675	RHN-112-34	14.00	445	RI-8RP-16RG	42.85	462			
RCNR-590	37.95	689	RCPR3-457	20.65	682	REDR11/4X11/2	51.85	675	RHN-1-14	8.00	445	RI-8RP-2RG	15.95	462			
RCPR-106	1.70	689	RCPR3-460.3	20.65	682	REDR11/4X3/4	13.00	675	RHN-114-1	11.50	445	RI-8RP-4RG	15.65	462			
RCPR-108	1.70	689	RCPR3-463	20.65	682	REDR1X1/2	7.20	675	RHN-114-12	10.85	445	RI-8RP-6RG	18.40	462			
RCPR-110	1.70	689	RCPR3-465	20.65	682	REDR1X1/4	9.15	675	RHN-114-34	11.55	445	RLGUP-10	1.20	521			
RCPR-112	1.70	689	RCPR3-470	20.65	682	REDR1X11/2	42.75	675	RHN-12-14	5.00	445	RLGUP-11	1.20	521			
RCPR-112.7	1.70	689	RCPR3-570	55.50	682	REDR1X11/4	39.10	675	RHN-12-18	4.50	445	RLGUP-12	1.20	521			
RCPR-113.5	1.70	689	RCPR3-573	55.50	682	REDR1X3/4	9.25	675	RHN-12-38	5.00	445	RLGUP-13	1.20	521			
RCPR-114	1.70	689	RCPR3-575	55.50	682	REDR1X3/8	9.15	675	RHN-1-34	9.00	445	RLGUP-14	1.20	521			
RCPR-115	1.70	689	RCPR3-576.1	55.50	682	REDR3/4X1	12.40	675	RHN-1-38	8.20	445	RLGUP-15	1.20	521			
RCPR-116	1.70	689	RCPR3-580	55.50	682	REDR3/4X1/2	5.20	675	RHN-14-18	3.45	445	RLGUP-16	1.20	521			
RCPR-117.2	1.70	689	RCPR3-582.5	55.50	682	REDR3/4X1/4	4.30	675	RHN-2-1	21.70	445	RLGUP-17	1.20	521			
RCPR-118	1.70	689	RCPR3-588.9	55.50	682	REDR3/4X11/2	46.05	675	RHN-2-112	22.35	445	RLGUP-18	1.20	521			
RCPR-219	2.20	689	RCPR3-590	55.50	682	REDR3/4X11/4	38.60	675	RHN-2-114	22.15	445	RLGUP-19	1.20	521			
RCPR-220	2.20	689	RCPR3-6101.6	115.25	682	REDR3/4X3/8	4.25	675	RHN-2-12	22.25	445	RLGUP-20	1.20	521			
RCPR-221.3	2.20	689	RCPR3-6114.3	115.25	682	REDR3/8X1/2	4.25	675	RHN-2-34	21.55	445	RLGUP-21	1.50	521			
RCPR-222	2.20	689	RCPR3-6127	115.25	682	REDR3/8X1/4	2.55	675	RHN-34-12	6.05	445	RLGUP-22	1.50	521			
RCPR-223	2.20	689	RCPR3-7130	165.25	682	REDR3/8X1/8	2.65	675	RHN-34-14	5.75	445	RLGUP-6	1.20	521			
RCPR-225	2.20	689	RCPR3-7140	165.25	682	REDR3/8X3/4	12.50	675	RHN-34-18	5.70	445	RLGUP-7	1.20	521			
RCPR-226.9	2.20	689	RCPR3-7168.3	165.25	682	REDWASH-GUN	49.25	564	RHN-34-38	5.90	445	RLGUP-8	1.20	521			

