

# Index

<b>A</b>		
Afsluiter tbv stijgleiding	E 18	
Airhose wp 20	B 10	
Airwap	F 9	
Alfacier	C 7	
Alfaflat M	D 1	
Alfaflex	A 1	
Alfaspir N	C 14	
Alfavac N	C 15	
Alfavac PU-L	C 16	
Altiplus	F 6	
Amazone SE	C 3	
Aquastar	C 12	
Arizona SE	C 4	
Armovin HNA	C 5	
Armovin HNP	C 6	
Assortimentsdozen slangklemmen	J 8	
Azur	C 1	
<b>B</b>		
Bovendeel los	E 18	
Brandhaspelslang	A 3	
Broes	I 2	
Bronslang	F 16	
<b>C</b>		
Connectiemoer messing	H 14	
Connectors tbv Multi Torque band	J 9	
Cristal AL	B 1	
Cristalfuel	B 3	
<b>D</b>		
DIN 1 TE	F 10	
DIN 2 TE	F 10	
DIN 3 TE	F 11	
<b>E</b>		
Electroflex	C 13	
Euro jet straalpijpen	E 23	
Europa terugslagklep	G 11	
<b>F</b>		
Filclair AL	B 5	
Filclair AL Gekleurd	B 7	
Filclair AL Opaak	B 7	
Filclair N	B 6	
Flexibele schroevendraaier	J 8	
Fuelflex	B 8	
<b>G</b>		
Gaskogelkraan	G 8	
Gietkoppen	I 2	
Gietstok kaal	I 1	
Gietstok met knijpkraan	I 1	
Guillemin koppelingen	E 24	
<b>H</b>		
Handwiel los	E 18	
Hi grip mini klem	J 5	
Hi grip RVS	J 2	
Hi grip verzinkt	J 1	
Hi grip vleugelklem	J 4	
Hi Torque	J 3	
Hobby	A 2	
Huiddoorvoer messing	H 15	
Hydro K	F 13	
Hydroflex	A 2	
<b>J</b>		
JCS klemmen	J 1 t/m J 9	
<b>K</b>		
Kamlock ring buna rubber	E 5	
Kamlock ring viton	E 5	
Kamlock type A	E 1	
Kamlock type B	E 1	
Kamlock type C	E 2	
Kamlock type D	E 2	
Kamlock type E	E 3	
Kamlock type F	E 3	
Kamlock type K	E 4	
Kamlock type P	E 4	
Kap messing	H 14	
Kledam kasverwarmingslang	F 1	
Klemband RVS	J 11	
Klemband supra W2	J 12	
Klemband verzinkt	J 10	
Knelring los	E 6	
Knelringkoppeling	E 6	
Knie messing	H 9	
Kogelkraan 216	G 1	
Kogelkraan 217	G 1	
Kogelkraan 3 weg L boring	G 7	
Kogelkraan 3 weg T boring	G 7	
Kogelkraan 090	G 2	
Kogelkraan 091	G 2	
Kogelkraan 092	G 3	
Kogelkraan 093	G 3	
Kogelkraan 116	G 4	
Kogelkraan 117	G 4	
Kogelkraan 118	G 5	
Kogelkraan 119	G 5	
Kogelkraan 125 mini	G 6	
Kogelkraan 126 mini	G 6	
Kogelstraalpijp verchroomd	E 23	
Koppeling 340 / 343 messing	H 17	
Korf los	G 13	
Kruisstuk messing	H 11	
<b>L</b>		
Lage druk stoomslang	F 3	
Luisiana	C 2	
<b>M</b>		
Manometer 6001	K 1	
Manometer 6004	K 2	
Manometer 7011	K 3	
Manometer 7014	K 4	
Manometer 7211	K 5	
Manometer 7214	K 6	
Manometer 7216	K 7	
Manometer 7221	K 8	
Manometer 7225	K 9	
Manometer 7811	K 10	
Manometer 7814	K 11	
Max air	F 8	
Mini klemmen	J 5	
Moer messing	H 14	
Multi Torque band	J 9	
<b>N</b>		
Neusstuk messing	H 14	
Nippel messing	H 12	
Nobra bron	F 16	
Nobracord	F 4	
Nobra king	F 15	
Nobra oil	F 17	
Nobra PU	D 51	

<b>O</b>			
Oorklem RVS	J 14		
Oorklem traploos	J 15		
Oorklem verzinkt	J 13		
<b>P</b>			
P clip RVS	J 7		
P clip verzinkt	J 6		
Pijpnippel messing	H 16		
Plug messing	H 14		
Polydur	D 3		
Poolhose SE	C 18		
Profilair 20 bar	B 9		
Profilress 40 bar	B 12		
Profilress 80 bar	B 13		
Pulveduc	F 6		
Pulveduc EPDM	F 7		
<b>R</b>			
Ragno 80 bar	B 14		
Ragno N 20 bar	B 14		
Ragno N 40 bar	B 14		
Ragno PU	B 11		
Rekjes tbv slangklemmen	J 8		
Roma terugslagklep	G 12		
<b>S</b>			
Schroevendraaier	J 8		
Schuifafsluiter	G10		
Showrek tbv slangklemmen	J 8		
Siliconenslang	B 4		
Slangklem RVS	J 2		
Slangklem verzinkt	J 1		
Slangpilaar 2/3 conisch dichtend	H 7		
Slangpilaar 2/3 vlak dichtend	H 7		
Slangpilaar met binnendraad	H 5		
Slangpilaar met buitendraad	H 4		
Slangverbinder messing	H 6		
Slangverbinder voor knelring	E 7		
Slangwartelkraan	G 9		
Sleepslang PU	D 4		
Snelkoppeling 3 weg stuk compleet	H 2		
Snelkoppeling blindkap	H 2		
Snelkoppeling met binnendraad	H 1		
Snelkoppeling met buitendraad	H 2		
Snelkoppeling met nastelbare Tule	H 3		
Snelkoppeling met slangpilaar	H 1		
Snelkoppeling rubber los	H 2		
Sok messing	H 10		
Solvykler	F 14		
Spiralina	C 17		
Standpijpkoppeling recht / haaks	H 8		
Starkler	F 2		
Storz drukkichtingen	E 19		
Storz koppeling binnendraad	E 8		
Storz koppeling blindkap	E 14		
Storz koppeling blindkap met driekant	E 17		
Storz koppeling buitendraad	E 10		
Storz koppeling metaaldichtend	E 17		
Storz koppeling slangpilaar	E 12		
Storz koppeling verlopend	E 15		
Storz sleutels	E 21		
Storz zuigdichtingen	E 19		
Straalpijp met slangtule	H 3		
Straalpijp met snelkoppeling	H 3		
Straalpijpen storz	E 22		
Super alfaflex	A 1		
Supra W2	J 12		
Synthetic 500	D 2		
<b>T</b>			
T 202 AA	F 5		
Tankwagenkoppeling	E 25		
T stuk messing	H 10		
Technitube	B 15		
Terugslagklep	G 11		
Terugslagklep europa	G 11		
Terugslagklep horizontaal	G 12		
Terugslagklep roma	G 12		
Trell jet 580	F 12		
Trell jet 581	F 12		
Trell jet 681	F 12		
TW koppelingen	E 25		
<b>V</b>			
Vacupress Chemie	C 10		
Vacupress Cristal	C 8		
Vacupress Oil	C 11		
Vacupress SE	C 9		
Verloopnippel messing	H 12		
Verloopring messing	H 13		
Verloopsok messing	H 10		
Vleugelklem	J 4		
Voetklep	G 13		
Voetklep bol model	G 14		
Voetklep pijp model	G 14		
Vuilvanger	G 15		
<b>Y</b>			
Y filter	G 15		
<b>Z</b>			
Zuigkorf los	G 13w		

**kunststof waterslangen**

A

**kunststof technische slangen**

B

**kunststof spiraalslangen**

C

**plat oprolbare slangen**

D

**kamlock / storzkoppelingen**

E

**rubber slangen**

F

**afsluiters**

G

**messing appendages**

H

**sproeibenodigheden**

I

**slangklemmen**

J

**manometers**

K



## Super Alfaflex

**Eigenschappen:** Versterkte 5-lagige slang met cellulaire tussenlaag (niet giftig)

- Superieure kwaliteit • Geen Cadmium, noch Barium
- Gladde binnenwand uit PVC • Tussenlaag uit cellulair PVC
- Buitenlaag uit soepel PVC, UV bestendig • Barstdruk: 35 bar

**Toepassingen:** Waterslang voor diverse doeleinden van wateraanvoer en besproeiing, zowel voor thuis als in de industrie

### Super Alfaflex

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
19 x 26	270	12	8040019	25 - 50
25 x 33	420	12	8040025	25 - 50



## Alfaflex

**Eigenschappen:** Gebreide waterslang bestaande uit 5 lagen

- Superieure kwaliteit • Geen Cadmium, noch Barium • Gladde binnenmantel uit zuiver PVC • Tussenlaag uit 100% gerecycled PVC
- Speciale ATH (anti Torsino Hose) versterking om torsie onder druk weg te nemen • Gebreide versteviging in polyestervezel tot en met diameter 25 • Geweven versteviging voor diameter 30 tot 50 mm
- Buitenwand uit soepel PVC, bestand tegen UV • Barstdruk: 25 bar

**Toepassingen:** Waterslang voor diverse doeleinden van wateraanvoer en besproeiing, zowel voor thuis als in de industrie

### Alfaflex

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
12.5 x 17.5	150	12	8000012	25 - 50 - 100
15 x 20.5	192	12	8000015	25 - 50 - 100
19 x 25.5	270	12	8000019	25 - 50 - 100
25 x 32.5	420	8	8000025	25 - 50 - 100
30 x 39	600	8	8000030	25 - 50 - 100
32 x 42	715	8	8000032	25 - 50
38 x 48	860	8	8000038	25 - 50
40 x 51	930	8	8000040	25 - 50
50 x 63	1390	8	8000050	25 - 50



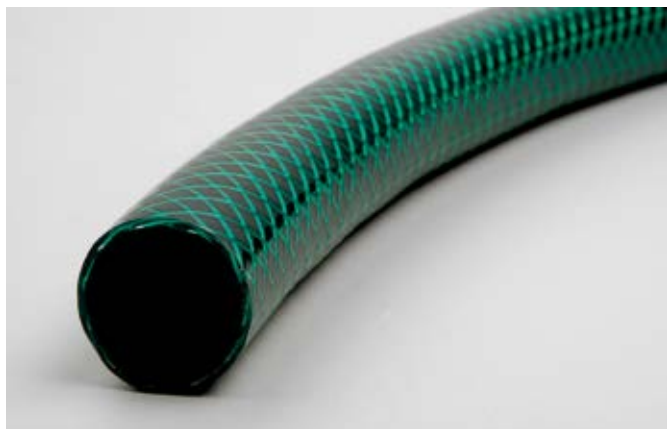
## Hydroflex

**Eigenschappen:** Gebreide waterslang uit 5 lagen • Standaardkwaliteit  
 • Geen Barium, noch Cadmium • Gladde binnenwand uit zuiver PVC  
 • Tussenlaag uit 100% gerecycled PVC • Speciale ATH (Anti Torsino Hose) versterking om torsie onder druk weg te nemen • Gebreide versteviging in stevige polyestervezel • Buitenwand uit soepel PVC, bestand tegen UV • Barstdruk: 20bar

**Toepassing:** waterslang voor diverse doeleinden van wateraanvoer en besproeiing

### Hydroflex Geel

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
12.5 x 17	130	10	8020012	25 - 50 - 100
15 x 19.5	170	10	8020015	25 - 50 - 100
19 x 24.5	235	10	8020019	25 - 50 - 100
25 x 31	355	8	8020025	25 - 50 - 100



## Hobby

**Eigenschappen:** Goedkope waterslang met geweven polyester versteviging • Gladde binnenwand in soepel PVC • Geen Cadmium, noch Barium • Barstdruk:20 bar.

**Toepassing:** waterslang voor diverse doeleinden van wateraanvoer en besproeiing

### Hobby Donkergroen

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
12.5 x 16.5	110	10	8030012	15 - 25 - 50 - 100
15 x 19	135	10	8030015	25 - 50 - 100
19 x 23.5	196	10	8030019	25 - 50 - 100
25 x 31	340	10	8030025	25 - 50 - 100



## Brandhaspelslang

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang met hoogwaardige polyester versteviging • Volgens de normen EN 694 en KIWA • WD en BD bij 23°C • geribd

**Toepassingen:** voor gebruik op brandhaspels.

### Brandhaspelslang Rood Geribd

Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
13 x 19	180	50	12	42	8061319	20 100
19 x 26	290	80	12	42	8061927	20 25 30
25 x 33	470	110	12	42	8162534	20 25 30

13x19 geen kiwa uitvoering.

Overige rollengten op aanvraag.

Op bestelling ook beschikbaar in glad en/of zwart.

Het Kiwa rapport wordt U op verzoek toegestuurd.







## Cristal

**Eigenschappen:** Soepele eenlagige PVC slang • Voedingskwaliteit (PV IANESCO nr 10482 van 28/12/1990) • Gebruik bij lage druk

**Toepassingen:** Voedingsproducten • Medische labo's • Diverse industriële toepassingen

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Cristal Transparant

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	Art. nr.	Rollengte (m)
2 x 4	12	8100204	100
3 x 5	16	8100305	100
3 x 6	26	8100306	100
4 x 6	20	8100406	100
4 x 7	32	8100407	50 100
5 x 7	24	8100507	50 100
5 x 8	39	8100508	50 100
6 x 8	28	8100608	50 100
6 x 9	44	8100609	50 100
6 x 10	64	8100610	50 100
6 x 12	108	8100612	50 100
7 x 10	50	8100710	50 100
8 x 10	35	8100810	50 100
8 x 11	56	8100811	25 50 100
8 x 12	79	8100812	25 50 100
8 x 14	132	8100814	50
9 x 12	61	8100912	50
9 x 13	88	8100913	50
10 x 13	68	8101013	50
10 x 14	94	8101014	25 50 100
10 x 16	112	8101016	50
12 x 16	110	8101216	25 50 100
12 x 17	145	8101217	50
13 x 19	192	8101319	50
14 x 18	126	8101418	50
14 x 19	165	8101419	50
15 x 19	134	8101519	25 50
15 x 20	171	8101520	50
15 x 21	216	8101521	50
16 x 20	141	8101620	50
16 x 21	185	8101621	50
16 x 22	224	8101622	50
18 x 22	158	8101822	50
18 x 23	205	8101823	25 50
18 x 24	252	8101824	50
19 x 24	211	8101924	50

vervolg op pagina B2



**Cristal Transparant (Vervolg)**

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	Art. nr.	Rollengte (m)
19 x 26	309	8101926	50
20 x 24	173	8102024	50
20 x 25	225	8102025	25 50
20 x 26	270	8102026	50
22 x 28	275	8102228	50
24 x 30	317	8102430	25 50
25 x 31	330	8102531	25 50
25 x 32	400	8102532	25 50
25 x 33	455	8102533	25 50
27 x 33	354	8102733	25 50
28 x 36	500	8102836	25
30 x 37	460	8103037	25 50
30 x 38	534	8103038	25 50
30 x 40	688	8103040	25
32 x 40	565	8103240	25 50
32 x 42	726	8103242	25 50
35 x 42	529	8103542	25 50
35 x 45	800	8103545	25
38 x 48	844	8103848	25 50
40 x 48	691	8104048	25 50
40 x 49	801	8104049	25 50
45 x 55	1000	8104555	25
50 x 60	1080	8105060	25 50
60 x 70	1276	8106070	25



## Cristalfuel

**Eigenschappen:** Onversterkte doorschijnende en oliebestendige PVC slang

**Toepassingen:** Olie- of benzineleidingen zonder druk (grasmaai-machine)

### Cristalfuel Transparant

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	Art. nr.	Rollengte (m)
4 x 8	48	8140408	100
6 x 10	64	8140610	100
8 x 12	80	8140812	50
10 x 14	96	8141014	50
12 x 16	112	8141216	50



## Siliconenslang

**Eigenschappen:** Soepele eenlagige siliconen slang  
 • Voedingskwaliteit FDA • transparant • Gebruik bij lage druk  
 • 60 ° Shore A

**Toepassingen:** Voedingsproducten • Medische labo's • Diverse industriële toepassingen

**Temperatuurbereik:** -60°C tot +180°C

### Siliconen slang Transparant

Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Art.nr.	Rollengte (m)
2 x 4	12	8200204	50
3 x 5	16	8200305	50
3 x 6	27	8200306	50
3 x 7	39	8200307	50
4 x 6	20	8200406	50
4 x 7	32	8200407	50
4 x 8	47	8200408	50
4 x 10	82	8200410	50
5 x 7	24	8200507	50
5 x 8	38	8200508	50
5 x 9	55	8200509	50
5 x 10	74	8200510	50
6 x 8	28	8200608	50
6 x 9	44	8200609	50
6 x 10	63	8200610	50
6 x 12	106	8200612	50
7 x 10	50	8200710	50
7 x 11	71	8200711	50
7 x 13	118	8200713	50
8 x 12	79	8200812	50
8 x 14	130	8200814	50
8 x 16	188	8200816	50
10 x 14	94	8201014	50
10 x 16	153	8201017	50
10 x 18	220	8201018	50
10 x 23	420	8201023	25
12 x 16	110	8201216	25
12 x 17	142	8201217	25
12 x 18	177	8201218	25
15 x 21	212	8201521	25



## Filclair AL

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang in voedingskwaliteit • Verstevigd met duurzame textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C • Vervoer van voedingsstoffen of -vloeistoffen met uitzondering van oplossingen met een alcoholgehalte boven de 15°GL (goedgekeurd door het testlabo IANESCO PV nr 10482 op 28/12/1990)

**Toepassingen:** Toevoer van perslucht voor machines en werktuigen  
 • Vervoer van industrieel gas • Vervoer van lichte chemische producten  
 • Niet geschikt voor koolwaterstoffen en afgeleide stoffen met een overeenkomstige structuur • Vormvast in vacuum tot en met diameter 25

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Filclair AL Transparant

Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
4 x 10	86	40	15	50	8130410	25* - 50
6 x 12	110	55	15	50	8130612	25 - 50
8 x 14	130	60	15	50	8130814	25 - 50
9 x 15	141	65	15	50	8130915	25 - 50
10 x 16	155	75	15	50	8131016	25 - 50
12 x 19	216	80	15	50	8131219	25 - 50
12 x 21	297	85	15	50	8131221	25* - 50
13 x 20	225	90	15	50	8131320	25 - 50
15 x 23	308	100	15	50	8131523	25 - 50
16 x 24	319	110	15	50	8131624	25 - 50
19 x 27	363	125	15	50	8131927	25 - 50
20 x 28	372	130	15	50	8132028	25 - 50
25 x 34	524	150	15	50	8132534	25 - 50
25 x 36	622	160	15	50	8132536	25* - 50
30 x 40	670	180	12	38	8133040	25 - 50
32 x 42	716	185	12	38	8133242	25 - 50
38 x 48	865	220	10	32	8133848	25 - 50
40 x 50	900	250	10	27	8134050	25 - 50
40 x 52	1036	280	10	25	8134052	25 - 50
45 x 57	1120	350	8	25	8134557	25 - 50*
50 x 64	1440	420	8	25	8135064	25 - 50

\* op aanvraag



## Filclair N

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang • Verstevigd met duurzame textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C