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	RLGUP-9	1.20	<b>521</b>	ROP-312.7	0.25	<b>693</b>	RPVC12N-100	134.95	<b>343</b>	RSG-60	184.55	<b>626</b>	RSWW10SR	15.80	<b>676</b>
1	RLP-16	1.65	<b>692</b>	ROP-313.5	0.25	<b>693</b>	RPVC12N-30	40.50	<b>343</b>	RSGUM-10	2.05	<b>521</b>	RSWW12LM	15.15	<b>676</b>
	RLP-22	1.55	<b>692</b>	ROP-314	0.25	<b>693</b>	RPVC12R-100	134.95	<b>343</b>	RSGUM-11	2.05	<b>521</b>	RSWW12LM18X1.5	15.80	<b>676</b>
2	RM150411E	5.10	<b>266</b>	ROP-315	0.25	<b>693</b>	RPVC12R-30	40.50	<b>343</b>	RSGUM-12	2.05	<b>521</b>	RSWW12LR	15.45	<b>676</b>
	RM150511E	2.60	<b>266</b>	ROP-316	0.25	<b>693</b>	RPVC12Y-100	134.95	<b>343</b>	RSGUM-13	2.05	<b>521</b>	RSWW12SM	17.30	<b>676</b>
3	RM150811E	4.90	<b>266</b>	ROP-415	0.30	<b>693</b>	RPVC12Y-30	40.50	<b>343</b>	RSGUM-14	2.05	<b>521</b>	RSWW12SR	16.05	<b>676</b>
	RM151013E	5.85	<b>266</b>	ROP-416	0.30	<b>693</b>	RPVC1-30	87.65	<b>343</b>	RSGUM-15	2.05	<b>521</b>	RSWW14SM	24.35	<b>676</b>
4	RM151214E	8.20	<b>266</b>	ROP-417.2	0.30	<b>693</b>	RPVC14-100	77.40	<b>343</b>	RSGUM-16	2.05	<b>521</b>	RSWW14SR	22.65	<b>676</b>
	RON-106	0.35	<b>694</b>	ROP-418	0.30	<b>693</b>	RPVC14-30	23.20	<b>343</b>	RSGUM-17	2.05	<b>521</b>	RSWW15LM	17.90	<b>676</b>
5	RON-106.4	0.35	<b>694</b>	ROP-419	0.30	<b>693</b>	RPVC14B-100	77.40	<b>343</b>	RSGUM-18	2.05	<b>521</b>	RSWW15LR	18.95	<b>676</b>
	RON-108	0.35	<b>694</b>	ROP-420	0.30	<b>693</b>	RPVC14B-30	23.20	<b>343</b>	RSGUM-19	2.05	<b>521</b>	RSWW16SM	25.90	<b>676</b>
6	RON-208	0.35	<b>694</b>	ROP-421.3	0.30	<b>693</b>	RPVC14G-100	77.40	<b>343</b>	RSGUM-20	2.05	<b>521</b>	RSWW16SR	26.00	<b>676</b>
	RON-209.5	0.35	<b>694</b>	ROP-422	0.30	<b>693</b>	RPVC14G-30	23.20	<b>343</b>	RSGUM-21	2.60	<b>521</b>	RSWW18LM	25.85	<b>676</b>
7	RON-210	0.35	<b>694</b>	ROPD-106	0.25	<b>693</b>	RPVC14N-100	77.40	<b>343</b>	RSGUM-22	2.60	<b>521</b>	RSWW18LR	25.90	<b>676</b>
	RON-212	0.35	<b>694</b>	ROPD-106.4	0.25	<b>693</b>	RPVC14N-30	23.20	<b>343</b>	RSGUM-23	2.60	<b>521</b>	RSWW20SM	42.55	<b>676</b>
8	RON-212.7	0.35	<b>694</b>	ROPD-108	0.25	<b>693</b>	RPVC14R-100	77.40	<b>343</b>	RSGUM-24	2.60	<b>521</b>	RSWW20SR	42.30	<b>676</b>
	RON-312	0.45	<b>694</b>	ROPD-208	0.25	<b>693</b>	RPVC14R-30	23.20	<b>343</b>	RSGUM-25	2.60	<b>521</b>	RSWW22LM	37.15	<b>676</b>
A	RON-312.7	0.45	<b>694</b>	ROPD-209.5	0.25	<b>693</b>	RPVC14Y-100	77.40	<b>343</b>	RSGUM-26	2.60	<b>521</b>	RSWW22LR	40.60	<b>676</b>
	RON-313.5	0.45	<b>694</b>	ROPD-210	0.25	<b>693</b>	RPVC14Y-30	23.20	<b>343</b>	RSGUM-27	2.60	<b>521</b>	RSWW25SM	65.60	<b>676</b>
B	RON-314	0.45	<b>694</b>	ROPD-212	0.25	<b>693</b>	RPVC1N-30	87.65	<b>343</b>	RSGUM-28	2.60	<b>521</b>	RSWW25SR	65.65	<b>676</b>
	RON-315	0.45	<b>694</b>	ROPD-212.7	0.25	<b>693</b>	RPVC2-15	153.20	<b>343</b>	RSGUM-29	2.60	<b>521</b>	RSWW28LM	64.40	<b>676</b>
C	RON-316	0.45	<b>694</b>	ROPD-310	0.40	<b>693</b>	RPVC2-30	306.45	<b>343</b>	RSGUM-30	2.60	<b>521</b>	RSWW28LR	64.40	<b>676</b>
	RON-414	0.55	<b>694</b>	ROPD-312	0.40	<b>693</b>	RPVC316-30	21.70	<b>343</b>	RSGUM-31	3.10	<b>521</b>	RSWW30SM	101.05	<b>676</b>
D	RON-415	0.55	<b>694</b>	ROPD-312.7	0.40	<b>693</b>	RPVC316N-30	21.70	<b>343</b>	RSGUM-32	3.10	<b>521</b>	RSWW30SR	100.20	<b>676</b>
	RON-416	0.55	<b>694</b>	ROPD-313.5	0.40	<b>693</b>	RPVC34	117.45	<b>343</b>	RSGUM-33	3.10	<b>521</b>	RSWW35LM	100.15	<b>676</b>
E	RON-417.2	0.55	<b>694</b>	ROPD-314	0.40	<b>693</b>	RPVC34-100	235.25	<b>343</b>	RSGUM-34	3.10	<b>521</b>	RSWW35LR	96.65	<b>676</b>
	RON-418	0.55	<b>694</b>	ROPD-315	0.40	<b>693</b>	RPVC34-15	35.25	<b>343</b>	RSGUM-35	3.10	<b>521</b>	RSWW38SM	137.95	<b>676</b>
F	RON-419	0.55	<b>694</b>	ROPD-316	0.40	<b>693</b>	RPVC34-30	70.60	<b>343</b>	RSGUM-36	3.10	<b>521</b>	RSWW38SR	137.05	<b>676</b>
	RON-420	0.55	<b>694</b>	ROPD-414	0.50	<b>693</b>	RPVC34B-30	70.55	<b>343</b>	RSGUM-37	3.10	<b>521</b>	RSWW42LM	130.00	<b>676</b>
G	RON-421.3	0.55	<b>694</b>	ROPD-415	0.50	<b>693</b>	RPVC34N	117.45	<b>343</b>	RSGUM-38	3.10	<b>521</b>	RSWW42LR	130.00	<b>676</b>
	RON-422	0.55	<b>694</b>	ROPD-416	0.50	<b>693</b>	RPVC34N-30	70.55	<b>343</b>	RSGUM-39	3.10	<b>521</b>	RSWW6LM	10.80	<b>676</b>
H	ROND-106	0.45	<b>694</b>	ROPD-417.2	0.50	<b>693</b>	RPVC34R-30	70.55	<b>343</b>	RSGUM-40	3.10	<b>521</b>	RSWW6LR	10.80	<b>676</b>
	ROND-106.4	0.45	<b>694</b>	ROPD-418	0.50	<b>693</b>	RPVC38	54.50	<b>343</b>	RSGUP-10	1.30	<b>521</b>	RSWW6SM	11.90	<b>676</b>
I	ROND-108	0.45	<b>694</b>	ROPD-419	0.50	<b>693</b>	RPVC38-100	109.00	<b>343</b>	RSGUP-11	1.30	<b>521</b>	RSWW6SR	12.10	<b>676</b>
J	ROND-208	0.45	<b>694</b>	ROPD-420	0.50	<b>693</b>	RPVC38-30	32.60	<b>343</b>	RSGUP-12	1.30	<b>521</b>	RSWW8LM	11.55	<b>676</b>
	ROND-209.5	0.45	<b>694</b>	ROPD-421.3	0.50	<b>693</b>	RPVC38B-100	109.00	<b>343</b>	RSGUP-13	1.30	<b>521</b>	RSWW8LR	11.85	<b>676</b>
K	ROND-210	0.45	<b>694</b>	ROPD-422	0.50	<b>693</b>	RPVC38B-30	32.60	<b>343</b>	RSGUP-14	1.30	<b>521</b>	RSWW8SM	12.55	<b>676</b>
	ROND-212	0.45	<b>694</b>	ROV-10L	12.15	<b>464</b>	RPVC38G-30	32.60	<b>343</b>	RSGUP-15	1.30	<b>521</b>	RSWW8SR	12.45	<b>676</b>
L	ROND-212.7	0.45	<b>694</b>	ROV-10S	15.65	<b>464</b>	RPVC38N	54.50	<b>343</b>	RSGUP-16	1.30	<b>521</b>	RTH-3/4-15SAFETY	66.15	<b>601</b>
M	ROND-310	0.75	<b>694</b>	ROV-12L	14.90	<b>464</b>	RPVC38N-100	109.00	<b>343</b>	RSGUP-17	1.30	<b>521</b>	RUBLS-100/120	16.45	<b>691</b>
	ROND-312	0.75	<b>694</b>	ROV-12S	18.15	<b>464</b>	RPVC38N-30	32.60	<b>343</b>	RSGUP-18	1.30	<b>521</b>	RUBLS-125/148	16.80	<b>691</b>
N	ROND-312.7	0.75	<b>694</b>	ROV-14S	22.45	<b>464</b>	RPVC38R-100	108.95	<b>343</b>	RSGUP-19	1.30	<b>521</b>	RUBLS-15/24	3.65	<b>691</b>
	ROND-313.5	0.75	<b>694</b>	ROV-15L	21.15	<b>464</b>	RPVC38R-30	32.60	<b>343</b>	RSGUP-20	1.30	<b>521</b>	RUBLS-20/30	4.35	<b>691</b>
O	ROND-314	0.75	<b>694</b>	ROV-16S	29.10	<b>464</b>	RPVC38Y-100	108.95	<b>343</b>	RSGUP-21	1.65	<b>521</b>	RUBLS-25/38	4.50	<b>691</b>
	ROND-315	0.75	<b>694</b>	ROV-18L	28.80	<b>464</b>	RPVC38Y-30	32.60	<b>343</b>	RSGUP-22	1.65	<b>521</b>	RUBLS-32/46	4.80	<b>691</b>
P	ROND-316	1.10	<b>694</b>	ROV-20S	44.45	<b>464</b>	RPVC516	45.85	<b>343</b>	RSGUP-23	1.65	<b>521</b>	RUBLS-50/64	6.90	<b>691</b>
	ROND-414	1.10	<b>694</b>	ROV-22L	39.90	<b>464</b>	RPVC516-100	91.65	<b>343</b>	RSGUP-24	1.65	<b>521</b>	RUBLS-65/82	7.45	<b>691</b>
Q	ROND-415	1.10	<b>694</b>	ROV-25S	75.55	<b>464</b>	RPVC516-30	27.50	<b>343</b>	RSGUP-25	1.65	<b>521</b>	RUBLS-80/94	8.95	<b>691</b>
	ROND-416	1.10	<b>694</b>	ROV-6L	8.70	<b>464</b>	RPVC516B-100	91.65	<b>343</b>	RSGUP-26	1.65	<b>521</b>	RUBLZ-100/120	19.80	<b>691</b>
R	ROND-417.2	1.10	<b>694</b>	ROV-6S	10.30	<b>464</b>	RPVC516B-30	27.50	<b>343</b>	RSGUP-27	1.65	<b>521</b>	RUBLZ-125/148	22.25	<b>691</b>
	ROND-418	1.10	<b>694</b>	ROV-8L	9.75	<b>464</b>	RPVC516G-30	27.50	<b>343</b>	RSGUP-28	1.65	<b>521</b>	RUBLZ-20/30	4.75	<b>691</b>
S	ROND-419	1.10	<b>694</b>	ROV-8S	12.15	<b>464</b>	RPVC516N-100	91.65	<b>343</b>	RSGUP-29	1.65	<b>521</b>	RUBLZ-32/46	5.05	<b>691</b>
	ROND-420	1.10	<b>694</b>	RPVC1-100	292.30	<b>343</b>	RPVC516N-30	27.50	<b>343</b>	RSGUP-30	1.65	<b>521</b>	RUBLZ-50/64	7.75	<b>691</b>
T	ROND-421.3	1.10	<b>694</b>	RPVC112-15	92.80	<b>343</b>	RPVC516R-100	91.60	<b>343</b>	RSGUP-31	1.95	<b>521</b>	RUBLZ-65/82	7.85	<b>691</b>
	ROND-422	1.10	<b>694</b>	RPVC112-30	185.55	<b>343</b>	RPVC516R-30	27.50	<b>343</b>	RSGUP-32	1.95	<b>521</b>	RUBLZ-80/94	9.60	<b>691</b>
U	ROP-106	0.20	<b>693</b>	RPVC114-15	79.45	<b>343</b>	RPVC58-30	48.85	<b>343</b>	RSGUP-33	1.95	<b>521</b>	RUBS-100/120	13.80	<b>691</b>
	ROP-106.4	0.20	<b>693</b>	RPVC114-30	158.90	<b>343</b>	RPVC58N-30	48.85	<b>343</b>	RSGUP-34	1.95	<b>521</b>	RUBS-125/148	14.15	<b>691</b>
V	ROP-108	0.20	<b>693</b>	RPVC12	67.40	<b>343</b>	RSG-10	32.40	<b>626</b>	RSGUP-35	1.95	<b>521</b>	RUBS-15/24	2.85	<b>691</b>
	ROP-208	0.20	<b>693</b>	RPVC12-100	134.95	<b>343</b>	RSG-12	35.80	<b>626</b>	RSGUP-6	1.30	<b>521</b>	RUBS-150/176	16.45	<b>691</b>
W	ROP-209.5	0.20	<b>693</b>	RPVC12-15	20.20	<b>343</b>	RSG-16	41.55	<b>626</b>	RSGUP-7	1.30	<b>521</b>	RUBS-20/30	3.45	<b>691</b>
	ROP-210	0.20	<b>693</b>	RPVC12-30	40.50	<b>343</b>	RSG-20	53.05	<b>626</b>	RSGUP-8	1.30	<b>521</b>	RUBS-25/38	3.80	<b>691</b>
X	ROP-212	0.20	<b>693</b>	RPVC12B-100	134.95	<b>343</b>	RSG-25	71.45	<b>626</b>	RSGUP-9	1.30	<b>521</b>	RUBS-32/46	3.85	<b>691</b>
	ROP-212.7	0.20	<b>693</b>	RPVC12B-30	40.50	<b>343</b>	RSG-32	90.95	<b>626</b>	RSWW10LM	12.35	<b>676</b>	RUBS-40/52	3.95	<b>691</b>
Y	ROP-310	0.25	<b>693</b>	RPVC12G-30	40.50	<b>343</b>	RSG-40	77.10	<b>626</b>	RSWW10LR	12.10	<b>676</b>	RUBS-50/64	5.85	<b>691</b>
Z	ROP-312	0.25	<b>693</b>	RPVC12N	67.40	<b>343</b>	RSG-50	152.50	<b>626</b>	RSWW10SM	15.50	<b>676</b>	RUBS-65/82	6.25	<b>691</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
RUBS-80/94	7.25	<b>691</b>	SBC227239	5.45	<b>401</b>	SEBF32	153.10	<b>643</b>	SFI10-12	22.40	<b>625</b>	SHC-227239	21.00	<b>400</b>
RUBZ-100/120	16.65	<b>691</b>	SBC2325	0.65	<b>401</b>	SEBMO4	7.50	<b>643</b>	SFI10-38	15.95	<b>625</b>	SHC-2325	4.35	<b>400</b>
RUBZ-15/24	3.50	<b>691</b>	SBC240252	5.90	<b>401</b>	SEBMO6	9.10	<b>643</b>	SFI12-12	18.70	<b>625</b>	SHC-240252	18.30	<b>400</b>
RUBZ-150/176	21.60	<b>691</b>	SBC2628	0.65	<b>401</b>	SEBMO8	11.15	<b>643</b>	SFI12-38	22.40	<b>625</b>	SHC-2628	4.35	<b>400</b>
RUBZ-175/202	25.70	<b>691</b>	SBC2931	0.80	<b>401</b>	SEBMO10	15.10	<b>643</b>	SFI20-1	44.80	<b>625</b>	SHC-2931	5.20	<b>400</b>
RUBZ-20/30	3.80	<b>691</b>	SBC3235	0.85	<b>401</b>	SEBMO24	105.60	<b>643</b>	SFI20-34	29.20	<b>625</b>	SHC-3235	5.50	<b>400</b>
RUBZ-25/38	4.20	<b>691</b>	SBC3639	0.85	<b>401</b>	SEBMOF04	7.50	<b>643</b>	SFI25-1	42.10	<b>625</b>	SHC-3639	5.40	<b>400</b>
RUBZ-250/282	49.30	<b>691</b>	SBC4043	0.95	<b>401</b>	SEBMOF06	9.10	<b>643</b>	SFMDS1-10	30.85	<b>362</b>	SHC-4043	5.40	<b>400</b>
RUBZ-32/46	4.35	<b>691</b>	SBC4447	1.35	<b>401</b>	SEBMOF08	11.15	<b>643</b>	SFMDS112-10	57.40	<b>362</b>	SHC-4447	8.30	<b>400</b>
RUBZ-40/52	4.60	<b>691</b>	SBC4851	1.35	<b>401</b>	SEBMOF10	15.10	<b>643</b>	SFMDS112-30	182.20	<b>362</b>	SHC-4851	8.85	<b>400</b>
RUBZ-50/64	6.60	<b>691</b>	SBC5255	1.45	<b>401</b>	SEBMOF12	17.25	<b>643</b>	SFMDS114-10	39.20	<b>362</b>	SHC-5255	9.60	<b>400</b>
RUBZ-65/82	6.60	<b>691</b>	SBC5659	1.50	<b>401</b>	SEBMOF16	28.05	<b>643</b>	SFMDS114-30	124.55	<b>362</b>	SHC-5659	9.60	<b>400</b>
RUBZ-80/94	7.95	<b>691</b>	SBC6063	1.60	<b>401</b>	SEBMOF20	43.90	<b>643</b>	SFMDS1-30	97.00	<b>362</b>	SHC-6063	9.50	<b>400</b>
RVSNM12-1	6.30	<b>193</b>	SBC6467	1.60	<b>401</b>	SEBMOF24	105.60	<b>643</b>	SFMDS2-10	80.40	<b>362</b>	SHC-6467	9.50	<b>400</b>
RVSNM12-34	3.10	<b>193</b>	SBC6873	2.05	<b>401</b>	SEBMOF32	153.10	<b>643</b>	SFMDS212-10	105.00	<b>362</b>	SHC-6873	10.85	<b>400</b>
RVSNM12-38	2.30	<b>193</b>	SBC7479	2.10	<b>401</b>	SEHC10.5	0.40	<b>397</b>	SFMDS212-30	292.30	<b>362</b>	SHC-7479	10.85	<b>400</b>
RVSNM1-34	5.85	<b>193</b>	SBC8085	2.20	<b>401</b>	SEHC11.3	0.40	<b>397</b>	SFMDS2-30	242.10	<b>362</b>	SHC-8085	11.25	<b>400</b>
RVSNM34-1	5.85	<b>193</b>	SBC8691	2.20	<b>401</b>	SEHC11.9	0.60	<b>397</b>	SFMDS3-10	129.50	<b>362</b>	SHC-8691	11.25	<b>400</b>
RVSNM34-12	3.05	<b>193</b>	SBC9297	2.40	<b>401</b>	SEHC12.3	0.60	<b>397</b>	SFMDS312-10	156.65	<b>362</b>	SHC-9297	11.40	<b>400</b>
RVSNM38-12	2.25	<b>193</b>	SBC98103	2.40	<b>401</b>	SEHC13.3	0.60	<b>397</b>	SFMDS312-30	407.35	<b>362</b>	SHC-98103	12.15	<b>400</b>
RZMB0402BS	7.70	<b>646</b>	SBR-A	0.20	<b>685</b>	SEHC14	0.60	<b>397</b>	SFMDS3-30	408.30	<b>362</b>	SHF-10	1.00	<b>382</b>
RZMB0604BS	10.00	<b>646</b>	SBR-A-SS	0.55	<b>685</b>	SEHC14.5	0.60	<b>397</b>	SFMDS34-10	24.10	<b>362</b>	SHF-12	0.80	<b>382</b>
RZMB0804BS	12.50	<b>646</b>	SBVO-612	259.30	<b>681</b>	SEHC15.3	0.60	<b>397</b>	SFMDS34-30	72.30	<b>362</b>	SHF-13	0.85	<b>382</b>
RZMB1008BS	13.95	<b>646</b>	SBVO-618	492.35	<b>681</b>	SEHC16.2	0.65	<b>397</b>	SFMDS4-10	228.40	<b>362</b>	SHF-14	0.85	<b>382</b>
RZMB1204BS	17.20	<b>646</b>	SBW1-1	10.15	<b>451</b>	SEHC17.5	0.65	<b>397</b>	SFMDS4-30	653.65	<b>362</b>	SHF-15	1.15	<b>382</b>
RZMB1208BS	17.20	<b>646</b>	SBW1-112	17.80	<b>451</b>	SEHC18.5	0.65	<b>397</b>	SFMDS6-10	426.45	<b>362</b>	SHF-16	1.15	<b>382</b>
RZMB1612BS	29.95	<b>646</b>	SBW1-114	11.65	<b>451</b>	SEHC19.2	0.65	<b>397</b>	SFMDS6-30	1279.50	<b>362</b>	SHF-17	1.15	<b>382</b>
RZMB2012BS	64.50	<b>646</b>	SBW1-12	6.95	<b>451</b>	SEHC22.6	0.70	<b>397</b>	SFR1-06	11.65	<b>625</b>	SHF-18	2.85	<b>382</b>
RZMB2016BS	64.50	<b>646</b>	SBW1-2	24.35	<b>451</b>	SEHC23.5	0.70	<b>397</b>	SFR1-10	11.95	<b>625</b>	SHF-19	1.95	<b>382</b>
<b>S</b>			SBW1-34	6.50	<b>451</b>	SEHC24.1	0.70	<b>397</b>	SFR1-12	12.95	<b>625</b>	SHF-20	1.95	<b>382</b>
S004S20	22.30	<b>617</b>	SBW2-1	13.20	<b>451</b>	SEHC27.1	0.75	<b>397</b>	SFR1-20	23.90	<b>625</b>	SHF-28	3.20	<b>382</b>
S004S24	29.05	<b>617</b>	SBW2-112	23.70	<b>451</b>	SEHC32.1	0.90	<b>397</b>	SFR1-25	32.20	<b>625</b>	SHG100-002BG	138.85	<b>136</b>
S004S32	47.30	<b>617</b>	SBW2-114	17.45	<b>451</b>	SEHC34.6	0.90	<b>397</b>	SFR2-06	11.65	<b>625</b>	SHG100-006BG	138.85	<b>136</b>
S042012	9.90	<b>617</b>	SBW2-12	8.30	<b>451</b>	SEHC41	1.00	<b>397</b>	SFR2-10	11.95	<b>625</b>	SHG100-016BG	138.85	<b>136</b>
S042016	16.30	<b>617</b>	SBW2-2	37.90	<b>451</b>	SEHC42.5	1.05	<b>397</b>	SFR2-12	12.95	<b>625</b>	SHG100-040BG	138.85	<b>136</b>
SAHR-15-12	390.80	<b>419</b>	SBW2-34	10.15	<b>451</b>	SEHC44	1.05	<b>397</b>	SFR2-20	23.90	<b>625</b>	SHG100-100BG	138.85	<b>136</b>
SAHR-15-12-SB	37.55	<b>418</b>	SCN-1	28.35	<b>390</b>	SEHC51.5	1.05	<b>397</b>	SFR2-25	32.20	<b>625</b>	SHG100-250BG	138.85	<b>136</b>
SAHR-15-12SR608F	454.45	<b>419</b>	SCN-112	43.15	<b>390</b>	SEHC6.5	0.40	<b>397</b>	SGK-30	60.60	<b>704</b>	SHG100-600BG	138.85	<b>136</b>
SAHR-15-38	264.00	<b>418</b>	SCN-114	34.20	<b>390</b>	SEHC63.5	1.35	<b>397</b>	SGK-30-REFILL	53.30	<b>704</b>	SHG-18	26.45	<b>627</b>
SAHR-15-38-SB	30.50	<b>418</b>	SCN-12	24.85	<b>390</b>	SEHC7	0.40	<b>397</b>	SGK-50	80.55	<b>704</b>	SHG-20	32.65	<b>627</b>
SAHR-15-38SHV06T	321.35	<b>418</b>	SCN-2	50.90	<b>390</b>	SEHC8	0.40	<b>397</b>	SGK-50-REFILL	60.70	<b>704</b>	SHG-22	38.65	<b>627</b>
SAHR-15-38SRT06F	332.80	<b>418</b>	SCN-3	133.10	<b>390</b>	SEHC8.7	0.40	<b>397</b>	SGOR	0.85	<b>334</b>	SHG-24	44.80	<b>627</b>
SAHR-15N-12	310.25	<b>419</b>	SCN-34	25.10	<b>390</b>	SEHC9.5	0.40	<b>397</b>	SGOR-N	0.75	<b>334</b>	SHG-25	48.25	<b>627</b>
SAHR-15N-38	239.95	<b>418</b>	SD32-32A	32.55	<b>337</b>	SEI06-14	29.95	<b>625</b>	SGP-200	136.75	<b>703</b>	SHG-26	51.45	<b>627</b>
SAHR-20-12SHV06T	411.35	<b>419</b>	SD50-32A	33.00	<b>337</b>	SEI10-12	40.60	<b>625</b>	SGR-2-40	173.15	<b>703</b>	SHG-29	61.10	<b>627</b>
SAHR-40N-34	1020.60	<b>419</b>	SDOR-N	4.30	<b>334</b>	SEI10-38	34.30	<b>625</b>	SGS-12	41.50	<b>703</b>	SHG-31	71.30	<b>627</b>
SAT13	5.15	<b>537</b>	SE-1	9.40	<b>446</b>	SEI12-12	40.25	<b>625</b>	SGV-1	143.35	<b>167</b>	SHG-33	79.45	<b>627</b>
SB-04B	5.75	<b>701</b>	SE-112	19.25	<b>446</b>	SEI20-34	56.00	<b>625</b>	SGV-114	157.40	<b>167</b>	SHG-37	85.55	<b>627</b>
SB-08B	5.75	<b>701</b>	SE-114	15.15	<b>446</b>	SEI25-1	79.45	<b>625</b>	SGV-12	93.40	<b>167</b>	SHG-41	86.65	<b>627</b>
SB-12B	10.95	<b>701</b>	SE-12	5.15	<b>446</b>	SFB-3-40	7.35	<b>701</b>	SGV-14	86.25	<b>167</b>	SHG-43	113.05	<b>627</b>
SB-B1	0.25	<b>688</b>	SE-14	3.70	<b>446</b>	SFB-6-40	11.95	<b>701</b>	SGV-34	114.00	<b>167</b>	SHG-45	95.50	<b>627</b>
SB-B2	0.25	<b>688</b>	SE-18	3.65	<b>446</b>	SFB-6-40-HN	17.10	<b>701</b>	SGV-38	86.25	<b>167</b>	SHG-49	107.75	<b>627</b>
SBC104112	2.50	<b>401</b>	SE-2	29.30	<b>446</b>	SFB-6-40-SM	24.40	<b>701</b>	SHC-104112	11.70	<b>400</b>	SHG-51	113.80	<b>627</b>
SBC113121	2.65	<b>401</b>	SE-212	51.50	<b>446</b>	SFHT10/06	9.00	<b>390</b>	SHC-113121	12.55	<b>400</b>	SHG-54	127.35	<b>627</b>
SBC122130	3.05	<b>401</b>	SE-3	86.60	<b>446</b>	SFHT13/06	10.60	<b>390</b>	SHC-122130	12.65	<b>400</b>	SHG-56	131.20	<b>627</b>
SBC131139	3.60	<b>401</b>	SE-34	7.05	<b>446</b>	SFHT13/09	10.60	<b>390</b>	SHC-131139	15.50	<b>400</b>	SHG-60	150.25	<b>627</b>
SBC140148	3.60	<b>401</b>	SE-38	4.40	<b>446</b>	SFHT17/10	12.85	<b>390</b>	SHC-140148	16.50	<b>400</b>	SHG-63	151.90	<b>627</b>
SBC149161	4.30	<b>401</b>	SEBF04	7.50	<b>643</b>	SFHT21/13	16.65	<b>390</b>	SHC-149161	18.05	<b>400</b>	SHG-70	153.45	<b>627</b>
SBC162174	4.90	<b>401</b>	SEBF06	9.10	<b>643</b>	SFHT26/19	20.45	<b>390</b>	SHC-162174	18.05	<b>400</b>	SHM-1	5.30	<b>388</b>
SBC1719	0.60	<b>401</b>	SEBF08	11.15	<b>643</b>	SFHT33/25	24.85	<b>390</b>	SHC-1719	4.25	<b>400</b>	SHM-112	6.55	<b>388</b>
SBC175187	4.75	<b>401</b>	SEBF10	15.10	<b>643</b>	SFHT42/32	32.55	<b>390</b>	SHC-175187	18.05	<b>400</b>	SHM-114	5.30	<b>388</b>
SBC188200	5.10	<b>401</b>	SEBF12	17.25	<b>643</b>	SFHT48/38	51.75	<b>390</b>	SHC-188200	18.15	<b>400</b>	SHM-12	2.90	<b>388</b>
SBC201213	5.25	<b>401</b>	SEBF16	28.05	<b>643</b>	SFHT52/51	65.65	<b>390</b>	SHC-201213	17.45	<b>400</b>	SHM-2	14.80	<b>388</b>
SBC2022	0.65	<b>401</b>	SEBF20	43.90	<b>643</b>	SFI06-14	13.80	<b>625</b>	SHC-2022	4.45	<b>400</b>	SHM-212	16.60	<b>388</b>
SBC214226	5.40	<b>401</b>	SEBF24	105.60	<b>643</b>	SFI06-38	20.25	<b>625</b>	SHC-214226	18.30	<b>400</b>	SHM-3	23.85	<b>388</b>

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	SHM-34	3.85	388	SKSS25	10.10	333	SOL11024C5000	13.00	182	SP-C1-SS	7.85	690	SPVV.25203	33.65	663
1	SHM-4	37.55	388	SL-10	39.95	573	SOL11220A9000	13.00	182	SP-C2	2.00	690	SPVV.30002	7.05	663
	SHM-5	94.10	388	SL-11	39.95	573	SOL20012C5000	13.45	182	SP-C2-SS	10.55	690	SPVV.30003	7.05	663
2	SHM-6	188.45	388	SL-12	46.35	573	SOL20012C6000	13.45	182	SP-C3	2.30	690	SPVV.30202	62.05	663
	SK29	5.65	334	SL-13	28.10	573	SOL20024AA000	13.45	182	SP-C3-SS	10.45	690	SPVV.30203	56.00	663
3	SK34	5.65	334	SL-2	15.25	573	SOL20024AB000	13.45	182	SP-C4	6.05	690	SQ22F17GF	8.45	575
	SK38/15T	20.50	337	SL-3	24.70	573	SOL20024C5000	13.45	182	SP-C4-SS	24.65	690	SQ22M17GM	4.30	575
4	SK38/15TN	21.60	337	SL-4	35.65	573	SOL20024C6000	13.45	182	SP-C5	12.05	690	SRAH06X	37.40	350
5	SK38T	20.05	337	SL-5	29.05	573	SOL20220AA000	13.45	182	SP-C5-SS	99.60	690	SRAH06X-100	124.70	350
	SK38TN	20.50	337	SL-7	19.55	573	SOL20220AB000	13.45	182	SP-C6-SS	143.15	690	SRAH08X	56.30	350
6	SK39	7.65	334	SL-8	37.85	573	SOP-200	94.60	703	SP-C7-SS	172.10	690	SRAH08X-100	195.75	350
	SK44	9.25	334	SL-A0/A1	0.10	686	SOS-12	67.55	703	SP-C8-SS	460.60	690	SRAH10X	65.35	350
7	SK50T	22.55	337	SL-A2	0.10	686	SP-1	5.90	447	SPHC12-12RP	85.05	667	SRAH10X-100	227.45	350
	SK50TN	22.85	337	SL-A3	0.10	686	SP-112	9.30	447	SPHC4-4RP	35.75	667	SRAH13X	94.85	350
8	SK51	11.00	334	SL-A4	0.15	686	SP-114	7.30	447	SPHC6-6RP	46.40	667	SRAH13X-100	320.05	350
9	SK60	13.75	334	SL-A5	0.15	686	SP-12	2.75	447	SPHC8-8RP	57.60	667	SRAH19X	127.25	350
	SK73	17.50	334	SL-A6	0.20	686	SP-14	1.95	447	SPHN12-12RP	32.40	667	SRAH19X-100	443.25	350
A	SK75	29.85	334	SLD050	51.70	141	SP-18	1.75	447	SPHN24-24RP	154.25	667	SRAH25X	172.85	350
	SKA-106	8.20	463	SLD075	58.80	141	SP-2	15.45	447	SPHN32-32RP	606.55	667	SRAH25X-100	576.30	350
B	SKA-107	8.20	463	SLD150	76.50	141	SP-212	26.60	447	SPHN4-4RP	12.60	667	SR-M 4 LL	0.95	678
	SKA-108	8.20	463	SLD200	115.10	141	SP-3	33.55	447	SPHN6-6RP	16.30	667	SR-M 6 LL	0.90	678
C	SKA-127	9.05	463	SLS050	63.40	141	SP-34	3.45	447	SPHN8-8RP	17.95	667	SR-M 8 LL	0.95	678
D	SKA-128	9.05	463	SLS075	70.45	141	SP-38	2.10	447	SPLT.06002	2.20	663	SS-1	3.35	414
	SKA-129	9.05	463	SLS100	74.75	141	SPAV.06002	1.35	661	SPLT.06003	2.30	663	SS11	7.30	328
E	SKA-1610	12.50	463	SLS125	74.70	141	SPAV.06003	1.35	661	SPLT.13002	1.85	663	SS112	4.85	328
	SKA-1611	12.50	463	SLS150	77.50	141	SPAV.10002	1.35	661	SPLT.13003	1.90	663	SS1301	3.35	401
F	SKA-1612	12.50	463	SLS200	84.80	141	SPAV.10003	1.55	661	SPLT.13302	7.45	663	SS1302	3.35	401
	SKA-2012	16.00	463	SLS250	165.70	141	SPAV.13002	1.30	661	SPLT.13342	7.45	663	SS1303	3.40	401
G	SKA-2014	16.00	463	SMBV12	23.90	150	SPAV.13003	1.10	661	SPLT.20002	2.35	663	SS1304	3.45	401
	SKA-2015	16.00	463	SMBV12M	25.60	150	SPAV.20002	2.25	661	SPLT.20003	2.30	663	SS1305	3.45	401
H	SKA-2016	16.00	463	SMBV14	20.45	150	SPAV.20003	2.20	661	SPLT.25002	3.25	663	SS1306	3.55	401
I	SKA-2515	23.10	463	SMBV14M	20.25	150	SPAV.25002	4.80	661	SPLT.25003	3.40	663	SS1307	4.30	401
	SKA-2517	23.10	463	SMBV38	20.45	150	SPAV.25003	4.80	661	SPLT.30002	8.70	663	SS1308	4.35	401
J	SKA-2519	23.10	463	SMBV38M	20.25	150	SPB-08B	12.55	701	SPLT.30003	9.65	663	SS1309	4.50	401
K	SKAR-10-6	11.50	463	SMI06-14	18.80	625	SPB-12B	17.40	701	SPPV.13302	6.10	663	SS1310	4.60	401
	SKAR-10-8	11.50	463	SMI06-18	17.05	625	SPBV.06002	1.90	662	SPPV.13312	6.10	663	SS1311	4.70	401
L	SKAR-12-10	12.00	463	SMI10-12	21.50	625	SPBV.06003	1.95	662	SPPV.13322	6.10	663	SS1312	5.75	401
	SKAR-12-8	12.00	463	SMI10-38	18.20	625	SPBV.06202	12.10	662	SPPV.13332	6.10	663	SS1313	5.80	401
M	SKAR-16-12	14.15	463	SMI12-12	21.50	625	SPBV.06203	16.20	662	SPPV.13342	6.10	663	SS1314	5.90	401
	SKAR-20-12	17.35	463	SMI12-38	21.80	625	SPBV.10002	1.85	662	SPU06	6.60	170	SS1315	6.05	401
N	SKAR-20-16	17.35	463	SMI20-34	29.90	625	SPBV.10003	1.80	662	SPU08	7.70	170	SS1316	6.15	401
O	SKAR-25-15	24.95	463	SMI25-1	46.40	625	SPBV.10202	13.60	662	SPU10	8.85	170	SS1317	6.20	401
	SKAR-25-16	24.95	463	SOB-10	304.45	381	SPBV.10203	24.15	662	SPU12	10.00	170	SS1318	8.75	401
P	SKAR-25-20	24.95	463	SOB-13	340.10	381	SPBV.13002	2.00	662	SPVS.06100	5.10	664	SS1319	9.05	401
	SKB13	8.05	331	SOB-16	572.60	381	SPBV.13003	2.10	662	SPVS.06101	5.15	664	SS1320	9.15	401
Q	SKB13-DR	27.05	330	SOB-19	654.25	381	SPBV.13202	19.35	662	SPVS.10100C	5.35	664	SS1321	9.45	401
	SKB19	6.55	331	SOB-25	848.90	381	SPBV.13203	29.45	662	SPVS.10103C	5.90	664	SS1322	9.60	401
R	SKB19-DR	27.05	330	SOB-8	282.95	381	SPBV.20002	2.10	662	SPVV.06002	3.85	663	SS1323	9.80	401
S	SKB25	9.80	331	SOK-30	68.25	704	SPBV.20003	2.45	662	SPVV.06003	3.85	663	SS1324	10.05	401
	SKB25-DR	27.05	330	SOK-30-REFILL	65.90	704	SPBV.20202	23.55	662	SPVV.10002	4.50	663	SS1325	10.25	401
T	SKD	1.90	337	SOK-50	90.70	704	SPBV.20203	37.60	662	SPVV.10003	4.50	663	SS1326	10.55	401
	SKD-1	4.60	337	SOK-50-REFILL	66.25	704	SPBV.25002	3.15	662	SPVV.10202	22.60	663	SS1327	14.55	401
U	SKG10	7.55	331	SOL01012C1000	12.35	67	SPBV.25003	3.50	662	SPVV.10203	21.55	663	SS1328	14.90	401
	SKG13	6.65	331	SOL01024A2000	12.35	67	SPBV.25202	26.85	662	SPVV.13002	4.75	663	SS1329	15.25	401
V	SKG13-DR	20.20	330	SOL01024C1000	12.35	67	SPBV.25203	47.05	662	SPVV.13003	4.75	663	SS1330	15.35	401
	SKG15	7.10	331	SOL01024C3000	12.35	67	SPC06-02	6.60	170	SPVV.13202	17.85	663	SS1331	15.70	401
W	SKG19	6.25	331	SOL01110A2000	12.35	67	SPC08-02	6.60	170	SPVV.13203	18.65	663	SS1332	16.15	401
	SKG19-DR	20.20	330	SOL01220A2000	12.35	67	SPC08-03	7.70	170	SPVV.20002	5.35	663	SS1333	16.25	401
X	SKG25	7.75	331	SOL10012C4000	7.30	182	SP-C1	1.85	690	SPVV.20003	5.35	663	SS1334	16.50	401
	SKG25-DR	20.20	330	SOL10024A8000	7.30	182	SPC10-02	7.70	170	SPVV.20202	30.45	663	SS1335	16.70	401
Y	SKG32	10.85	331	SOL10024C4000	7.30	182	SPC10-03	8.85	170	SPVV.20203	30.45	663	SS1336	17.00	401
	SKG6	11.15	331	SOL10220A8000	7.30	182	SPC10-04	10.00	170	SPVV.25002	5.35	663	SS134	5.25	328
Z	SKSS13	8.45	333	SOL11012C5000	13.00	182	SPC12-03	10.00	170	SPVV.25003	5.35	663	SS-1A	3.10	414
	SKSS19	7.70	333	SOL11024A9000	13.00	182	SPC12-04	11.15	170	SPVV.25202	35.35	663	SS-2	3.70	414