**Toepassingen:** Toevoer van perslucht voor machines en werktuigen  
 • Vervoer van industrieel gas • Vervoer van lichte chemische producten  
 • Niet geschikt voor koolwaterstoffen en afgeleide stoffen met een overeenkomstige structuur

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Filclair N Transparant

Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
4 x 8	49	40	10	30	8120408	50
6.3 x 11	82	50	10	30	8120611	50
6 x 12	110	55	15	50	8120612	50
8 x 13	105	65	10	30	8120813	50
8 x 14	130	60	15	50	8120814	50
9 x 15	141	65	15	50	8120915	50
10 x 15	131	85	10	30	8121015	50
10 x 16	155	75	15	50	8121016	50
12 x 18	170	105	10	30	8121218	50
13 x 19	192	90	15	50	8121319	50
16 x 22	222	155	10	30	8121622	50
19 x 26	302	195	10	30	8121926	50
25 x 33	432	235	10	30	8122533	50
32 x 42	716	185	12	38	8123242	25 - 50
38 x 48	865	220	10	32	8123848	25
50 x 60	1072	390	8	24	8125060	25



## Filclair AL Gekleurd

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang in voedingskwaliteit • Verstevigd met duurzame textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C • Vervoer van voedingsstoffen of -vloeistoffen met uitzondering van oplossingen met een alcoholgehalte boven de 15°GL (goedgekeurd door het testlabo IANESCO PV nr 10482 op 28/12/1990)

**Toepassingen:** Toevoer van perslucht voor machines en werktuigen • Vervoer van industrieel gas • Vervoer van lichte chemische producten • Niet geschikt voor koolwaterstoffen en afgeleide stoffen met een overeenkomstige structuur • Vormvast in vacuüm tot en met diameter 25

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Filclair AL Gekleurd Doorschijnend

Ø inw x Ø uitw (mm)	Kleur	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
6 x 12	rood	110	55	15	50	8130612Dr	25 - 50
6 x 12	geel	110	55	15	50	8130612Dg	25 - 50
6 x 12	blauw	110	55	15	50	8130612Db	25 - 50
8 x 14	blauw	130	60	15	50	8130814Db	25 - 50
8 x 14	rood	130	60	15	50	8130814Dr	25 - 50
10 x 16	blauw	155	75	15	50	8131016Db	25 - 50
10 x 16	rood	155	75	15	50	8131016Dr	25 - 50
12 x 19	blauw	216	80	15	50	8131219Db	25 - 50
12 x 19	rood	216	80	15	50	8131219Dr	25 - 50



## Filclair AL Opaak

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang in voedingskwaliteit • Verstevigd met duurzame textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C • Buitenwand niet transparant • Vervoer van voedingsstoffen of -vloeistoffen met uitzondering van oplossingen met een alcoholgehalte boven de 15°GL (goedgekeurd door het testlabo IANESCO PV nr 10482 op 28/12/1990)

**Toepassingen:** Toevoer van perslucht voor machines en werktuigen • Vervoer van industrieel gas • Vervoer van lichte chemische producten • Niet geschikt voor koolwaterstoffen en afgeleide stoffen met een overeenkomstige structuur

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Filclair AL Gekleurd Opaak

Ø inw x Ø uitw (mm)	Kleur	Gewicht (g/m)	buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
6 x 12	rood	110	55	15	50	8130612R	25 - 50
6 x 12	blauw	110	55	15	50	8130612B	25 - 50
6 x 12	geel	110	55	15	50	8130612G	25 - 50
6 x 12	wit	110	55	15	50	8130612W	25 - 50
6 x 12	zwart	110	55	15	50	8130612Z	25 - 50
9 x 15	rood	141	65	15	50	8130915R	25 - 50
9 x 15	blauw	141	65	15	50	8130915B	25 - 50



## Fuelflex 10 bar

**Eigenschappen:** Zeer soepele PVC slang voor koolwaterstoffen en afgeleide stoffen met een overeenkomstige structuur • Verstevigd met duurzame textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C

**Toepassingen:** Alle toepassingen die gebruik maken van koolwaterstoffen en afgeleide stoffen met een overeenkomstige structuur • pompen, branders, verwarmingen, etc • Niet voor benzine

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Fuelflex Blauw Transparant

Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
6.3 x 11	80	50	10	40	8190611	50
8 x 14	128	60	10	40	8190814	25 - 50
10 x 16	149	80	10	33	8191016	50
12 x 19	210	100	10	33	8191219	50
15 x 23	295	125	10	33	8191523	50

### Fuelflex Zwart

Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
20 x 28	370	150	10	30	8192028	25 - 50
25 x 32.5	425	170	8	24	8192532	25 - 50
30 x 39	598	200	8	24	8193039	25 - 50



## Profilair 20 bar

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang • Verstevigd met duurzame textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C

**Toepassingen:** Perslucht • sproeimachines • Voorziening van luchtdruk voor machines • Uitrusting voor klein materieel • Vervoer van industriële lucht en gas • Diverse toepassingen

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Profilair 20 bar

Kleur	Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
beige	6 x 12	109	50	20	63	8150612	50
zwart	6 x 12	109	50	20	63	8150612z	50
beige	7 x 13	120	55	20	63	8150713	50
zwart*	7 x 13	120	55	20	63	8150713z	50
beige	8 x 14	130	65	20	63	8150814	50
zwart	8 x 14	130	65	20	63	8150814z	50
beige	9 x 15	143	70	20	63	8150915	50
zwart*	9 x 15	143	70	20	63	8150915z	50
beige	10 x 16	155	75	20	63	8151016	50
zwart	10 x 16	155	75	20	63	8151016z	50
beige	12.7 x 20	225	90	20	63	8151220	50
zwart	12.7 x 20	225	90	20	63	8151220z	50
beige	16 x 24	315	125	20	63	8151624	50
zwart	16 x 24	315	125	20	63	8151624z	50
beige	19 x 27	363	150	20	63	8151927	50
zwart	19 x 27	363	150	20	63	8151927z	50
beige	25 x 34	520	195	20	63	8152534	50
zwart*	25 x 34	520	195	20	63	8152534z	50

diameter 7 & 9 minimaal 1000m; diameter 25 minimaal 500 meter





## Airhose WP 20

**Eigenschappen:** Extra soepele PVC - Nitril persluchtslang • Bestand tegen UV en olie • Slijtvast

**Toepassingen:** Perslucht • sproeimachines • Voorziening van luchtdruk voor machines • Uitrusting voor klein materieel • Vervoer van industriële lucht en gas • Diverse toepassingen

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Airhose Zwart

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
6 x 12	109	20	63	8230612	50
8 x 14	130	20	63	8230814	50
10 x 17	175	20	63	8231016	50
12.7 x 21,5	310	20	63	8231220	50



## Ragno PU

**Eigenschappen:** Slang van PU en Thermoplastisch rubbermengsel met een slijtvaste inlage • Deze slang is 2/3 lichter dan de gebruikelijke PVC en rubber slang • Zeer flexibel en kleine buigradius die knikken voorkomt. • Werkdruk 20 bar, barstdruk 60 bar • Hoge bestendigheid tegen ozon, koolwaterstoffen, vetten, olie en minder agressieve chemicaliën.

**Toepassingen:** Pneumatische werktuigen • spuit- en verfpistolen  
• zandstraling • blazen en oppompen

**Temperatuur bereik:** -15°C +60°C.

### Ragno PU

Ø inw x Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	BD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
6 x 10	70	20	60	8080610	100
8 x 12	85	20	60	8080812	60
10 x 15	130	20	60	8081015	50
13 x 19	195	20	60	8081319	30
16 x 23	250	20	60	8081623	25



## Profiltress 40 bar

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang • Verstevigd met duurzame textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C

**Toepassingen:** Perslucht • Sproeimachines

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Profiltress 40 bar

Kleur	Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
blauw	6.3 x 12.5	109	55	40	125	8160612	50
zwart*	6.3 x 12.5	109	55	40	125	8160612z	50
blauw	8 x 14.5	153	60	40	125	8160814	50 100
zwart*	8 x 14.5	153	60	40	125	8160814z	50
blauw	9 x 16	174	70	40	125	8160916	50 100
zwart*	9 x 16	174	70	40	125	8160916z	50
blauw	10 x 17	187	75	40	125	8161017	50 100
zwart*	10 x 17	187	75	40	125	8161017z	50
blauw	12 x 20	245	105	40	125	8161220	50 100
zwart*	12 x 20	245	105	40	125	8161220z	50
blauw	16 x 24	321	145	40	105	8161624	50
zwart*	16 x 24	321	145	40	105	8161624z	50
blauw	19 x 28	420	155	40	105	8161927	50 100
zwart*	19 x 28	420	155	40	105	8161927z	50
blauw	25 x 35	585	260	40	105	8162535	50
zwart*	25 x 35	585	260	40	105	8162535z	50

\*tot en met diameter 12 minimaal 1000 m, groter dan diameter 12 minimaal 500m



## Profiltress 80 bar

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang • Verstevigd met duurzame kevlar textieldraad • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C

**Toepassingen:** Perslucht • Sproeimachines • Uitrusting van wasinstallaties met koud water

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Profiltress 80 bar

Kleur	Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
blauw	8 x 16	200	50	80	250	8170815	50
zwart*	8 x 16	200	50	80	250	8170815z	50
blauw	9 x 18	235	55	80	250	8160917	50
zwart*	9 x 18	235	55	80	250	8170917z	50
blauw	10 x 19	250	56	80	250	8171018	50
zwart*	10 x 19	250	56	80	250	8171018z	50
blauw	12 x 21	290	80	80	250	8171221	50
zwart*	12 x 21	290	80	80	250	8171221z	50
blauw	16 x 26	420	95	80	250	8171625	50
zwart*	16 x 26	420	95	80	250	8171625z	50
blauw	19 x 30	520	145	80	250	8171929	50
zwart*	19 x 30	520	145	80	250	8171929z	50

\*tot en met diameter 12 minimaal 1000 m, groter dan diameter 12 minimaal 500m



## Ragno N

**Eigenschappen:** Zacht PVC met polyester inlage • Flexibel en bestand tegen atmosferische invloeden

**Toepassingen:** Boomspruitslang voor bestrijdingsmiddelen  
• Persslang voor vloeistoffen en perslucht.

**Temperatuurbereik:** -15°C +60°C

### Ragno N 20 bar

Ø inw x Ø uitw (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
8 x 13	20	60	8082008	100
10 x 15	20	60	8082010	100
13 x 19	20	60	8082013	100
16 x 23	20	60	8082016	100
19* x 26	20	60	8082019	100
25* x 34	20	60	8082025	50

\*Met dubbele inlage.