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
SS21	6.90	<b>328</b>	SSG25	21.70	<b>332</b>	SSPC12-04	21.10	<b>477</b>	SSPM-8	37.60	<b>478</b>	STOPMS12	1.05	<b>194</b>
SS212	3.95	<b>328</b>	SSG25S	28.85	<b>332</b>	SSPC12-G04	21.80	<b>477</b>	SSPP-10	7.90	<b>478</b>	STOPMS34	2.10	<b>194</b>
SS234	4.60	<b>328</b>	SSG32	32.90	<b>332</b>	SSPC4-01	14.90	<b>477</b>	SSPP-12	8.95	<b>478</b>	STOPMS38	1.05	<b>194</b>
SS25T	16.45	<b>337</b>	SSG63-001B	31.45	<b>134</b>	SSPC4-G01	15.55	<b>477</b>	SSPP-4	6.15	<b>478</b>	SV-10L	28.25	<b>459</b>
SS-2A	3.50	<b>414</b>	SSG63-001BG	38.15	<b>136</b>	SSPC6-01	15.35	<b>477</b>	SSPP-6	6.30	<b>478</b>	SV-10S	33.55	<b>459</b>
SS-3	3.90	<b>414</b>	SSG63-004B	31.45	<b>134</b>	SSPC6-02	15.80	<b>477</b>	SSPP-8	6.80	<b>478</b>	SV-12L	30.90	<b>459</b>
SS31	8.20	<b>328</b>	SSG63-004BG	38.15	<b>136</b>	SSPC6-G01	15.75	<b>477</b>	SSPTFE-03	4.80	<b>616</b>	SV-12S	36.20	<b>459</b>
SS312	5.15	<b>328</b>	SSG63-012B	31.45	<b>134</b>	SSPC6-G02	16.30	<b>477</b>	SSPTFE-04	7.15	<b>616</b>	SV-14S	52.60	<b>459</b>
SS32T	17.20	<b>337</b>	SSG63-012BG	38.15	<b>136</b>	SSPC8-01	15.80	<b>477</b>	SSPTFE-05	8.90	<b>616</b>	SV-15L	39.95	<b>459</b>
SS334	5.15	<b>328</b>	SSG63-025B	31.45	<b>134</b>	SSPC8-02	16.40	<b>477</b>	SSPTFE-06	9.80	<b>616</b>	SV-16S	61.60	<b>459</b>
SS38T	30.10	<b>337</b>	SSG63-025BG	38.15	<b>136</b>	SSPC8-G01	16.30	<b>477</b>	SSPTFE-08	15.05	<b>616</b>	SV-18L	62.05	<b>459</b>
SS-3X	4.35	<b>414</b>	SSG63-060B	31.45	<b>134</b>	SSPC8-G02	16.90	<b>477</b>	SSPTFE-10	22.85	<b>616</b>	SV-20S	90.40	<b>459</b>
SS-4	5.00	<b>414</b>	SSG63-060BG	38.15	<b>136</b>	SSPCF10-G02	18.95	<b>477</b>	SSPTFE-12	27.35	<b>616</b>	SV-22L	78.60	<b>459</b>
SS40T	35.10	<b>337</b>	SSG63-200B	31.45	<b>134</b>	SSPCF10-G03	20.60	<b>477</b>	SSPTFE-16	48.60	<b>616</b>	SV-25S	137.15	<b>459</b>
SS-4X	5.30	<b>414</b>	SSG63-200BG	38.15	<b>136</b>	SSPCF12-G03	21.10	<b>477</b>	SSPUC-10	26.40	<b>478</b>	SV-28L	110.80	<b>459</b>
SS-5	5.50	<b>414</b>	SSG63-400B	31.45	<b>134</b>	SSPCF12-G04	24.30	<b>477</b>	SSPUC-12	31.70	<b>478</b>	SV-6L	19.25	<b>459</b>
SS-75-12	1.65	<b>414</b>	SSG63-400BG	38.15	<b>136</b>	SSPCF4-G01	16.40	<b>477</b>	SSPUC-4	19.35	<b>478</b>	SV-6S	25.35	<b>459</b>
SS-75-16	1.85	<b>414</b>	SSGA10	33.45	<b>332</b>	SSPCF6-G01	16.95	<b>477</b>	SSPUC-6	20.60	<b>478</b>	SV-8L	22.80	<b>459</b>
SS-75-18	1.85	<b>414</b>	SSGA12	28.25	<b>332</b>	SSPCF6-G02	18.95	<b>477</b>	SSPUC-8	23.75	<b>478</b>	SV-8S	29.15	<b>459</b>
SS-B1	0.15	<b>688</b>	SSGA34	28.25	<b>332</b>	SSPCF8-G01	16.95	<b>477</b>	SSPUL-10	32.25	<b>478</b>	SVHC12-12RP	140.15	<b>667</b>
SS-B1-SS	0.75	<b>688</b>	SSGA38	28.25	<b>332</b>	SSPCF8-G02	18.95	<b>477</b>	SSPUL-12	38.05	<b>478</b>	SVHC16-16RP	201.50	<b>667</b>
SS-B2	0.20	<b>688</b>	SSGI10	33.05	<b>332</b>	SSPG10-6	28.00	<b>478</b>	SSPUL-4	25.10	<b>478</b>	SVHC24-24RP	574.80	<b>667</b>
SS-B2-SS	1.45	<b>688</b>	SSGI12	26.95	<b>332</b>	SSPG10-8	28.00	<b>478</b>	SSPUL-6	26.95	<b>478</b>	SVHC32-32RP	773.85	<b>667</b>
SS-B3	0.30	<b>688</b>	SSGI34	31.25	<b>332</b>	SSPG12-10	33.30	<b>478</b>	SSPUL-8	28.55	<b>478</b>	SVHC4-4RP	52.05	<b>667</b>
SS-B3-SS	1.75	<b>688</b>	SSGI38	26.95	<b>332</b>	SSPG12-8	33.30	<b>478</b>	SSPUT-10	48.65	<b>478</b>	SVHC6-6RP	68.90	<b>667</b>
SS-B4	0.30	<b>688</b>	SSL-A0/A1	0.15	<b>686</b>	SSPG6-4	21.65	<b>478</b>	SSPUT-12	58.10	<b>478</b>	SVHC8-8RP	103.00	<b>667</b>
SS-B5	0.45	<b>688</b>	SSL-A0/A1-SS	0.60	<b>686</b>	SSPG8-4	25.35	<b>478</b>	SSPUT-4	34.90	<b>478</b>	SVHN12-12RP	95.50	<b>667</b>
SS-C1	0.35	<b>691</b>	SSL-A2	0.15	<b>686</b>	SSPG8-6	25.35	<b>478</b>	SSPUT-6	36.45	<b>478</b>	SVHN16-16RP	146.15	<b>667</b>
SSC12	17.60	<b>325</b>	SSL-A2-SS	0.85	<b>686</b>	SSPG10-6	17.95	<b>478</b>	SSPUT-8	41.20	<b>478</b>	SVHN24-24RP	382.55	<b>667</b>
SS-C1-SS	2.80	<b>691</b>	SSL-A3	0.15	<b>686</b>	SSPG10-8	17.95	<b>478</b>	SSPY-10	53.95	<b>478</b>	SVHN32-32RP	785.95	<b>667</b>
SS-C2	0.35	<b>691</b>	SSL-A3-SS	0.85	<b>686</b>	SSPG12-10	19.55	<b>478</b>	SSPY-12	63.45	<b>478</b>	SVHN4-4RP	36.55	<b>667</b>
SS-C2-SS	3.45	<b>691</b>	SSL-A4	0.20	<b>686</b>	SSPG12-8	17.95	<b>478</b>	SSPY-4	39.95	<b>478</b>	SVHN6-6RP	49.45	<b>667</b>
SS-C3	0.45	<b>691</b>	SSL-A4-SS	0.95	<b>686</b>	SSPG16-4	15.35	<b>478</b>	SSPY-6	41.70	<b>478</b>	SVHN8-8RP	73.75	<b>667</b>
SS-C3-SS	4.15	<b>691</b>	SSL-A5	0.30	<b>686</b>	SSPG18-4	15.35	<b>478</b>	SSPY-8	46.45	<b>478</b>	SVS131934	30.80	<b>373</b>
SS-C4	0.95	<b>691</b>	SSL-A5-SS	1.25	<b>686</b>	SSPG18-6	15.35	<b>478</b>	SSTLH	107.60	<b>573</b>	SWHR-15-38	461.90	<b>420</b>
SS-C4-SS	7.85	<b>691</b>	SSL-A6	0.35	<b>686</b>	SSPL10-02	32.25	<b>477</b>	SSTLTC	101.30	<b>573</b>	SWHR-15-38SB122K	509.50	<b>420</b>
SS-C5	2.25	<b>691</b>	SSL-A6-SS	1.50	<b>686</b>	SSPL10-03	32.80	<b>477</b>	ST11	8.15	<b>537</b>	SWHR-15N-38	377.00	<b>420</b>
SS-C5-SS	17.40	<b>691</b>	SSL-A7	0.65	<b>686</b>	SSPL10-G02	33.25	<b>477</b>	ST-2	34.10	<b>571</b>	SWHR-30-38	500.05	<b>420</b>
SSC6	10.30	<b>325</b>	SSNSE10-G02	149.90	<b>477</b>	SSPL10-G03	33.75	<b>477</b>	ST203	10.90	<b>537</b>	SWHR-30-38MB222K	628.90	<b>420</b>
SS-C6	8.70	<b>691</b>	SSNSE10-G03	163.40	<b>477</b>	SSPL12-04	39.60	<b>477</b>	ST206	11.15	<b>537</b>	SWHR-30N-38	242.95	<b>420</b>
SS-C7	14.75	<b>691</b>	SSNSE10-G04	174.35	<b>477</b>	SSPL12-G04	40.80	<b>477</b>	ST208	14.00	<b>537</b>	SWL1717	25.15	<b>579</b>
SSCPTFE-04	21.65	<b>616</b>	SSNSE12-G04	185.30	<b>477</b>	SSPL4-01	24.55	<b>477</b>	ST210	16.70	<b>537</b>	SZ-12-031025-10	10.25	<b>326</b>
SSCPTFE-05	22.60	<b>616</b>	SSNSE4-G01	130.25	<b>477</b>	SSPL4-G01	25.85	<b>477</b>	ST212	17.35	<b>537</b>	SZ-12-044019-10	27.00	<b>326</b>
SSCPTFE-06	26.60	<b>616</b>	SSNSE6-G01	131.85	<b>477</b>	SSPL6-01	25.95	<b>477</b>	ST216	28.00	<b>537</b>	SZ-12-044025-10	27.00	<b>326</b>
SSCPTFE-08	30.95	<b>616</b>	SSNSE6-G02	145.45	<b>477</b>	SSPL6-02	25.95	<b>477</b>	ST218	37.55	<b>537</b>	SZ-12-044032-10	20.90	<b>326</b>
SSCPTFE-10	55.05	<b>616</b>	SSNSE8-G01	136.20	<b>477</b>	SSPL6-G01	26.70	<b>477</b>	ST224	31.20	<b>537</b>	SZ-12-051038-10	17.95	<b>326</b>
SSCPTFE-12	62.80	<b>616</b>	SSNSE8-G02	147.10	<b>477</b>	SSPL6-G02	26.70	<b>477</b>	ST230	34.90	<b>537</b>	SZ-12-066025-10	19.90	<b>326</b>
SSCPTFE-16	120.50	<b>616</b>	SSNSE8-G03	163.40	<b>477</b>	SSPL8-01	28.00	<b>477</b>	ST236	41.85	<b>537</b>	SZ-12-066032-10	17.70	<b>326</b>
SSFT-DN015-16	48.50	<b>451</b>	SS-O	3.10	<b>414</b>	SSPL8-02	28.55	<b>477</b>	ST-5	30.25	<b>571</b>	SZ-12-066045-10	17.70	<b>326</b>
SSFT-DN020-16	69.15	<b>451</b>	SS-O0	2.70	<b>414</b>	SSPL8-G01	28.80	<b>477</b>	ST900	26.05	<b>571</b>	SZ-12-066052-10	14.60	<b>326</b>
SSFT-DN025-16	73.75	<b>451</b>	SS-O00	2.45	<b>414</b>	SSPL8-G02	29.40	<b>477</b>	STF-11	1.30	<b>382</b>	SZ-12-066060-10	21.30	<b>326</b>
SSFT-DN032-16	110.65	<b>451</b>	SSPB10-G02	50.20	<b>477</b>	SSPLF10-G02	33.30	<b>477</b>	STF-12	2.85	<b>382</b>	SZ-12-081065-10	21.90	<b>326</b>
SSFT-DN040-16	128.95	<b>451</b>	SSPB10-G03	50.65	<b>477</b>	SSPLF10-G03	34.30	<b>477</b>	STF-13	2.85	<b>382</b>	SZ-12-089065-10	25.65	<b>326</b>
SSFT-DN050-16	147.55	<b>451</b>	SSPB12-G03	59.85	<b>477</b>	SSPLF12-G03	44.60	<b>477</b>	STF-14	2.90	<b>382</b>	SZ-12-089070-10	34.10	<b>326</b>
SSG10	21.70	<b>332</b>	SSPB12-G04	61.05	<b>477</b>	SSPLF12-G04	41.70	<b>477</b>	STF-15	2.85	<b>382</b>	SZ-12-089075-10	21.90	<b>326</b>
SSG10S	28.85	<b>332</b>	SSPB4-G01	36.50	<b>477</b>	SSPLF4-G01	25.60	<b>477</b>	STF-17	3.05	<b>382</b>	SZ-12-089080-10	27.00	<b>326</b>
SSG13	21.70	<b>332</b>	SSPB6-G01	36.95	<b>477</b>	SSPLF6-G01	26.95	<b>477</b>	STF-18	3.35	<b>382</b>	SZ-12-105090-10	60.35	<b>326</b>
SSG13S	28.85	<b>332</b>	SSPB6-G02	37.60	<b>477</b>	SSPLF6-G02	26.95	<b>477</b>	STF-22	4.20	<b>382</b>	SZ-12-115100-10	51.30	<b>326</b>
SSG15	21.70	<b>332</b>	SSPB8-G01	41.80	<b>477</b>	SSPLF8-G01	29.65	<b>477</b>	STOPM10	2.75	<b>218</b>	SZ-12-133100-10	49.15	<b>326</b>
SSG15S	28.85	<b>332</b>	SSPB8-G02	42.45	<b>477</b>	SSPLF8-G02	29.65	<b>477</b>	STOPM12	2.45	<b>218</b>	SZ-12-133110-10	40.70	<b>326</b>
SSG19	21.70	<b>332</b>	SSPC10-02	17.95	<b>477</b>	SSPM-10	39.10	<b>478</b>	STOPM15	3.10	<b>218</b>	SZ-21-031050-10	15.95	<b>326</b>
SSG19KSA	26.35	<b>332</b>	SSPC10-03	18.45	<b>477</b>	SSPM-12	42.85	<b>478</b>	STOPM22	5.60	<b>218</b>	SZ-21-031075-10	15.60	<b>326</b>
SSG19PH	25.30	<b>332</b>	SSPC10-G02	18.45	<b>477</b>	SSPM-4	29.75	<b>478</b>	STOPM28	8.10	<b>218</b>	SZ-21-031100-10	11.25	<b>326</b>
SSG19S	28.85	<b>332</b>	SSPC10-G03	18.95	<b>477</b>	SSPM-6	32.80	<b>478</b>	STOPMS1	4.00	<b>194</b>	SZ-21-044100-10	25.15	<b>326</b>

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z



Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
TE-3810RV	456.65	669	THT-10	4.20	386	TR-20-16-20S	129.90	460	TV10/10/6L	16.30	675	UP2-18-38	1.85	192
TE-3810UV	24.00	669	THT-13	6.90	386	TR-20-25-20S	220.40	460	TV10/10/8L	21.00	675	UP2-38-12	4.00	192
TE-3810V	52.70	669	THT-5	4.35	386	TR-22-10-22L	126.00	460	TV10L	8.30	675	UP4-1	10.70	193
TE-3811	54.00	669	THT-6	4.35	386	TR-22-12-22L	125.95	460	TV10S	10.30	675	UP4-112	20.75	193
TE-3811V	134.20	669	THT-8	2.85	386	TR-22-15-15L	122.75	460	TV12/12/10L	18.50	675	UP4-114	15.85	193
TE-3816	7.90	671	TIP18	3.55	577	TR-22-15-22L	126.80	460	TV12/12/15L	29.30	675	UP4-12	2.90	193
TE-3820	19.90	669	TM020	21.35	54	TR-22-18-18L	129.85	460	TV12/12/8L	18.25	675	UP4-14	1.90	193
TE-3820RUV	89.25	669	TM032	20.25	54	TR-22-18-22L	130.25	460	TV12L	10.00	675	UP4-18	1.05	193
TE-3820RV	142.50	669	TM050	23.20	54	TR-22-22-18L	181.20	460	TV12S	11.15	675	UP4-2	32.60	193
TE-3820UV	12.00	669	TM080	26.10	54	TR-25-16-25S	225.80	460	TV14S	20.30	675	UP4-212	59.60	193
TE-3820V	20.60	669	TM10	6.30	218	TR-25-20-25S	231.55	460	TV15/12/12L	34.00	675	UP4-34	3.70	193
TE-3821	32.70	669	TM100	30.05	54	TR-28-10-28L	204.50	460	TV15L	13.00	675	UP4-38	3.90	193
TE-3821RV	183.35	669	TM12	6.40	218	TR-28-12-28L	205.85	460	TV16S	18.85	675	UP4-4	128.55	193
TE-3821V	73.65	669	TM15	6.80	218	TR-28-15-28L	209.10	460	TV18/18/10L	37.05	675	UP5-12	6.35	195
TE-3826	3.10	671	TM22	12.05	218	TR-28-18-28L	212.55	460	TV18/18/12L	37.75	675	UP5-14	3.20	195
TE-5000-PSN	3.25	671	TM28	18.95	218	TR-28-22-22L	211.55	460	TV18L	18.00	675	UP5-18	1.60	195
TE-5000-PSV	11.65	671	TM-A	0.65	686	TR-28-22-28L	216.95	460	TV20S	29.70	675	UP5-38	4.10	195
TE-5010	39.40	669	TM-A/B1	5.45	686	TR-6-10-6L	45.95	460	TV22/22/10L	72.05	675	UP6-14	3.95	195
TE-5010RV	189.60	669	TM-A/B1SSVISITEC	3.65	686	TR-6-8-6L	42.10	460	TV22/22/15L	48.85	675	UP6-18	2.75	195
TE-5010UV	35.00	669	TM-A/B1VISITEC	0.45	686	TR-8-10-8L	46.35	460	TV22L	25.50	675	UP7-12	7.30	195
TE-5010V	48.25	669	TM-B2	1.50	686	TR-8-12-8L	49.60	460	TV25S	43.95	675	UP7-14	2.55	195
TE-5011	48.45	669	TM-B2-SS	7.85	686	TR-8-6-8L	42.00	460	TV28L	41.20	675	UP7-18	2.45	195
TE-5011RV	500.65	669	TM-C1	3.15	686	TRN210-1345	113.85	578	TV30S	57.45	675	UP7-38	4.70	195
TE-5011V	63.15	669	TM-C1-SS	15.05	686	TRS10-13-10	2.40	395	TV35L	55.75	675	UP9-14	4.55	194
TE-5016	2.35	671	TM-C4	3.65	686	TRS10-6-10	1.95	395	TV38S	85.85	675	UP9-18	4.25	194
TE-5020	18.70	669	TM-C4-SS	17.40	686	TRS10-8-10	2.05	395	TV42L	79.25	675	US-A	0.35	686
TE-5020RV	87.80	669	TN160-1345	48.75	578	TRS12-10-12	3.45	395	TV4LL	6.80	675	US-B2	0.45	686
TE-5020UV	12.55	669	TN280-1345	140.70	578	TRS12-6-12	2.50	395	TV6L	6.95	675	USC-1	0.60	334
TE-5020V	17.80	669	TNM-1	14.45	194	TRS12-8-12	2.50	395	TV6LL	6.90	675	V		
TE-5021	30.60	669	TNM-34	6.90	194	TRS15-6-15	3.45	395	TV6S	8.10	675	VAS032	19.20	52
TE-5021RV	224.55	669	TNM-38	4.20	194	TRS15-8-15	3.45	395	TV8L	7.50	675	VAS040	26.95	52
TE-5021V	64.60	669	TR-10-10-6L	46.00	460	TRS18-10-18	4.90	395	TV8LL	7.90	675	VAS050	28.75	52
TE-5026	6.45	671	TR-10-15-10L	75.35	460	TRS18-15-18	4.90	395	TV8S	8.95	675	VAS063	41.30	52
TE-7500-PSN	3.00	671	TR-10-6-10L	46.00	460	TRS3-4-3	1.05	395	TVM121512	9.70	218	VAS080	43.25	52
TE-7500-PSV	7.65	671	TR-10-6-10S	50.25	460	TRS4-6-4	1.05	395	TVM151212	9.70	218	VAS100	66.35	52
TE-7510	70.60	670	TR-10-8-10L	46.20	460	TRS6-4-6	1.05	395	TVM151215	10.15	218	VAS125	76.85	52
TE-7510RV	676.70	670	TR-12-10-10L	49.95	460	TRS8-4-8	1.50	395	TVM151512	9.00	218	VCAR	40.70	433
TE-7510UV	116.50	670	TR-12-10-12L	61.40	460	TRS8-6-8	1.50	395	TVM152215	11.70	218	VCF032	20.25	51
TE-7510V	146.85	670	TR-12-10-12S	63.35	460	TS025	53.90	52	TVM221515	9.80	218	VCF040	23.20	51
TE-7510VUV	130.55	670	TR-12-12-10L	63.15	460	TS040	64.85	52	TVM221522	10.10	218	VCF050	25.80	51
TE-7511	74.55	670	TR-12-15-12L	75.70	460	TS050	86.85	52	TVM222215	11.50	218	VCF063	32.10	51
TE-7511V	191.50	670	TR-12-16-12S	98.20	460	TS080	124.15	52	TVM222822	22.20	218	VCF080	40.15	51
TE-7516	8.85	671	TR-12-18-12L	96.90	460	TS11-A/B1	6.65	686	TVM281522	25.80	218	VCF100	56.15	51
TE-7520	28.55	670	TR-12-6-12L	49.60	460	TS11-A/B1-SS	31.25	686	TVM281528	17.90	218	VCF125	111.35	51
TE-7520S	107.20	670	TR-12-8-12L	49.80	460	TS11-A/B2	13.75	686	TVM282222	21.40	218	VCH032	17.20	51
TE-7520UV	44.35	670	TR-12-8-12S	62.85	460	TS11-A/B2-SS	63.00	686	TVM282228	18.80	218	VCH040	18.65	51
TE-7520V	32.30	670	TR-12-8-8L	49.60	460	TS14-A/B1	6.40	686	TVM282815	21.40	218	VCH050	21.85	51
TE-7521	31.25	670	TR-12-8-8S	62.20	460	TS14-A/B1-SS	35.05	686	TVM282822	22.20	218	VCH063	26.85	51
TE-7521V	88.25	670	TR-15-10-15L	76.55	460	TS14-A/B2	13.05	686	TVSM-1121	11.95	194	VCH080	34.25	51
TE-7526	2.75	671	TR-15-12-12L	76.15	460	TS14-A/B2-SS	67.85	686	TVSM-1122	12.50	194	VCH100	47.80	51
TES10R38	2.50	394	TR-15-12-15L	81.25	460	TS-C1	25.95	686	TVSM-3412	8.00	194	VCH125	83.60	51
TES4R14	1.30	394	TR-15-15-12L	82.10	460	TS-C1-SS	122.10	686	TWIN10656RY	44.35	371	VCM032	19.15	51
TES4R18	1.00	394	TR-15-6-15L	76.65	460	TS-C2	52.05	686	TWIN12806RY	56.85	371	VCM040	20.90	51
TES6R14	1.50	394	TR-16-10-16S	101.05	460	TS-C2-SS	242.45	686	TWIN80505RY	29.55	371	VCM050	23.35	51
TES6R18	1.20	394	TR-16-12-16S	101.05	460	TSM-11	11.60	194	U			VCM063	29.05	51
TES8R14	1.85	394	TR-16-20-16S	129.15	460	TSM-112	29.90	194	UBL-1	45.25	577	VCM080	36.20	51
TF008	23.00	47	TR-16-6-16S	101.05	460	TSM-114	20.50	194	ULV200-1	91.05	579	VCM100	50.50	51
TF012	18.80	47	TR-16-8-16S	100.75	460	TSM-12	4.65	194	UP10-14	3.95	194	VCM125	87.50	51
TF020	19.35	47	TR-18-10-18L	100.80	460	TSM-2	43.05	194	UP10-18	2.55	194	VCN2ABN14K	20.65	130
TF025	20.75	52	TR-18-12-18L	100.95	460	TSM-212	125.20	194	UP11-14	3.70	194	VCNT032	63.10	51
TF040	30.85	52	TR-18-15-18L	104.50	460	TSM-3	170.35	194	UP11-18	2.55	194	VCNT040	69.10	51
TF050	50.15	52	TR-18-18-10L	115.20	460	TSM-34	6.75	194	UP2-14-12	2.70	192	VCNT050	80.35	51
TF080	85.10	52	TR-20-10-20S	126.95	460	TSM-38	6.05	194	UP2-14-38	2.00	192	VCNT063	107.45	51
TF125	234.95	52	TR-20-12-20S	126.75	460	TSM-4	252.45	194	UP2-18-14	1.60	192	VCNT080	123.85	51