### Ragno N 40 bar

Ø inw x Ø uitw (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
8 x 14	40	120	8084008	100
10 x 16	40	120	8084010	100
13* x 19	40	120	8084013	100

\*Met dubbele inlage.

### Super Ragno N 80 bar

Ø inw x Ø uitw (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art. nr.	Rollengte (m)
8* x 15	80	240	8088008	100
10* x 19	80	240	8088010	100
13* x 23	80	240	8088013	100

\*Met dubbele inlage.



## Technitube 20 bar

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang • Verstevigd met duurzame textieldraad • Binnenwand bekleed met een beschermlaag uit PEE (polyester elastomeer) • Werkdruk (WD) en barstdruk (BD) gemeten bij 23°C • Slijtvaste buitenlaag bestand tegen UV

**Toepassingen:** Sproeimachines • Perslucht voor zware toepassingen  
• Chemische producten - Schurende materie - • Stookolie op kamertemperatuur

**Temperatuurbereik:** -15°C tot +60°C

### Technitube Mat Zwart

Ø inw x Ø uit (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
6 x 11	86	60	20	70	8180611	50
8 x 14	130	65	20	70	8180814	50
9 x 15	143	65	20	70	8180915	50
10 x 16	155	75	20	70	8181016	50
12.7 x 19.5	215	85	20	70	8181219	50
16 x 23.5	296	140	20	65	8181623	50
19 x 27.5	390	160	20	65	8181927	50
25 x 34.5	560	240	15	55	8182534	50
32 x 43	735	260	15	42	8183243	50





## Azur

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang versterkt met een harde PVC spiraal (anti-schok) • Gladde binnenwand uit transparant PVC  
 • Gemakkelijk hanteerbaar • licht en flexibel • Werkdruk bij 23°C  
 • Veiligheidscoëfficiënt bij 20°C: 3 maal de werkdruk

**Toepassingen:** Opzuigen en aflopen van vloeistoffen in de landbouw e.d. • Pompen

**Temperatuur bereik:** -10°C +60°C.

### Azur transparant + Blauwe / Groene Spiraal

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
13	2,5	110	60	4	0,6	9000013	50
16	2,5	180	80	4	0,6	9000016	50
20	2,4	210	110	4	0,6	9000020	50
25	2,4	270	140	4	0,6	9000025	50
30	2,5	330	160	4	0,6	9000030	50
32	2,6	360	175	4	0,6	9000032	50
35	2,6	420	200	4	0,6	9000035	50
38	3	470	210	4	0,6	9000038	50
40	3	510	220	4	0,6	9000040	50
45	3,2	585	245	4	0,6	9000045	50
50	3,6	710	275	4	0,6	9000050	50
55	3,6	760	310	4	0,6	9000055	50
60	3,6	860	240	4	0,6	9000060	50
63	3,7	910	360	4	0,6	9000063	50
70	3,9	1060	460	3	0,6	9000070	50
75	4,1	1150	500	3	0,6	9000076	50
80	4,5	1360	540	3	0,6	9000080	50
90	4,8	1620	580	2	0,5	9000090	25 50
100	5,4	1950	620	2	0,5	9000100	25 50
110	5,6	2530	640	2	0,5	9000110	30
125	6,2	3000	660	2	0,5	9000125	20
150	6,2	4200	750	2	0,5	9000150	20





## Luisiana

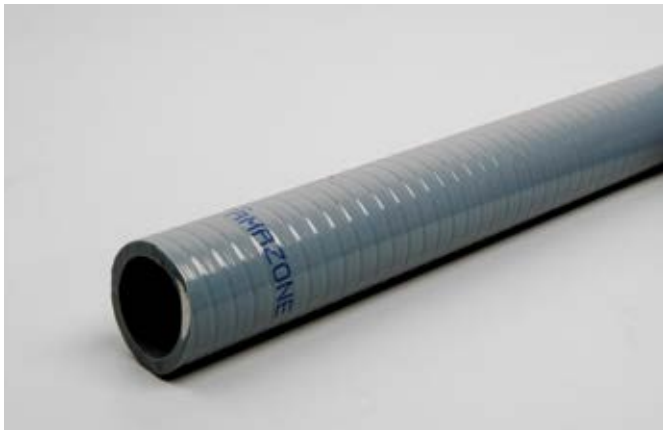
**Eigenschappen:** Flexibele slang met een schokbestendige hard-PVC spiraal • Gladde binnenkant • Doorvoer van levensmiddelen en tot 28° alcoholhoudende dranken.

**Toepassingen:** Opzuigen en aflopen van vloeistoffen in de landbouw e.d. • Pompen

**Temperatuur bereik:** -5°C +60°C.

### Luisiana Geel doorschijnend met Witte Spiraal

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
20	3,1	275	75	8	0,7	9070020	50
25	3,3	330	120	8	0,7	9070025	50
30	3,5	420	140	7	0,7	9070030	50
32	3,6	460	150	7	0,7	9070032	50
35	3,4	500	160	7	0,7	9070035	50
38	3,7	550	170	6,5	0,7	9070038	50
40	3,8	610	180	6,5	0,7	9070040	50
45	3,7	670	200	6,5	0,7	9070045	50
50	4,1	810	220	6	0,7	9070050	50
60	4,5	970	270	5	0,7	9070060	50
63	4	1040	290	5	0,7	9070063	50
70	4,6	1200	320	4	0,7	9070070	50
75	5,2	1380	350	4	0,7	9070075	50
80	5,3	1560	360	4	0,7	9070080	25
90	5,2	1800	430	4	0,7	9070090	25
100	6	2160	480	4	0,7	9070100	25
110	6	2400	530	4	0,5	9070110	25
125	6,3	3130	730	3	0,5	9070125	25
150	7,2	4250	810	3	0,5	9070150	25
200	9,1	6400	900	2	0,5	9070200	10



## Amazon SE

**Eigenschappen:** Soepele en superelastische PVC slang versterkt met een harde PVC spiraal (anti-schok) • Gladde binnenwand  
 • Gemakkelijk hanteerbaar • Werkdruk (WD) bij 23°C  
 • Veiligheidscoëfficiënt bij 20°C: 3 maal de WD

**Toepassingen:** voor tankauto's • beregening en mestwagens

**Temperatuur bereik:** -20°C +60°C.

### Amazon SE Grijs

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	buigradius (mm)	WD (bar)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
20	3,5	300	125	6	1	9030020	50
25	3,7	400	130	6	1	9030025	50
30	3,9	550	140	6	1	9030030	50
32	4	610	145	6	1	9030032	50
35	4,2	630	150	6	1	9030035	50
38	4,3	690	175	6	1	9030038	50
40	4,4	720	185	6	1	9030040	50
45	4,5	860	200	5,5	1	9030045	50
50	4,6	1000	235	5	1	9030050	50
55	4,8	1150	250	5	0,9	9030055	50
60	5	1260	280	5	0,9	9030060	50
63	5,2	1400	300	4,5	0,9	9030063	50
70	5,4	1600	340	4,5	0,9	9030070	50
76	5,5	1720	375	4,5	0,9	9030076	50
80	6	1860	400	4	0,9	9030080	50
90	6,3	2100	440	4	0,9	9030090	50
102	6,6	2700	490	3,5	0,8	9030100	50
110	6,9	2950	550	3,5	0,8	9030110	30
120	7,5	3400	610	3	0,8	9030120	25
125	7,5	3650	650	3	0,8	9030125	20
150	8,8	5100	780	2	0,8	9030150	20
200	12	9600	1160	1,5	0,8	9030200	10



## Arizona Super Elastic

**Eigenschappen:** Schokwerend hard-PVC spiraal • Superelastische uitvoering • Heel goed bestand tegen lage temperaturen • Gladde binnenwand • Zeer flexibel.

**Toepassingen:** Voor tankauto's • beregening en mestwagens.

**Temperatuur bereik:** -25°C +55°C.

### Arizona SE

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	WD (bar) bij 20°C	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
25	4,4	500	100	0,9	7	21	9130025	50
32	4,4	600	130	0,9	6	18	9130032	50
38	4,4	700	150	0,9	6	18	9130038	50
45	5	900	180	0,9	5,5	16,5	9130045	50
50	5,5	1050	200	0,9	5	15	9130050	50
60	5,6	1250	240	0,9	4,5	13,5	9130060	50
63	6	1390	250	0,9	4,5	13,5	9130063	50
75	6,5	1700	300	0,9	4	12	9130075	30
76	6,5	1700	300	0,9	4	12	9130076	30
80	6,5	1850	320	0,9	3,5	10,5	9130080	30
89	6,7	2250	360	0,9	3,5	10,5	9130089	30
90	6,7	2250	360	0,9	3,5	10,5	9130090	30
100	7,4	2700	400	0,9	3	9	9130100	30
102	7,3	2700	400	0,9	3	9	9130102	30
110	7,5	3100	440	0,9	3	9	9130110	20
120	8	3600	480	0,9	2,5	7,5	9130120	20
125	8,3	3900	500	0,9	2,5	7,5	9130125	20
127	8,3	3900	510	0,9	2,5	7,5	9130127	20
130	8,5	4100	520	0,9	2,5	7,5	9130130	20
133	8,5	4200	535	0,9	2,5	7,5	9130133	20
150	9	5000	600	0,9	2	6	9130150	20
152	9	5000	610	0,9	2	6	9130152	20
160	9,4	5600	640	0,9	2	6	9130160	20
200	13	10000	800	0,9	1,5	4,5	9130200	max.12



## Armovin HNA

**Eigenschappen:** Zachte PVC slang met ingesloten stalen spiraal • Transparant • Lichte uitvoering • Zeer flexibele slang • sterk • slijtvast • gladde binnen- en buitenwand.

**Toepassingen:** Zuigen van levensmiddelen, drinkwater en tot 28° alcoholhoudende dranken.

**Temperatuur bereik:** -5°C - +65°C.

### Armovin HNA

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
10	3	155	20	0.85	9100010	60
12	3	180	25	0.85	9100012	60
14	3,2	200	30	0.85	9100014	60
16	3,2	225	35	0.85	9100016	60
18	3,2	280	40	0.85	9100018	60
20	3,4	340	50	0.85	9100020	60
22	3,6	360	55	0.85	9100022	60
25	4	510	60	0.85	9100025	60
30	4,2	600	70	0.85	9100030	60
32	4,2	650	75	0.85	9100032	60
35	4,5	730	80	0.85	9100035	60
38	4,5	800	90	0.85	9100038	30
40	4,7	870	95	0.85	9100040	30
45	5	1100	110	0.8	9100045	30
50	5	1200	125	0.8	9100050	30
60	6	1800	140	0.8	9100060	30
75	6,8	2500	200	0.7	9100075	30
80	7	2700	220	0.7	9100080	30
100	7	3250	300	0.7	9100100	30



## Armovin HNP

**Eigenschappen:** Zachte PVC slang met ingesloten stalen spiraal  
 • Transparant groen • Zeer flexibel, robuust en slijtvast • Goed bestand tegen de meeste chemicalien (oplosmiddelen) • Gladde binnen- en buitenwand.

**Toepassingen:** Zuigen van levensmiddelen • drinkwater • tot 28° alcoholhoudende dranken • vacuum pompen • landbouw machines  
 • beregening • boot constructie • chemische industrie  
 • kunststofverwerkende machines • rioolreiniging • enz

**Temperatuur bereik:** -5°C +65°C.

### Armovin HNP

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	WD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
10	3	155	20	0.95	8	9110010	60
12	3	180	25	0.95	8	9110012	60
14	3	200	30	0.95	8	9110014	60
16	3	225	35	0.95	8	9110016	60
18	3,2	280	40	0.95	7	9110018	60
20	3,5	340	50	0.95	7	9110020	60
22	3,5	360	55	0.95	6	9110022	60
25	4	510	60	0.95	6	9110025	60
30	4,7	680	70	0.95	5	9110030	60
32	4,7	730	75	0.95	5	9110032	60
35	4,5	730	80	0.95	5	9110035	60
38	5,5	950	90	0.95	5	9110038	30
40	6,5	1220	100	0.95	5	9110040	30
45	6,5	1400	110	0.95	5	9110045	30
50	7	1600	125	0.9	5	9110050	30
60	7	2050	140	0.9	5	9110060	30
63	7	2250	150	0.9	4	9110063	30
70	8	2600	180	0.9	4	9110070	30
75	8	2850	200	0.9	4	9110075	30
80	8	3150	220	0.9	3	9110080	30
90	8,5	3750	260	0.9	3	9110090	30
100	9	4400	300	0.9	3	9110100	30
105	8,5	3900	310	0.9	2	9110105	20
110	9	4650	320	0.9	3	9110110	20
120	9	5200	340	0.9	2	9110120	20
125	9,5	5400	350	0.9	2	9110125	20
150	9,5	7200	450	0.9	2	9110150	20



## Alfacier

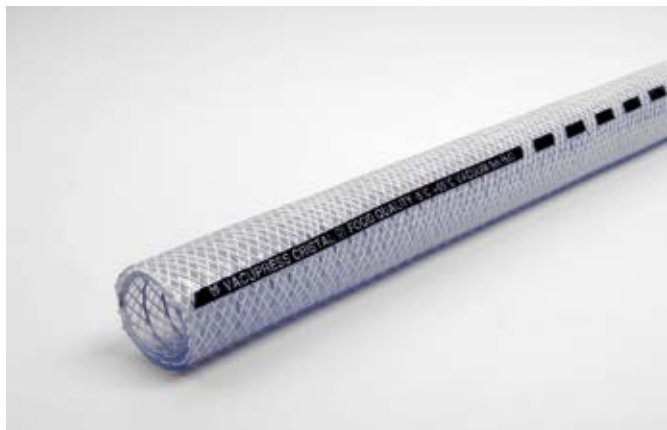
**Eigenschappen:** Zachte PVC slang met ingesloten stalen spiraal  
 • Transparant • Lichte uitvoering • Zeer flexibele slang • sterk • slijtvast  
 • gladde binnen- en buitenwand • voedingskwaliteit • Certificaat: IANESCO RE-12/04407 en RE-13/02867

**Toepassingen:** Zuigen van o.a levensmiddelen • landbouw  
 • mestinjecteurs

**Temperatuur bereik:** -15°C - +60°C.

### Alfacier

Ø inw (mm)	Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
10	16	160	30	0,90	9053010	60
12	18	185	40	0,90	9053012	30 - 60
14	20	210	50	0,90	9053014	30 - 60
16	23	250	60	0,90	9053016	30 - 60
18	25	290	65	0,90	9053018	30 - 60
20	27	340	70	0,90	9053020	30 - 60
22	29	380	75	0,90	9053022	60
25	33	450	75	0,90	9053025	30 - 60
30	38	540	80	0,90	9053030	30 - 60
32	41	610	90	0,90	9053032	30 - 60
35	44	710	100	0,90	9053035	30 - 60
38	47	790	110	0,90	9053038	30
40	50	860	110	0,90	9053040	30
45	56	1000	120	0,90	9053045	30
51	62	1200	130	0,90	9053050	30
60	75	2000	180	0,90	9053060	30
63	78	2100	290	0,90	9053063	30
76	92	2650	380	0,90	9053075	30
80	97	2900	410	0,90	9053080	20 - 30
90	107	3400	430	0,90	9053090	20
102	119	4000	500	0,90	9053100	20 - 30



## Vacupress Cristal

**Eigenschappen:** Twee lagen zacht PVC, met in de eerste laag een ingegoten stalen spiraal, en een polyester inlage tussen de twee lagen

- Kleur: Transparant • zware uitvoering • Flexibel • zeer sterk
- slijtvastheid volgens DIN 53516 : 90 mm<sup>3</sup> • Binnen en buiten glad.

**Toepassingen:** Universeel inzetbare slang voor het onder vacuüm of druk transporteren van vloeibare levensmiddelen • drinkwater • alcohol tot 28% • levensmiddelen en sterk slijtende middelen.

**Temperatuur bereik:** -5°C +65°C.

### Vacupress Cristal

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	WD (bar) bij 20°C	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
19	4,5	450	80	0.9	20	60	7170020	60
25	5,25	640	90	0.9	20	60	7170025	60
30	5,25	770	105	0.9	16	48	7170030	60
32	5,25	800	110	0.9	16	48	7170032	60
35	6,5	1100	125	0.9	14	42	7170035	60
38	6,5	1150	135	0.9	14	42	7170038	30
40	6,5	1200	140	0.9	14	42	7170040	30
45	6,5	1400	155	0.9	14	42	7170045	30
50	6,5	1600	170	0.9	14	42	7170050	30
60	7	1980	200	0.9	12	36	7170060	30
63	7	2050	210	0.9	12	36	7170063	30
76	8	2800	250	0.9	12	36	7170075	30
80	8	2850	300	0.9	10	30	7170080	30
90	8,25	3300	350	0.9	10	30	7170090	30
102	8,5	3900	400	0.9	10	30	7170102	30



## Vacupress Super Elastic

**Eigenschappen:** Twee lagen superelastisch PVC met ingesloten stalen spiraal in de eerste laag en met polyester inlage tussen de eerste en tweede laag • Witte binnenwand - zwarte buitenwand- groene markering • Zeer flexibel, ook bij lagere temperaturen • gladde binnen- en buitenwand • Zeer slijtvast, ozon- en verouderingsbestendig • Slijtvastheid volgens DIN 53516:  $\text{mm}^3 < 160$ .

**Toepassingen:** Universele zuig/persslang voor vloeibare levensmiddelen • drinkwater • alcoholhoudende dranken tot 28% • Kan ingezet worden bij beregening systemen • laden en lossen van grote containers • algemene industriële doeleinden.