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	VCNT100	172.30	<b>51</b>	VITON-34	4.25	<b>325</b>	VRM38-18	1.50	<b>193</b>	VSNM1	5.55	<b>193</b>	WAM28-34	16.25	<b>217</b>
1	VCNT125	297.70	<b>51</b>	VKA-10L	7.00	<b>464</b>	VRM4-2	109.50	<b>193</b>	VSNM12	2.25	<b>193</b>	WASH-GUN	48.60	<b>564</b>
	VCP032	9.10	<b>51</b>	VKA-10S	7.00	<b>464</b>	VRM4-212	125.85	<b>193</b>	VSNM34	4.00	<b>193</b>	WCSD-1332	11.50	<b>328</b>
2	VCP040	10.60	<b>51</b>	VKA-12L	8.25	<b>464</b>	VRM4-3	104.30	<b>193</b>	VSNM38	2.40	<b>193</b>	WCSD-3876	25.10	<b>328</b>
	VCP050	12.90	<b>51</b>	VKA-12S	8.25	<b>464</b>	VSD10L/SMMB	1.05	<b>678</b>	VSOKM1-12	7.70	<b>193</b>	WDH1-10	28.55	<b>360</b>
3	VCP063	14.25	<b>51</b>	VKA-14S	9.35	<b>464</b>	VSD12L/SMMB	1.25	<b>678</b>	VSOKM114-1	10.40	<b>193</b>	WDH112-10	51.40	<b>360</b>
	VCP080	20.70	<b>51</b>	VKA-15L	9.25	<b>464</b>	VSD14SMMB	3.20	<b>678</b>	VSOKM12-38	2.40	<b>193</b>	WDH112-30	154.20	<b>360</b>
4	VCP100	30.50	<b>51</b>	VKA-16S	11.65	<b>464</b>	VSD15LMMB	1.70	<b>678</b>	VSOKM1-34	7.70	<b>193</b>	WDH114-10	35.05	<b>360</b>
	VCP125	122.55	<b>51</b>	VKA-18L	11.95	<b>464</b>	VSD16SMMB	1.85	<b>678</b>	VSOKM34-12	3.55	<b>193</b>	WDH114-30	105.30	<b>360</b>
5	VDK10	24.00	<b>523</b>	VKA-20S	15.60	<b>464</b>	VSD18LMMB	1.95	<b>678</b>	VSR1/2WD	2.90	<b>678</b>	WDH1-30	85.90	<b>360</b>
6	VDK138	13.25	<b>523</b>	VKA-22L	16.35	<b>464</b>	VSD20SMMB	2.75	<b>678</b>	VSR1/4WD	1.75	<b>678</b>	WDH2-10	71.35	<b>360</b>
	VDK20	26.05	<b>523</b>	VKA-25S	20.55	<b>464</b>	VSD22LMMB	3.00	<b>678</b>	VSR1/8WD	1.65	<b>678</b>	WDH212-10	86.60	<b>360</b>
7	VDK21	29.20	<b>523</b>	VKA-28L	23.90	<b>464</b>	VSD25SMMB	3.90	<b>678</b>	VSR11/2WD	14.40	<b>678</b>	WDH212-30	286.30	<b>360</b>
	VDK238	14.70	<b>523</b>	VKA-6L	5.70	<b>464</b>	VSD28LMMB	5.00	<b>678</b>	VSR11/4WD	12.45	<b>678</b>	WDH2-30	216.35	<b>360</b>
8	VDK30	30.25	<b>523</b>	VKA-6S	5.70	<b>464</b>	VSD30SMMB	6.95	<b>678</b>	VSR1WD	7.30	<b>678</b>	WDH3-10	116.35	<b>360</b>
	VDK31	35.15	<b>523</b>	VKA-8L	6.05	<b>464</b>	VSD35LMMB	9.85	<b>678</b>	VSR3/4WD	3.75	<b>678</b>	WDH3-30	348.70	<b>360</b>
9	VDK338	13.85	<b>523</b>	VKA-8S	6.05	<b>464</b>	VSD38SMMB	12.80	<b>678</b>	VSR3/8WD	2.05	<b>678</b>	WDH34-10	21.40	<b>360</b>
A	VDK34	28.60	<b>523</b>	VKM	9.00	<b>331</b>	VSD42LMMB	15.30	<b>678</b>	VSTI-10M	9.15	<b>464</b>	WDH34-30	64.05	<b>360</b>
	VDK34S3E	42.55	<b>524</b>	VKM-K	2.55	<b>331</b>	VSD44LMMB	2.10	<b>678</b>	VSTI-12EO	19.65	<b>464</b>	WDH4-10	189.05	<b>360</b>
B	VDK34S3O	42.55	<b>524</b>	VKO	6.45	<b>331</b>	VSD6L/SMMB	0.80	<b>678</b>	VSTI-12M	9.75	<b>464</b>	WDH4-30	567.00	<b>360</b>
	VDK35	33.25	<b>523</b>	VLX101320K	1395.10	<b>432</b>	VSD6LLMMD	2.30	<b>678</b>	VSTI-14M	10.50	<b>464</b>	WDHC1	0.75	<b>405</b>
C	VFL032	24.75	<b>51</b>	VLX4H3820	1578.40	<b>432</b>	VSD8L/SMMB	0.95	<b>678</b>	VSTI-16EO	30.70	<b>464</b>	WDHC1A	0.70	<b>405</b>
	VFL040	30.45	<b>51</b>	VLX4H5120	1562.25	<b>432</b>	VSD8LLMMD	2.75	<b>678</b>	VSTI-16M	11.25	<b>464</b>	WDHC1A-SS	2.75	<b>405</b>
D	VFL050	33.15	<b>51</b>	VMCI	70.20	<b>130</b>	VSH12-2	1.00	<b>218</b>	VSTI-18M	12.00	<b>464</b>	WDHC1-SS	2.85	<b>405</b>
	VFL063	44.40	<b>51</b>	VMCIA	70.20	<b>130</b>	VSH15-2.5	0.95	<b>218</b>	VSTI-20M	14.00	<b>464</b>	WDHC1X	0.75	<b>405</b>
E	VFL080	57.80	<b>51</b>	VNM1-12	4.75	<b>192</b>	VSH22-3	1.75	<b>218</b>	VSTI-22M	15.60	<b>464</b>	WDHC1X-SS	3.00	<b>405</b>
	VFL100	69.15	<b>51</b>	VNM112-114	15.50	<b>192</b>	VSH28-3	2.95	<b>218</b>	VSTI-26M	20.75	<b>464</b>	WDHC2	0.85	<b>405</b>
G	VFL125	167.40	<b>51</b>	VNM114-1	9.10	<b>192</b>	VSI032	57.80	<b>52</b>	VSTI-27M	22.35	<b>464</b>	WDHC2A	0.85	<b>405</b>
	VG100-01D	25.95	<b>135</b>	VNM12-38	1.60	<b>192</b>	VSI040	60.40	<b>52</b>	VSTI-27M-OR	22.35	<b>464</b>	WDHC2A-SS	3.30	<b>405</b>
H	VG100-01T	26.15	<b>135</b>	VNM1-34	5.20	<b>192</b>	VSI063	68.85	<b>52</b>	VSTI-2EO	8.25	<b>464</b>	WDHC2-SS	3.45	<b>405</b>
	VG40-01B	7.40	<b>135</b>	VNM2-112	29.55	<b>192</b>	VSI100	75.75	<b>52</b>	VSTI-33M	33.55	<b>464</b>	WDHC2X	0.90	<b>405</b>
I	VG40-01R	8.25	<b>135</b>	VNM34-12	2.70	<b>192</b>	VSK10L	3.95	<b>678</b>	VSTI-4EO	9.30	<b>464</b>	WDHC2X-SS	3.60	<b>405</b>
	VG50-01B	8.15	<b>135</b>	VPE032	3.15	<b>52</b>	VSK10S	4.85	<b>678</b>	VSTI-6EO	10.80	<b>464</b>	WDHC3	1.05	<b>405</b>
J	VG50-01C	8.75	<b>135</b>	VPE040	4.50	<b>52</b>	VSK12L	4.75	<b>678</b>	VSTI-8EO	14.35	<b>464</b>	WDHC3-SS	3.95	<b>405</b>
	VG50-01R	8.25	<b>135</b>	VPE050	4.65	<b>52</b>	VSK12S	5.85	<b>678</b>	VX101315K	1108.35	<b>430</b>	WDHC3X	1.10	<b>405</b>
K	VG50-01T	8.25	<b>135</b>	VPE063	5.15	<b>52</b>	VSK14S	10.55	<b>678</b>	VX4H3815	1225.20	<b>430</b>	WDHC3X-SS	4.20	<b>405</b>
	VG63-01BG	27.90	<b>137</b>	VPE080	5.70	<b>52</b>	VSK15L	6.60	<b>678</b>	VX4H5115	1238.35	<b>430</b>	WDHC4	1.35	<b>405</b>
L	VG63-01C	11.40	<b>135</b>	VPE100	8.40	<b>52</b>	VSK16S	11.00	<b>678</b>	W			WDHC4-SS	4.60	<b>405</b>
M	VG63-01R	29.75	<b>137</b>	VPE125	10.80	<b>52</b>	VSK18L	10.05	<b>678</b>	W10-UEL	21.90	<b>458</b>	WDHC4X	1.45	<b>405</b>
	VG63-01T	12.70	<b>135</b>	VRM112	3.70	<b>193</b>	VSK20S	16.45	<b>678</b>	W10-UES	26.60	<b>458</b>	WDHC4X-SS	4.75	<b>405</b>
N	VHC12-12RP	35.15	<b>667</b>	VRM112-1	12.50	<b>193</b>	VSK22L	14.15	<b>678</b>	W12-UEL	25.10	<b>458</b>	WDHC5	1.80	<b>405</b>
	VHC16-16RP	48.50	<b>667</b>	VRM112-114	10.60	<b>193</b>	VSK25S	27.50	<b>678</b>	W12-UES	30.25	<b>458</b>	WDHC5-SS	5.35	<b>405</b>
O	VHC20-20RP	123.30	<b>667</b>	VRM112-34	13.75	<b>193</b>	VSK28L	25.85	<b>678</b>	W14-UES	36.35	<b>458</b>	WDHC6-SS	5.80	<b>405</b>
	VHC4-4RP	13.65	<b>667</b>	VRM114	7.45	<b>193</b>	VSK30S	39.20	<b>678</b>	W15-UES	32.95	<b>458</b>	WDHC7-SS	6.40	<b>405</b>
P	VHC6-6RP	15.30	<b>667</b>	VRM114-1	7.15	<b>193</b>	VSK35L	38.60	<b>678</b>	W16-UEL	47.80	<b>458</b>	WDHCMOO	0.60	<b>405</b>
	VHC8-8RP	22.35	<b>667</b>	VRM114-34	8.00	<b>193</b>	VSK38S	58.75	<b>678</b>	W18-UEL	47.20	<b>458</b>	WDHCMOO-SS	2.30	<b>405</b>
Q	VHN12-12RP	25.15	<b>667</b>	VRM12-14	1.35	<b>193</b>	VSK42L	53.95	<b>678</b>	W20-UES	63.95	<b>458</b>	WDHCO	0.65	<b>405</b>
R	VHN16-16RP	34.90	<b>667</b>	VRM12-18	2.25	<b>193</b>	VSK6L	3.00	<b>678</b>	W22-UEL	59.90	<b>458</b>	WDHCOO	0.60	<b>405</b>
	VHN20-20RP	101.60	<b>667</b>	VRM12-38	1.25	<b>193</b>	VSK6S	3.60	<b>678</b>	W25-UES	122.40	<b>458</b>	WDHCOOO	0.60	<b>405</b>
S	VHN24-24RP	114.35	<b>667</b>	VRM134	3.45	<b>193</b>	VSK8L	3.50	<b>678</b>	W28-UEL	110.80	<b>458</b>	WDHCOOO-SS	2.30	<b>405</b>
	VHN4-4RP	11.20	<b>667</b>	VRM138	5.10	<b>193</b>	VSK8S	4.05	<b>678</b>	W6-UEL	17.90	<b>458</b>	WDHCOO-SS	2.30	<b>405</b>
T	VHN6-6RP	10.05	<b>667</b>	VRM14-18	1.05	<b>193</b>	VSM12X1.5WD	2.65	<b>678</b>	W6-UES	19.55	<b>458</b>	WDHCO-SS	2.70	<b>405</b>
	VHN8-8RP	16.00	<b>667</b>	VRM2-112	15.50	<b>193</b>	VSM14X1.5WD	2.90	<b>678</b>	W8-UEL	18.80	<b>458</b>	WDHCOX	0.70	<b>405</b>
U	VIS-001-04A	58.25	<b>44</b>	VRM2-114	17.70	<b>193</b>	VSM16X1.5WD	3.50	<b>678</b>	W8-UES	22.45	<b>458</b>	WDHCOX-SS	2.70	<b>405</b>
	VIS-001-04B	58.25	<b>44</b>	VRM212-1	77.50	<b>193</b>	VSM18X1.5WD	3.45	<b>678</b>	W-97	107.40	<b>549</b>	WDM15-12	7.30	<b>218</b>
V	VIS-001-06A	58.25	<b>44</b>	VRM212-112	76.15	<b>193</b>	VSM18NR14	55.30	<b>130</b>	WAM12-12	5.55	<b>217</b>	WE10L-4N	25.70	<b>458</b>
	VIS-001-06B	58.25	<b>44</b>	VRM212-114	64.55	<b>193</b>	VSM20X1.5WD	4.65	<b>678</b>	WAM12-38	6.80	<b>217</b>	WE10L-4RT	17.25	<b>458</b>
W	VITON-1	4.25	<b>325</b>	VRM212-2	64.60	<b>193</b>	VSM22X1.5WD	4.35	<b>678</b>	WAM15-12	4.80	<b>217</b>	WE10S-6N	26.85	<b>458</b>
	VITON-112	8.70	<b>325</b>	VRM3-112	91.05	<b>193</b>	VSM26X1.5WD	6.30	<b>678</b>	WAM15-34	9.85	<b>217</b>	WE10S-6RT	19.55	<b>458</b>
X	VITON-114	7.10	<b>325</b>	VRM3-2	108.45	<b>193</b>	VSM27X2WD	5.80	<b>678</b>	WAM15-38	8.45	<b>217</b>	WE12L-6N	27.75	<b>458</b>
	VITON-12	4.00	<b>325</b>	VRM3-212	104.20	<b>193</b>	VSM28NR14	55.30	<b>130</b>	WAM22-1	13.15	<b>217</b>	WE12L-6RT	19.30	<b>458</b>
Y	VITON-2	9.45	<b>325</b>	VRM34-12	2.00	<b>193</b>	VSM33X2WD	7.45	<b>678</b>	WAM22-12	8.40	<b>217</b>	WE12S-6N	32.90	<b>458</b>
	VITON-212	14.80	<b>325</b>	VRM34-38	2.40	<b>193</b>	VSM42X2WD	10.80	<b>678</b>	WAM22-34	8.95	<b>217</b>	WE12S-6RT	23.30	<b>458</b>
Z	VITON-3	19.60	<b>325</b>	VRM38-14	1.05	<b>193</b>	VSM48X2WD	15.00	<b>678</b>	WAM28-1	14.50	<b>217</b>	WE14S-8N	36.75	<b>458</b>

Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
WE14S-8RT	32.00	<b>458</b>	WEV15LR3/8K	25.90	<b>674</b>	WG63-14B-10G	37.20	<b>138</b>	WSV-22L-FT	119.65	<b>459</b>	XB1000080	289.10	<b>50</b>
WE15L-8N	35.05	<b>458</b>	WEV15LRK	9.30	<b>674</b>	WG63-14B-160G	37.20	<b>138</b>	WSV-25S-FT	189.65	<b>459</b>	XB1000100	297.55	<b>50</b>
WE15L-8RT	26.20	<b>458</b>	WEV16S1/2NPT	17.00	<b>674</b>	WG63-14B-16G	37.20	<b>138</b>	WSV-28L-FT	166.35	<b>459</b>	XBF0202	9.50	<b>642</b>
WE16S-8N	50.65	<b>458</b>	WEV16SMK	18.25	<b>674</b>	WG63-14B-1G	37.20	<b>138</b>	WSV-6L-FT	35.65	<b>459</b>	XBF0204	9.50	<b>642</b>
WE16S-8RT	46.60	<b>458</b>	WEV16SRK	13.20	<b>674</b>	WG63-14B-2.5G	37.20	<b>138</b>	WSV-6S-FT	44.10	<b>459</b>	XBF0404	9.50	<b>642</b>
WE18L-8N	47.80	<b>458</b>	WEV18L1/2NPT	17.00	<b>674</b>	WG63-14B-250G	37.20	<b>138</b>	WSV-8L-FT	39.10	<b>459</b>	XBF0406	9.70	<b>642</b>
WE18L-8RT	36.85	<b>458</b>	WEV18LMK	15.60	<b>674</b>	WG63-14B-25G	37.20	<b>138</b>	WSV-8S-FT	45.45	<b>459</b>	XBF0408	13.05	<b>642</b>
WE20S-12N	59.50	<b>458</b>	WEV18LRK	11.95	<b>674</b>	WG63-14B-400G	37.20	<b>138</b>	WV06S	6.25	<b>674</b>	XBF0606	8.60	<b>642</b>
WE22L-12N	58.80	<b>458</b>	WEV20S3/4NPT	23.70	<b>674</b>	WG63-14B-40G	37.20	<b>138</b>	WV08S	6.60	<b>674</b>	XBF0608	13.05	<b>642</b>
WE25S-16N	131.35	<b>458</b>	WEV22L3/4NPT	24.45	<b>674</b>	WG63-14B-4G	37.20	<b>138</b>	WV10L	6.10	<b>674</b>	XBF0808	13.05	<b>642</b>
WE28L-16N	110.80	<b>458</b>	WEV25S1NPT	44.40	<b>674</b>	WG63-14B-600G	37.20	<b>138</b>	WV10S	7.65	<b>674</b>	XBF1010	16.00	<b>642</b>
WE6L-2N	18.85	<b>458</b>	WEV28L1NPT	35.40	<b>674</b>	WG63-14B-60G	37.20	<b>138</b>	WV12L	7.20	<b>674</b>	XBF1212	18.55	<b>642</b>
WE6L-2RT	12.50	<b>458</b>	WEV4L1/8NPT	6.00	<b>674</b>	WG63-14B-6G	37.20	<b>138</b>	WV12S	8.70	<b>674</b>	XBF1216	22.70	<b>642</b>
WE6S-4N	20.55	<b>458</b>	WEV4LLMK	5.15	<b>674</b>	WG63-14R/-30HG	37.20	<b>138</b>	WV14S	14.85	<b>674</b>	XBF1616	22.70	<b>642</b>
WE6S-4RT	16.60	<b>458</b>	WEV4LLRK	5.00	<b>674</b>	WG63-14R-1.6G	37.20	<b>138</b>	WV15L	9.80	<b>674</b>	XBF2020	52.60	<b>642</b>
WE8L-4N	22.25	<b>458</b>	WEV6L1/8NPT	5.90	<b>674</b>	WG63-14R-100G	37.20	<b>138</b>	WV16S	13.65	<b>674</b>	XBF2424	117.05	<b>642</b>
WE8L-4RT	15.70	<b>458</b>	WEV6LL1/8NPT	6.10	<b>674</b>	WG63-14R-10G	37.20	<b>138</b>	WV18L	13.00	<b>674</b>	XBF3232	165.15	<b>642</b>
WE8S-4N	24.85	<b>458</b>	WEV6LLMK	5.25	<b>674</b>	WG63-14R-160G	37.20	<b>138</b>	WV20S	18.95	<b>674</b>	XBMBF0202	7.25	<b>642</b>
WE8S-4RT	20.25	<b>458</b>	WEV6LLRK	5.25	<b>674</b>	WG63-14R-16G	37.20	<b>138</b>	WV22L	18.40	<b>674</b>	XBMBF0404	6.45	<b>642</b>
WEM10-38	5.25	<b>217</b>	WEV6LMK	5.35	<b>674</b>	WG63-14R-1G	37.20	<b>138</b>	WV25S	31.25	<b>674</b>	XBMBF0604	10.35	<b>642</b>
WEM12-12	5.50	<b>217</b>	WEV6LR1/4K	5.55	<b>674</b>	WG63-14R-2.5G	37.20	<b>138</b>	WV28L	29.15	<b>674</b>	XBMBF0606	9.25	<b>642</b>
WEM12-38	4.75	<b>217</b>	WEV6LRK	5.35	<b>674</b>	WG63-14R-250G	37.20	<b>138</b>	WV30S	43.65	<b>674</b>	XBMBF0806	11.05	<b>642</b>
WEM15-12	5.55	<b>217</b>	WEV6S1/4NPT	6.95	<b>674</b>	WG63-14R-25G	37.20	<b>138</b>	WV35L	42.45	<b>674</b>	XBMBF0808	9.85	<b>642</b>
WEM15-34	9.00	<b>217</b>	WEV6SMK	7.00	<b>674</b>	WG63-14R-400G	37.20	<b>138</b>	WV38S	62.40	<b>674</b>	XBMBF0812	15.20	<b>642</b>
WEM22-1	14.75	<b>217</b>	WEV6SRK	6.10	<b>674</b>	WG63-14R-40G	37.20	<b>138</b>	WV42L	55.90	<b>674</b>	XBMBF1010	14.60	<b>642</b>
WEM22-12	10.85	<b>217</b>	WEV8L1/4NPT	6.45	<b>674</b>	WG63-14R-4G	37.20	<b>138</b>	WV4LL	5.55	<b>674</b>	XBMBF1212	18.00	<b>642</b>
WEM22-34	11.30	<b>217</b>	WEV8LL1/8NPT	6.95	<b>674</b>	WG63-14R-600G	37.20	<b>138</b>	WV6L	5.35	<b>674</b>	XBMBF1616	29.85	<b>642</b>
WEM28-1	13.70	<b>217</b>	WEV8LLMK	5.80	<b>674</b>	WG63-14R-60G	37.20	<b>138</b>	WV6LL	5.45	<b>674</b>	XBMBF2020	51.10	<b>642</b>
WEM28-34	20.20	<b>217</b>	WEV8LLRK	5.75	<b>674</b>	WG63-14R-6G	37.20	<b>138</b>	WV8L	5.75	<b>674</b>	XBMBF2424	100.85	<b>642</b>
WEP-12	7.80	<b>448</b>	WEV8LMK	5.75	<b>674</b>	WM10	4.90	<b>217</b>	WV8LL	6.00	<b>674</b>	XBMBF3232	142.00	<b>642</b>
WES10R14	2.05	<b>394</b>	WEV8LRK	5.65	<b>674</b>	WM12	5.60	<b>217</b>	X			XBMF0402	7.25	<b>642</b>
WES10R38	2.20	<b>394</b>	WEV8S1/4NPT	8.10	<b>674</b>	WM15	5.55	<b>217</b>	X1F02102V0	75.65	<b>181</b>	XBMF0404	6.45	<b>642</b>
WES12R12	2.85	<b>394</b>	WEV8SMK	8.10	<b>674</b>	WM22	9.00	<b>217</b>	X1F03103V0	95.30	<b>181</b>	XBMF0406	10.35	<b>642</b>
WES12R38	2.50	<b>394</b>	WEV8SRK	7.15	<b>674</b>	WM28	13.10	<b>217</b>	X4F05114V0	206.45	<b>181</b>	XBMF0604	10.35	<b>642</b>
WES19R34	3.45	<b>394</b>	WG100-12B-100G	95.70	<b>138</b>	WMK10	1.15	<b>218</b>	X4F07118V0	230.15	<b>181</b>	XBMF0606	7.95	<b>642</b>
WES25R1	4.90	<b>394</b>	WG100-12B-160G	95.70	<b>138</b>	WMK12	1.15	<b>218</b>	X4F09125V0	256.80	<b>181</b>	XBMF0608	11.05	<b>642</b>
WES4R14	1.20	<b>394</b>	WG100-12B-250G	95.70	<b>138</b>	WMK15	1.30	<b>218</b>	XB0320025	108.95	<b>50</b>	XBMF0612	16.80	<b>642</b>
WES4R18	0.90	<b>394</b>	WG100-12B-400G	95.70	<b>138</b>	WMK22	1.95	<b>218</b>	XB0320050	111.85	<b>50</b>	XBMF0806	11.05	<b>642</b>
WES6R14	1.30	<b>394</b>	WG100-12B-600G	95.70	<b>138</b>	WMK28	2.75	<b>218</b>	XB0320075	114.90	<b>50</b>	XBMF0808	11.05	<b>642</b>
WES6R18	1.05	<b>394</b>	WG100-12R-100G	150.15	<b>138</b>	WN-1	5.90	<b>451</b>	XB0320080	115.40	<b>50</b>	XBMF0812	17.50	<b>642</b>
WES6R38	1.65	<b>394</b>	WG100-12R-160G	150.15	<b>138</b>	WN-112	12.00	<b>451</b>	XB0320100	118.30	<b>50</b>	XBMF0816	26.20	<b>642</b>
WES8R12	2.90	<b>394</b>	WG100-12R-250G	150.15	<b>138</b>	WN-114	10.00	<b>451</b>	XB0400025	124.25	<b>50</b>	XBMF1212	16.75	<b>642</b>
WES8R14	1.65	<b>394</b>	WG100-12R-400G	150.15	<b>138</b>	WN-12	3.45	<b>451</b>	XB0400050	127.75	<b>50</b>	XBMF1216	26.10	<b>642</b>
WES8R18	1.65	<b>394</b>	WG100-12R-600G	150.15	<b>138</b>	WN14X30	2.45	<b>451</b>	XB0400075	131.45	<b>50</b>	XBMF1612	26.10	<b>642</b>
WES8R38	1.95	<b>394</b>	WG100-38B-10G	95.70	<b>138</b>	WN-18X30	2.20	<b>451</b>	XB0400080	132.20	<b>50</b>	XBMF1616	26.10	<b>642</b>
WEV10L1/4NPT	7.15	<b>674</b>	WG100-38B-16G	95.70	<b>138</b>	WN-2	15.80	<b>451</b>	XB0400100	135.15	<b>50</b>	XBMF2424	98.00	<b>642</b>
WEV10LMK	6.45	<b>674</b>	WG100-38B-2.5G	95.70	<b>138</b>	WN-34	4.45	<b>451</b>	XB0500025	147.90	<b>50</b>	XBMF3232	133.55	<b>642</b>
WEV10LR3/8K	16.90	<b>674</b>	WG100-38B-40G	95.70	<b>138</b>	WN-38	2.80	<b>451</b>	XB0500050	152.60	<b>50</b>	XFN0202	18.10	<b>643</b>
WEV10LRK	6.30	<b>674</b>	WG100-38B-4G	95.70	<b>138</b>	WRSLEEVE-100	1708.85	<b>628</b>	XB0500075	157.55	<b>50</b>	XFN0404	18.10	<b>643</b>
WEV10S3/8NPT	9.00	<b>674</b>	WG100-38B-6G	95.70	<b>138</b>	WRSLEEVE-125	1779.15	<b>628</b>	XB0500080	158.50	<b>50</b>	XFN0606	21.95	<b>643</b>
WEV10SMK	8.85	<b>674</b>	WG100-38R-10G	150.15	<b>138</b>	WRSLEEVE-150	1891.10	<b>628</b>	XB0500100	162.30	<b>50</b>	XFN0608	24.25	<b>643</b>
WEV12L1/4NPT	10.00	<b>674</b>	WG100-38R-16G	150.15	<b>138</b>	WRSLEEVE-175	2804.15	<b>628</b>	XB0630025	175.95	<b>50</b>	XFN0808	24.25	<b>643</b>
WEV12L3/8NPT	8.70	<b>674</b>	WG100-38R-2.5G	150.15	<b>138</b>	WRSLEEVE-200	3307.65	<b>628</b>	XB0630050	181.10	<b>50</b>	XFN1212	33.55	<b>643</b>
WEV12LMK	7.80	<b>674</b>	WG100-38R-40G	150.15	<b>138</b>	WRSLEEVE-25	798.20	<b>628</b>	XB0630075	186.05	<b>50</b>	XFN1616	54.15	<b>643</b>
WEV12LR1/2K	16.45	<b>674</b>	WG100-38R-4G	150.15	<b>138</b>	WRSLEEVE-75	1625.30	<b>628</b>	XB0630080	187.10	<b>50</b>	XFN2020	86.30	<b>643</b>
WEV12LR1/4K	10.80	<b>674</b>	WG100-38R-6G	150.15	<b>138</b>	WSV-10L-FT	45.65	<b>459</b>	XB0630100	191.15	<b>50</b>	XFN2424	102.40	<b>643</b>
WEV12LRK	7.60	<b>674</b>	WG280-10	46.75	<b>576</b>	WSV-10S-FT	47.90	<b>459</b>	XB0800025	225.65	<b>50</b>	XFN3232	210.75	<b>643</b>
WEV12S3/8NPT	10.00	<b>674</b>	WG280-12	67.60	<b>576</b>	WSV-12L-FT	49.85	<b>459</b>	XB0800050	232.65	<b>50</b>	XH0320025	83.85	<b>49</b>
WEV12SMK	9.85	<b>674</b>	WG280-13	67.60	<b>576</b>	WSV-12S-FT	53.00	<b>459</b>	XB0800075	239.80	<b>50</b>	XH0320050	86.05	<b>49</b>
WEV12SRK	9.10	<b>674</b>	WG280-17N	112.40	<b>576</b>	WSV-14S-FT	66.55	<b>459</b>	XB0800080	241.15	<b>50</b>	XH0320075	88.40	<b>49</b>
WEV14S1/2NPT	21.20	<b>674</b>	WG280-19N	83.75	<b>576</b>	WSV-15L-FT	65.65	<b>459</b>	XB0800100	248.20	<b>50</b>	XH0320080	88.75	<b>49</b>
WEV14SRK	19.10	<b>674</b>	WG63-14B/-30HG	37.20	<b>138</b>	WSV-16S-FT	75.80	<b>459</b>	XB1000025	270.50	<b>50</b>	XH0320100	91.10	<b>49</b>
WEV15L1/2NPT	11.60	<b>674</b>	WG63-14B-1.6G	37.20	<b>138</b>	WSV-18L-FT	87.45	<b>459</b>	XB1000050	278.90	<b>50</b>	XH0320125	93.40	<b>49</b>
WEV15LMK	11.15	<b>674</b>	WG63-14B-100G	37.20	<b>138</b>	WSV-20S-FT	125.45	<b>459</b>	XB1000075	287.45	<b>50</b>	XH0320150	95.65	<b>49</b>