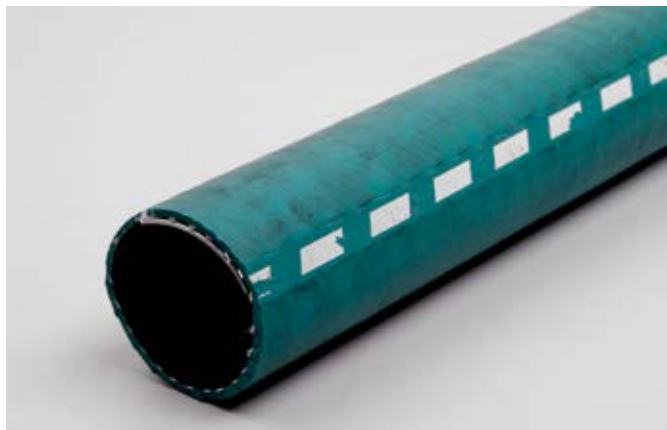
**Temperatuur bereik:** -25°C +60°C

### Vacupress SE

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	WD (bar) bij 20°C	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
19	4,5	475	70	0,9	20	60	7172019	60
25	5,3	680	80	0,9	16	48	7172025	60
30	5,3	770	90	0,9	16	48	7172030	60
32	5,3	800	100	0,9	16	48	7172032	60
35	6	1100	115	0,9	14	42	7172035	60
38	6,5	1200	125	0,9	14	42	7172038	30
40	6,5	1220	130	0,9	14	42	7172040	30
45	6,5	1400	140	0,9	12	36	7172045	30
50*	6,5	1600	150	0,9	12	36	7172050	30
60*	7	2000	180	0,9	12	36	7172060	30
63	7	2100	190	0,9	12	36	7172063	30
75	8	2850	190	0,9	12	36	7172075	30
76*	8	2900	210	0,9	12	36	7172076	30
80	8	2950	220	0,9	10	30	7172080	30
90	8,5	3500	250	0,9	10	30	7172090	30
100	8,5	3950	295	0,9	10	30	7172100	30
102*	8,5	4000	300	0,9	10	30	7172102	30
120	9	5300	350	0,9	8	24	7172120	20
127*	9	5800	370	0,9	7	21	7172127	20
152*	9,5	6850	480	0,9	5	15	7172152	20

\* Ook verkrijgbaar als Vacupress Flex (met zwarte binnenwand)





## Vacupress Chemie

**Eigenschappen:** Thermoplastisch rubber met stalen spiraal  
 • druk bestendig door de polyester inlage • Deze constructie en het materiaal geven een hoge knikvastheid en flexibiliteit • De slang is zeer flexibel • Gladde binnen- en buitenwand • Goed bestand tegen reinigingsmiddelen • Slijtvastheid volgens DIN 53516 : mm<sup>3</sup> 150

**Toepassingen:** De slang is geschikt voor het zuigen, transport, en doorvoer van vloeistoffen waar een hogere specificatie dan normaal wordt gevraagd • Zeer goede bestendigheid tegen hydraulische olie en chemische producten • Geschikt voor: Laden en lossen van tankwagens en als verbinding tussen de melk en kaas machines.

**Temperatuurbereik:** -25°C +80°C • De slang kan een aantal minuten gereinigd worden op 110°C

### Vacupress Chemie

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	WD (bar) bij 20°C	WD (bar) bij 60°C	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
19	4,5	380	70	0.9	15	8	45	7173019	60
25	5,25	580	80	0.9	14	6	42	7173025	60
30	5,25	650	85	0.9	10	6	30	7173030	60
32	5,25	700	90	0.9	10	6	30	7173032	60
35	6	850	95	0.9	10	6	30	7173035	60
38	6	920	100	0.9	10	6	30	7173038	30
40	6	970	110	0.9	10	6	30	7173040	30
45	6	1100	120	0.9	10	6	30	7173045	30
50	6,5	1280	130	0.9	10	5	30	7173050	30
60	6,5	1550	160	0.9	9	4	27	7173060	30
63	6,5	1600	180	0.9	9	4	27	7173063	30
76	7,5	2350	230	0.9	8	4	24	7173075	30
80	7,5	2400	250	0.9	8	4	24	7173080	30
90	8	2750	280	0.9	8	4	24	7173090	30
102	8	3100	310	0.9	7	3	21	7173102	30



## Vacupress Oil - Oil PU antistatic

**Eigenschappen:** Thermoplastisch PVC - PU - Nitril rubber mengsel met ingesloten stalen spiraal en polyester inlage • Diameter: 76-80-90-102 met koperen geleide draad • Flexibel • zeer sterk en slijtvast • Gladde binnen- en buiten wand • Diameter 76-80-90-102 optimaal slijtvast door polyurethaan in het mengsel voor de buitenwand.

**Toepassingen:** Zuig/persslang voor olie en brandstoffen.

**Temperatuur bereik:** -25°C +55°C

### Vacupress Oil

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	WD (bar) bij 20°C	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
19	4,5	450	70	0.9	16	48	7171019	60
25	5,3	650	80	0.9	16	48	7171025	60
32	5,3	800	100	0.9	16	48	7171032	60
35	6,5	1050	120	0.9	14	42	7171035	60
38	6,5	1200	125	0.9	14	42	7171038	40
40	6,5	1250	130	0.9	14	42	7171040	40
45	6,5	1350	140	0.9	12	36	7171045	40
50	6,5	1730	150	0.9	12	36	7171050	40
60	7	1950	180	0.9	12	36	7171060	40
63	7	2030	190	0.9	12	36	7171063	40
76*	7,25	2700	210	0.9	10	30	7171075	30
80*	7,25	2800	220	0.9	10	30	7171080	30
90*	8	3200	250	0.9	10	30	7171090	30
102*	7,75	3700	300	0.9	10	30	7171102	30

\* Oil PU Antistatic



## Aquastar

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang versterkt met een harde PVC spiraal (anti-schok) • Hardheid 72 ShA • De verschillende PVC soorten zijn niet giftig • Geijkt op de buitendiameter (eerste kolom tabel)

- De gladheid vergemakkelijkt de montage van PVC koppelingen met de gebruikelijke lijmen uit de handel
- Werkdruk (WD) bij 23°C
- Veiligheidscoëfficiënt bij 20°C: 3 maal de WD

**Toepassingen:** Zuig-perssling voor uitrusting van zwembaden ed.

Elke rol wordt met behulp van luchtdruk getest op waterdichtheid voor verzending

**Temperatuur bereik:** -10°C +60°C.

### Aquastar Grijs/Blauw/Wit

Ø uitw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
20	2,5	170	140	6	9060020	25 50
25	3	250	160	6	9060025	25 50
32	3,5	420	200	6	9060032	25 50
40	4	520	200	6	9060040	25 50
50	4	750	200	6	9060050	25 50
63	4	960	250	6	9060063	25 50
75	5	1370	280	4	9060075	25 50



## Electroflex

**Eigenschappen:** Soepele PVC slang met een harde PVC spiraal

- Gladde binnenwand

**Toepassingen:** Beschermingslang voor elektrische leidingen uit zelfdovend PVC • Ook voor fonteinpompen in vijvers

### Electroflex Zwart

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
10	2,6	60	15	0.55	8400010	30
12	2,6	80	20	0.55	8400012	30
14	2,7	100	20	0.55	8400014	30
16	2,7	110	25	0.5	8400016	30
20	2,9	125	30	0.5	8400020	30
22	3,2	155	30	0.5	8400022	30
25	3,2	205	30	0.5	8400025	30
28	3,3	230	40	0.5	8400028	30
32	3,3	240	40	0.5	8400032	30
35	3,3	280	45	0.45	8400035	30
38	3,4	306	45	0.45	8400038	30
40	3,4	348	50	0.4	8400040	30
50	3,6	480	60	0.4	8400050	30



## Alfaspir N

**Eigenschappen:** Lichte flexibele en soepele PVC slang versterkt met een harde PVC spiraal (anti-schok) • Gladde binnenwand

**Toepassingen:** Ventilatie • lozing zonder druk • opzuigen van niet-schurende materie

**Temperatuurbereik:** 0°C +60°C.

### Alfaspir N Grijs

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
20	0,75	125	30	0,50	9040020	50
25	0,75	150	30	0,50	9040025	50
30	0,80	190	40	0,50	9040030	50
32	0,80	205	40	0,45	9040032	50
35	0,80	235	45	0,45	9040035	50
38	0,80	255	45	0,45	9040038	50
40	0,85	290	50	0,40	9040040	50
45	0,85	360	60	0,40	9040045	50
50	0,85	440	60	0,40	9040050	50
55	0,85	550	65	0,40	9040055	50
60	0,85	500	70	0,40	9040060	50
63	0,90	535	75	0,40	9040063	50
70	0,90	590	85	0,40	9040070	50
75	0,90	640	95	0,40	9040075	50
80	0,95	740	115	0,40	9040080	50
90	0,95	850	130	0,40	9040090	50
100	1,00	970	140	0,40	9040100	30
110	1,00	1050	150	0,40	9040110	30
120	1,00	1150	160	0,40	9040120	30
125	1,00	1240	165	0,40	9040125	30
130	1,10	1650	170	0,35	9040130	30
140	1,10	1440	180	0,35	9040140	30
150	1,10	1700	180	0,35	9040150	20
160	1,15	1900	200	0,35	9040160	20
170	1,15	2350	245	0,30	9040170	20
180	1,15	2200	290	0,30	9040180	20
200	1,20	2600	380	0,30	9040200	20
250	1,20	3600	470	0,25	9040250	10
300	1,30	4500	560	0,25	9040300	10



## Alfavac N

**Eigenschappen:** Flexibele PVC slang versterkt door een duurzame stalen spiraal met witte bekleding • Aarding door beide stalen uiteinden te aarden

**Toepassingen:** Door zijn grote flexibiliteit is deze slang zeer aangeraden voor ventilatie van lokalen, ateliers, machines • het verwijderen van rook, spaanders, etc

**Temperatuur bereik:** -10°C +65°C.

### Alfavac N Grijs

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Ø ijzerdraad (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte
30	0.8	1,0x1,5	250	30	0.4	9080030	10
35	0.8	1,0x1,5	260	35	0.4	9080035	10
40	0.8	1,0x1,5	300	40	0.4	9080040	10
45	0.8	1,0x1,5	320	45	0.4	9080045	10
50	0.8	1,5x1,9	380	50	0.3	9080050	10
55	0.8	1,5x1,9	400	55	0.3	9080055	10
60	0.8	1,5x1,9	450	60	0.3	9080060	10
65	0.8	1,5x1,9	500	65	0.3	9080065	10
70	0.8	1,5x1,9	520	70	0.3	9080070	10
75	0.8	1,5x1,9	550	75	0.2	9080076	10
80	0.8	1,5x1,9	630	80	0.2	9080080	10
90	0.8	1,5x1,9	700	90	0.2	9080090	10
100	0.8	1,8x2,2	740	100	0.2	9080102	10
110	0.8	1,8x2,2	790	110	0.2	9080110	10
120	0.8	1,8x2,2	850	120	0.2	9080120	10
125	0.8	1,8x2,2	880	125	0.2	9080127	10
130	0.8	1,8x2,2	890	130	0.1	9080130	10
140	0.8	1,8x2,2	910	140	0.1	9080140	10
150	0.8	1,8x2,2	950	150	0.1	9080152	10
160	1	1,8x2,2	1000	160	0.1	9080160	10
180	1	1,8x2,2	1300	180	0.1	9080180	10
200	1	1,8x2,2	2050	200	0.1	9080203	10
250	1	2,2x2,7	2850	250	0.1	9080254	10
300	1	2,2x2,7	3650	300	0.1	9080305	10



## Alfavac PU L

**Eigenschappen:** Flexibele polyurethaan slang versterkt door een duurzame stalen spiraal met witte bekleding • Zeer bestendig tegen slijtage en scheuren • Bestand tegen hydrolyse en bacteriën • Aarding door beide stalen uiteinden te aarden • PU met voedingskwaliteit

**Toepassingen:** Aangeraden bij transport van schurende materie: houtspaanders, zaagsel, korrels, metaalveegsel • in de (voeding) industrie en bosbouw

**Temperatuur bereik:** -30°C +100°C.

### Alfavac PU L Transparant witte spiraal

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Ø ijzerdraad (mm)	Gewicht (g/m)	buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
13	0.7	1,0x1,5	70	13	0.5	9081013	10
16	0.7	1,0x1,5	90	16	0.5	9081016	10
19	0.7	1,0x1,5	110	19	0.4	9081019	10
25	0.7	1,0x1,5	160	25	0.4	9081025	10
32	0.7	1,0x1,5	185	32	0.4	9081032	10
35	0.7	1,0x1,5	200	35	0.4	9081035	10
38	0.7	1,0x1,5	220	38	0.4	9081038	10
40	0.7	1,0x1,5	230	40	0.4	9081040	10
45	0.7	1,0x1,5	250	45	0.4	9081045	10
50	0.7	1,5x1,9	420	50	0.4	9081050	10
55	0.7	1,5x1,9	450	55	0.3	9081055	10
60	0.7	1,5x1,9	480	60	0.3	9081060	10
65	0.7	1,5x1,9	530	65	0.3	9081065	10
70	0.7	1,5x1,9	580	70	0.3	9081070	10
75	0.7	1,5x1,9	630	75	0.3	9081076	10
80	0.7	1,5x1,9	680	80	0.2	9081080	10
90	0.7	1,5x1,9	740	90	0.2	9081090	10
100	0.8	1,8x2,2	800	100	0.2	9081102	10
110	0.8	1,8x2,2	850	110	0.2	9081110	10
120	0.8	1,8x2,2	900	120	0.2	9081120	10
125	0.8	1,8x2,2	980	125	0.2	9081127	10
130	0.8	1,8x2,2	1050	130	0.1	9081130	10
140	0.8	1,8x2,2	1120	140	0.1	9081140	10
150	0.8	1,8x2,2	1200	150	0.1	9081152	10
160	0.8	1,8x2,2	1320	160	0.1	9081160	10
170	0.8	1,8x2,2	1360	170	0.1	9081170	10
180	0.8	1,8x2,2	1410	180	0.1	9081180	10
200	0.8	1,8x2,2	1500	200	0.1	9081203	10
225	0.8	2,2x2,7	1880	225	0.1	9081225	10
250	0.8	2,2x2,7	1950	250	0.1	9081254	10
300	0.8	2,2x2,7	2450	300	0.1	9081305	10
320	0.9	2,2x2,7	2650	320	0.1	9081320	10
350*	0.9	2,2x2,7	2840	350	0.1	9081356	10
400*	0.9	2,2x2,7	3320	400	0.08	9081406	10
450*	0.9	2,2x2,7	3640	450	0.08	9081450	10
500*	0.9	2,2x2,7	4250	500	0.05	9081508	10

\*op bestelling



## Spiralina

**Eigenschappen:** UV bestand: > 200 h. • Ozon bestand: > 96 h op 20°C en op 60°C • Vuur bestand: volgens UL94VO • Bestand tegen olie, diesel en water: tot een temperatuur van 60°C  
 • Geleidingsvermogen: NIET geleidend (oppervlakte weerstand > 1.10<sup>10</sup> ohm) • Zeer goed weerbestendig • Hard PVC spiraal

**Toepassingen:** Bescherming van hydraulische slangen • Bundeling en bescherming van meerdere slangen • Slijtage en samendruk bescherming.

**Werk temperatuur:** -10°C tot +60°C met pieken tot 70°C

### Spiralina

Nominale diameter (mm)	Ø inw (mm)	Ø uitw (mm)	wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Spoed (mm)	bescherming slangen buitendiameter min-max (inch)	bescherming slangenbundels buitendiameter min-max (mm)	Art.nr.	Rollengte (m)
13 x 16	13	16,2	1,6	85	11	3/16 tot 1/4	12 --18	9004013	20
16 x 20	16	19,5	1,7	120	13	1/4 tot 3/8	16--26	9004016	20
20 x 25	20	24,2	2,1	185	14,5	3/8 tot 1/2	20--27	9004020	20
24 x 29	23,5	28,5	2,5	240	15	1/2 tot 5/8	23--30	9004024	20
27 x 32	27	32,2	2,6	295	16	5/8 tot 3/4	27--35	9004027	20
30 x 35	30	35,4	2,7	330	18	5/8 tot 3/4	30--35	9004030	20
35 x 40	34,5	40	2,8	420	20,5	3/4 tot 1	35--60	9004035	20
44 x 50	43,5	49,5	3	625	23	1 tot 1 1/2	35--75	9004044	20
56 x 63	56	63	3,5	850	26	1 1/2 tot 2	50--90	9004056	20
65 x 75	64	72,5	4,3	1150	30	2	60--120	9004065	20
80 x 90	81	91	5	1700	35		75--200	9004080	20





## Poolhose SE

**Eigenschappen:** Flexibele superelastische slang met een schokbestendige hard-PVC spiraal • Gladde binnenkant

**Toepassingen:** gebruik aan vijverpompen

**Temperatuur bereik:** -10°C +60°C.

### Poolhose SE

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Vacuüm (bar)	WD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
20	2,4	210	55	0,6	4	9061020	50
25	2,4	270	70	0,6	4	9061025	50
30	2,5	330	70	0,6	4	9061030	50
32	2,6	360	75	0,6	4	9061032	50
38	3	470	90	0,6	4	9061038	50
40	3	510	95	0,6	4	9061040	50
50	3,6	710	110	0,6	4	9061050	50



## Alfaflat M

**Eigenschappen:** Plat oprolbare en geplastificeerde PVC slang verstevigd met polyesterdraad • Zeer licht en gemakkelijk hanteerbaar  
 • Slijtvast • Bestand tegen chemische producten, atmosferische invloeden

**Toepassingen:** Doorvoer van water in drukloze toepassingen

**Temperatuur bereik:** -15°C +60°C.

### Alfaflat M Blauw

Ø inw (mm)	Ø plat (mm)	Gewicht (g/m)	Art.nr.	Rollengte (m)
20	31	150	8211020	50
25	39	170	8211025	50 100
30	47	200	8211030	50
32	50	220	8211032	50 100
35	55	240	8211035	50
38	60	300	8211038	50 100
40	63	320	8211040	50 100
45	71	350	8211045	50
50	78	390	8211050	50 100
55	86	460	8211055	50
63/65	99	510	8211063	50
70	110	550	8211070	50 100
75	118	600	8211075	50
80	126	650	8211080	50
90	141	730	8211090	50 100
100	157	900	8211100	50
110	173	1000	8211110	50
125	196	1100	8211125	50
150	236	1480	8211150	50
200	314	2400	8211200	50
250	393	2700	8211250	50



## Synthetic 500

**Eigenschappen:** Plat oprolbare perssling • Binnenwand uit EPDM  
 • Inlage uit 100% Polyesteraren • Gladde PU gecoate buitenkant  
 • Hierdoor beter bestand tegen olie en chemicalien en slijtvaster dan ongecoate slangen • Zeer flexibel • Eigen opdruk mogelijk • Standaard rode kleur, afhankelijk van aantallen zijn verschillende kleuren mogelijk

**Toepassingen:** Brandweer • Industrie • Scheepvaart • Off Shore  
 • Beregening • Landbouw

**Temperatuur bereik:** -35°C +100°C.

**Keuringsrapporten:** DIN 14811 Class 2, BS 6391:1983 Type II

### Synthetic 500

Ø inw (mm)	Ø plat (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	BD (bar)	Art. nr.
25	39	146	17	50	500025
32	50	185	17	50	500032
38	60	221	17	50	500038
45	71	252	17	50	500045
52	85	294	17	50	500052
65	102	388	17	50	500065
75	118	469	17	50	500075
102	160	587	13	40	500102



## Bendelen met LM Storz koppelingen

**Eigenschappen:** 3x gebendeld met gegalvaniseerd draad • inclusief koppelingen

### Bendelen met LM Storz koppelingen

Art.nr.	storz (NA)	Ø inw (mm)	Lengte tule	soort tule
552661	66	52	55	druk
552662	66	52	90	zuig
576891	89	75	60	druk
576892	89	75	125	zuig
58181	81	38 t/m 75		druk/zuig



## Polydur

**Eigenschappen:** Plat oprolbare persslang • Binnenwand en buitenwand uit nitrilrubber • Rubber wordt tijdens de extrusie door de inlage heen geperst, dit geeft de perfecte hechting tussen binnen- en buitenwand • Zeer slijtvast door lengteribbels op de buitenwand • Zeer flexibel • onderhoudsvrij • zeewaterbestendig • goed bestand tegen veroudering • Bestand tegen ozon, UV, zuren logen olie, benzine • Grote chemicalienbestendigheid • leverbaar in rood, zwart, blauw en geel • overige kleuren op aanvraag