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T  
U  
V  
W  
X  
Y  
Z

	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina	Artikelnummer	Prijs in €	Pagina
0	XH0320160	96.60	49	XH0630200	166.60	49	XH1250300	422.80	50	XS4001	19.60	380	ZFFMB10	17.70	644
	XH0320200	100.05	49	XH0630250	176.05	49	XH1250320	429.90	50	<b>Y</b>			ZFFMB12	20.30	644
1	XH0320250	103.90	49	XH0630300	185.55	49	XH1250350	440.05	50	Y-1	13.70	448	ZFFMB16	27.75	644
2	XH0320300	108.75	49	XH0630320	189.05	49	XH1250400	458.65	50	Y-112	23.45	448	ZFFMB20	68.55	644
	XH0320320	110.70	49	XH0630350	194.90	49	XH1250450	477.95	50	Y-114	19.25	448	ZH4315	240.10	436
3	XH0320350	113.60	49	XH0630400	204.40	49	XH1250500	497.30	50	Y-12	6.15	448	ZH4325	250.35	436
	XH0320400	118.45	49	XH0630450	213.80	49	XH1250600	536.20	50	Y-14	2.70	448	ZH4415	266.80	436
4	XH0320450	124.95	49	XH0630500	223.30	49	XH1250700	575.15	50	Y-2	34.95	448	ZH4515	287.30	436
	XH0320500	130.55	49	XH0630600	242.05	49	XH1250800	614.00	50	Y-212	61.25	448	ZH7315	430.95	436
5	XH0320600	141.60	49	XH0630700	260.75	49	XH1250900	652.95	50	Y-34	8.20	448	ZH7325	451.45	436
6	XH0320700	152.85	49	XH0630800	279.65	49	XH1251000	691.35	50	Y-38	4.40	448	ZH7415	472.00	436
	XH0320800	163.95	49	XH0630900	298.50	49	XM-1	35.90	194	YLH-1	151.60	358	ZH7425	486.35	436
7	XH0320900	175.15	49	XH0631000	316.75	49	XM-112	68.95	194	YLH-112	184.30	358	ZH7525	539.70	436
	XH0321000	185.95	49	XH0800025	173.60	49	XM-114	65.05	194	YLH-114	170.90	358	ZH805/10/S	272.65	435
8	XH0400025	95.50	49	XH0800050	179.00	49	XM-12	15.80	194	YLH-2	219.95	358	ZH805/8/S	260.90	435
	XH0400050	98.30	49	XH0800075	184.45	49	XM-2	101.65	194	YLH-3	302.60	358	ZMBO2BS	8.70	646
9	XH0400075	101.15	49	XH0800080	185.55	49	XM-34	22.30	194	YLH-4	493.25	358	ZMBO4	6.45	646
A	XH0400080	101.70	49	XH0800100	190.95	49	XMB0404	6.10	641	YLH-6	85.45	358	ZMBO4BS	7.70	646
	XH0400100	103.95	49	XH0800125	200.20	49	XMB0406	8.55	641	YPS-1	15.70	141	ZMBO6	9.30	646
B	XH0400125	106.80	49	XH0800150	207.15	49	XMB04N04	9.70	642	YPS-12	1.85	141	ZMBO6BS	9.95	646
	XH0400150	109.60	49	XH0800160	209.90	49	XMB0606	8.55	641	YPS-14	1.45	141	ZMBO8	10.70	646
C	XH0400160	110.65	49	XH0800200	221.05	49	XMB0608	9.50	641	YPS-18	0.75	141	ZMBO8BS	12.45	646
	XH0400200	115.10	49	XH0800250	235.10	49	XMB06N06	11.15	642	YPS-34	15.50	141	ZMB10BS	13.90	646
D	XH0400225	120.70	49	XH0800300	249.10	49	XMB0808	9.50	641	YPS-38	1.85	141	ZMB12	15.95	646
	XH0400250	120.70	49	XH0800320	254.50	49	XMB0812	14.35	641	YRS4-6-4	1.05	395	ZMB12BS	17.10	646
E	XH0400300	127.95	49	XH0800350	263.15	49	XMB08N08	13.15	642	YRS6-8-6	1.50	395	ZMB16	27.50	646
	XH0400320	130.80	49	XH0800400	277.25	49	XMB1212	14.35	641	YS-1	21.70	168	ZMB16BS	29.85	646
F	XH0400350	134.85	49	XH0800450	291.30	49	XMB1616	22.70	641	YS-112	51.45	168	ZMB24	76.80	646
	XH0400400	141.65	49	XH0800500	305.45	49	XMB3232	124.90	641	YS-114	28.20	168	ZMB24BS	64.25	646
G	XH0400450	148.60	49	XH0800600	333.30	50	XMBP02T02	9.70	642	YS-12	8.15	168	ZMB32	145.45	646
	XH0400500	155.55	49	XH0800700	361.30	50	XMBP04T02	9.70	642	YS-2	81.00	168	ZMCJ-06-W	90.75	35
H	XH0400600	169.45	49	XH0800800	389.30	50	XMBP04T04	9.70	642	YS-212	242.15	168	ZMCP-06-W	90.75	35
	XH0400700	183.75	49	XH0800900	417.35	50	XMBP06T06	11.15	642	YS-3	301.25	168	ZMCR-06-W	87.20	35
I	XH0400800	197.95	49	XH0801000	444.75	50	XMBP08T06	13.15	642	YS-34	14.35	168	ZMFFB02	11.60	644
J	XH0400900	212.10	49	XH1000025	208.05	50	XMBP08T08	13.15	642	YS-38	7.45	168	ZMFFB04	11.60	644
	XH0401000	226.00	49	XH1000050	214.60	50	XMBP12T12	19.60	642	YS-4	490.60	168	ZMFFB06	12.80	644
K	XH0500025	113.80	49	XH1000075	221.10	50	XMBP16T16	27.25	642	<b>Z</b>			ZMFFB08	16.60	644
	XH0500050	117.50	49	XH1000080	222.40	50	XMBS0202	9.00	641	Z4MB02	23.00	649	ZMFFB10	23.45	644
L	XH0500075	121.15	49	XH1000100	228.95	50	XMBS0402	7.00	641	Z4MB04	23.00	649	ZMFFB12	25.80	644
M	XH0500080	121.90	49	XH1000125	235.35	50	XMBS0404	7.00	641	Z4MB06	25.00	649	ZMFFB16	31.40	644
	XH0500100	124.80	49	XH1000150	241.90	50	XMBS0606	9.00	641	Z4MB08	30.10	649	ZMFFB20	68.55	644
N	XH0500125	128.55	49	XH1000160	244.55	50	XMBS0808	9.70	641	Z4MB10	34.60	649	ZMFFB02	12.20	644
	XH0500150	132.30	49	XH1000200	255.20	50	XMBS1212	15.20	641	Z4MB12	36.55	649	ZMFFB04	12.20	644
O	XH0500160	133.60	49	XH1000250	268.80	50	XMBS1612	29.85	641	Z4MB16	55.15	649	ZMFFB06	13.50	644
P	XH0500200	140.30	49	XH1000300	282.45	50	XMBS1616	29.85	641	Z4MB20	108.80	649	ZMFFB08	16.55	644
	XH0500250	148.80	49	XH1000320	287.80	50	XMBS2020	52.60	641	Z4MB24	176.20	649	ZMFFB10	24.65	644
Q	XH0500300	157.25	49	XH1000350	296.10	50	XMN04	12.50	643	ZA02-9	88.60	417	ZMFFB12	26.90	644
	XH0500320	160.35	49	XH1000400	309.65	50	XMN06	14.10	643	ZA04-10B	114.70	417	ZMFFB16	32.85	644
R	XH0500350	165.40	49	XH1000450	323.35	50	XMN08	15.80	643	ZA05-15	157.75	417	ZMFFB20	68.30	644
	XH0500400	173.90	49	XH1000500	337.65	50	XMN12	21.05	643	ZA05-15-38	161.55	417	ZMFFB02	9.30	644
S	XH0500450	182.35	49	XH1000600	365.50	50	XMN16	29.75	643	ZA05-20B	242.70	417	ZMFFB04	9.75	644
	XH0500500	190.95	49	XH1000700	393.40	50	XMN20	83.50	643	ZA05-20B-12	248.60	417	ZMFFB06	10.85	644
T	XH0500600	208.05	49	XH1000800	421.20	50	XMN24	101.25	643	ZFB02	9.30	645	ZMFFB08	12.80	644
	XH0500700	225.40	49	XH1000900	449.05	50	XMN32	263.40	643	ZFB04	9.75	645	ZMFFB12	20.25	644
U	XH0500800	242.60	49	XH1001000	476.80	50	XNMF0202	16.65	643	ZFB06	9.65	645	ZMFFB16	27.65	644
	XH0500900	259.90	49	XH1250025	330.65	50	XNMF0404	16.65	643	ZFB08	13.00	645	ZMFFB20	68.30	644
V	XH0501000	276.75	49	XH1250050	338.70	50	XNMF0604	19.05	643	ZFB10	17.90	645	ZMN02	12.30	645
W	XH0630025	135.35	49	XH1250075	346.80	50	XNMF0606	19.05	643	ZFB12	20.45	645	ZMN04	13.95	645
X	XH0630050	139.15	49	XH1250080	348.20	50	XNMF0806	23.60	643	ZFB16	27.90	645	ZMN06	15.05	645
	XH0630075	143.15	49	XH1250100	355.00	50	XNMF0808	23.60	643	ZFB20	76.75	645	ZMN08	16.50	645
Y	XH0630080	143.90	49	XH1250125	363.10	50	XNMF1212	32.80	643	ZFB24	133.95	645	ZPTLH	65.75	573
Z	XH0630100	147.00	49	XH1250150	371.15	50	XNMF1616	52.00	643	ZFB32	173.75	645	ZPTLTC	59.85	573
	XH0630125	153.35	49	XH1250160	374.60	50	XNMF2020	83.20	643	ZFFMB04	9.75	644	ZTAM15-12	11.40	218
	XH0630150	158.05	49	XH1250200	388.20	50	XNMF2424	100.85	643	ZFFMB06	10.85	644	ZTAM22-12	11.40	218
	XH0630160	160.00	49	XH1250250	405.45	50	XS2001	12.80	378	ZFFMB08	12.85	644	ZTAM22-34	19.90	218



**MENS, MAATWERK & TECHNIEK**  
*Professionals in Flow & Fluid Technology*

[www.aimfluid.nl](http://www.aimfluid.nl)

A close-up photograph of water splashing, with several bubbles and ripples visible, set against a light blue background.

# **VRAGEN OVER AFSLUITERS, VENTIELEN & APPENDAGES ?**

## **BEL OF MAIL**

aim fluid control

+31 (0)499 49 10 90

[info@aimfluid.nl](mailto:info@aimfluid.nl)

| **SPECIALIST IN FLOW & FLUID TECHNOLOGY** |

*aim ontzorgt*



aim *fluid control* sinds 1995. Als onafhankelijke specialist in het meten en regelen van diverse soorten vloeistof- en gasstromen (Flow & Fluid Technology) richt aim zich op de professionele markt. De markt met de behoefte aan standaardproducten tot aan engineeringprojecten die verregaande technische kennis vereisen op het gebied van afsluiters, magneetventielen, pneumatiek ventielen, actuators, appendages, vacuümpompen, compressoren, fittingen en toebehoren.

Vanuit het hoofdkantoor en magazijn te Son & Breugel, nabij Science Park Ekkersrijt, ontzorgt aim zijn klanten van A tot Z en biedt technische en logistieke maatwerkoplossingen middels gedegen kennis, een gedreven en persoonlijke service én een klantspecifiek voorraadbeheer.

---

Ontzorgend, **Betrokken** & **Verantwoordelijk**

aim fluid control b.v.  
Ekkersrijt 7310-7312  
5692 HH Son en Breugel / Nederland  
T. +31(0) 499 49 10 90  
E. [info@aimfluid.nl](mailto:info@aimfluid.nl)  
F. +31 (0)499 49 63 70  
I. [www.aimfluid.nl](http://www.aimfluid.nl)