**Toepassingen:** Brandweer • Industrie • Scheepvaart • Off Shore • Beregening • Landbouw

**Temperatuur bereik:** -35°C +100°C.

**Keuringsrapporten:** DIN 14811 Class 3, BS 6391: 2009 Type III

### Polydur

Ø inw (mm)	Ø plat (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	BD (bar)	Art. nr.
19	31	190	17	50	520019
25	39	250	17	50	520025
32	50	260	17	50	520032
38	60	310	17	50	520038
45	71	340	17	50	520045
52	85	420	17	50	520052
65	102	530	17	50	520065
75	118	650	17	50	520075
90	140	820	12	35	520090
102*	160	850	13	40	520102
125*	196	1350	10	30	520125
150*	235	1600	10	30	520150

\* Ook leverbaar met dikkere wand tbv mesttransport (wd 15 bar)



## Bendelen met LM Storz koppelingen

**Eigenschappen:** 3x gebendeld met gegalvaniseerd draad • inclusief koppelingen

### Bendelen met LM Storz koppelingen

Art.nr.	storz (NA)	Ø inw (mm)	Lengte tule	Soort tule
552661	66	52	55	druk
552662	66	52	90	zuig
576891	89	75	60	druk
576892	89	75	125	zuig
58181	81	38 t/m 75		druk/zuig



## Sleepslang PU

**Eigenschappen:** Sleepslang PU is volledig synthetisch en daardoor zéér duurzaam • Deze slangen worden geproduceerd in een onafgebroken proces, in welke polyurethaan geperst is door een cirkelvormig geweven kous van polyester/textiel • Dit betekent dat binnen- en buitenkant van hetzelfde materiaal zijn • Dit geeft een uitstekende hechting tussen textiel en polyurethaan • Bestendig tegen o.a. olie, chemicaliën, mest en UV- straling • Hoge slijtvastheid • Hoge trekvastheid • Rollengte: 100, 200,300 meter. Andere rollen op aanvraag leverbaar • De Sleepslang is een zwaardere uitvoering dan de Nobra PU. Heeft een grotere wanddikte t.o.v. de Nobra PU. Is geschikt voor zeer intensief gebruik met (een) hoge treksterkte(n).

**Toepassing:** Industrieel en Agrarisch gebruik.

**Temperatuurbereik:** van -50°C +75°C.

### Sleepslang PU

Maat	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	BD (bar)	Treksterkte (kg) *	Art. nr.
3"	3,5	950	48	7900	5400075
3½"	3,5	1100	40	12000	5400087
4"	4,5	1330	38	13100	5400102
4½"	3,5	1500	35	15900	5400114
5"	3,5	1620	32	17700	5400125

\*Om een zo lang mogelijke levensduur van de slang te verkrijgen, is het aan te bevelen dat de werkelijke treksterkte niet boven 1/3 van de aangegeven treksterkte komt.



## Nobra PU

**Eigenschappen:** Nobra PU is volledig synthetisch en daardoor zéér duurzaam • Deze slangen worden geproduceerd in een onafgebroken proces, in welke polyurethaan geperst is door een cirkelvormig geweven kous van polyester/textiel • Dit betekent dat binnen- en buitenkant van hetzelfde materiaal zijn • Dit geeft een uitstekende hechting tussen textiel en polyurethaan

**Toepassing:** Industrieel en Agrarisch gebruik.

**Temperatuurbereik:** van -50°C +75°C.

### Nobra PU

Maat	Gewicht (g/m)	BD (bar)	Treksterkte (kg) *	Art. nr.
2"	510	70	5370	5100050
2½"	640	50	6530	5100065
3"	750	48	7890	5100075
3½"	950	40	9100	5100087
4"	1100	36	10100	5100102
5"	1480	30	12000	5100125
6"	1650	32	14900	5100150
8"	2200	26	18880	5100200
10"	2850	21	23680	5100250
12"	3500	15	38200	5100300

\*Om een zo lang mogelijke levensduur van de slang te verkrijgen, is het aan te bevelen dat de werkelijke treksterkte niet boven 1/3 van de aangegeven treksterkte komt.



## Kamlock koppelingen

### Type A V-deel met binnendraad

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	603004A	603004R	603004M	603004P
3/4"	603006A	603006R	603006M	603006P
1"	603010A	603010R	603010M	603010P
1 1/4"	603012A	603012R	603012M	603012P
1 1/2"	603014A	603014R	603014M	603014P
2"	603020A	603020R	603020M	603020P
2 1/2"	603025A	603025R	603025M	603025P
3"	603030A	603030R	603030M	603030P
4"	603040A	603040R	603040M	603040P
5"	603050A			
6"	603060A			



Type A



Type B

### Type B M-deel met buitendraad

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	605004A	605004R	605004M	605004P
3/4"	605006A	605006R	605006M	605006P
1"	605010A	605010R	605010M	605010P
1 1/4"	605012A	605012R	605012M	605012P
1 1/2"	605014A	605014R	605014M	605014P
2"	605020A	605020R	605020M	605020P
2 1/2"	605025A	605025R	605025M	605025P
3"	605030A	605030R	605030M	605030P
4"	605040A	605040R	605040M	605040P
5"	605050A			
6"	605060A			

M=moederdeel (met haken)  
V=vaderdeel (zonder haken)



**Type C M-deel met slangpilaar**

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	601004A	601004R	601004M	601004P
3/4"	601006A	601006R	601006M	601006P
1"	601010A	601010R	601010M	601010P
1 1/4"	601012A	601012R	601012M	601012P
1 1/2"	601014A	601014R	601014M	601014P
2"	601020A	601020R	601020M	601020P
2 1/2"	601025A	601025R	601025M	601025P
3"	601030A	601030R	601030M	601030P
4"	601040A	601040R	601040M	601040P
5"	601050A			
6"	601060A			



Type C



Type D

**Type D M-deel met binnendraad**

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	606004A	606004R	606004M	606004P
3/4"	606006A	606006R	606006M	606006P
1"	606010A	606010R	606010M	606010P
1 1/4"	606012A	606012R	606012M	606012P
1 1/2"	606014A	606014R	606014M	606014P
2"	606020A	606020R	606020M	606020P
2 1/2"	606025A	606025R	606025M	606025P
3"	606030A	606030R	606030M	606030P
4"	606040A	606040R	606040M	606040P
5"	606050A			
6"	606060A			

M=moederdeel (met haken)  
V=vaderdeel (zonder haken)

### Type E V-deel met slangpilaar

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	602004A	602004R	602004M	602004P
3/4"	602006A	602006R	602006M	602006P
1"	602010A	602010R	602010M	602010P
1 1/4"	602012A	602012R	602012M	602012P
1 1/2"	602014A	602014R	602014M	602014P
2"	602020A	602020R	602020M	602020P
2 1/2"	602025A	602025R	602025M	602025P
3"	602030A	602030R	602030M	602030P
4"	602040A	602040R	602040M	602040P
5"	602050A			
6"	602060A			



Type E



Type F

### Type F V-deel met buitendraad

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	604004A	604004R	604004M	604004P
3/4"	604006A	604006R	604006M	604006P
1"	604010A	604010R	604010M	604010P
1 1/4"	604012A	604012R	604012M	604012P
1 1/2"	604014A	604014R	604014M	604014P
2"	604020A	604020R	604020M	604020P
2 1/2"	604025A	604025R	604025M	604025P
3"	604030A	604030R	604030M	604030P
4"	604040A	604040R	604040M	604040P
5"	604050A			
6"	604060A			

M=moederdeel (met haken)  
V=vaderdeel (zonder haken)

### Type K M-deel eindkap

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	608004A	608004R	608004M	608004P
3/4"	608006A	608006R	608006M	608006P
1"	608010A	608010R	608010M	608010P
1 1/4"	608012A	608012R	608012M	608012P
1 1/2"	608014A	608014R	608014M	608014P
2"	608020A	608020R	608020M	608020P
2 1/2"	608025A	608025R	608025M	608025P
3"	608030A	608030R	608030M	608030P
4"	608040A	608040R	608040M	608040P
5"	608050A			
6"	608060A			



Type K



Type P

### Type P V-deel eindkap

Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr	Messing Art.Nr	PP Art.Nr
1/2"	607004A	607004R	607004M	607004P
3/4"	607006A	607006R	607006M	607006P
1"	607010A	607010R	607010M	607010P
1 1/4"	607012A	607012R	607012M	607012P
1 1/2"	607014A	607014R	607014M	607014P
2"	607020A	607020R	607020M	607020P
2 1/2"	607025A	607025R	607025M	607025P
3"	607030A	607030R	607030M	607030P
4"	607040A	607040R	607040M	607040P
5"	607050A			
6"	607060A			

M=moederdeel (met haken)  
V=vaderdeel (zonder haken)

## Afdichtingen

Maat	Buna rubber Art.Nr	Viton Art.Nr
1/2"	609004	609104
3/4"	609006	609106
1"	609010	609110
1 1/4"	609012	609112
1 1/2"	609014	609114
2"	609020	609120
2 1/2"	609025	609125
3"	609030	609130
4"	609040	609140
6"	609060	609160



Buna rubber

## Knelring Koppelingen

### Knelringkoppeling met tule

storz maat	NA (mm)	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
52-C	66	52	81	0,37	zonder klemring	68066
65	81	52	60	0,44	zonder klemring	68081
65	81	65	60	0,43	zonder klemring	68082
65	81	75	65	0,46	zonder klemring	68083
75-B	89	65	85	0,58	zonder klemring	68088
75-B	89	75	85	0,58	zonder klemring	68089
90	105	90	80	0,83	zonder klemring	68105
100	115	101,5	83	1,01	zonder klemring	68115
110-A	133	101,5	88	1,40	zonder klemring	68133
110-A	133	110	88	1,37	zonder klemring	68134
125	148	127	90	1,66	zonder klemring	68148
150	160	150	101	2,32	zonder klemring	68160
205	220	203	120	4,28	zonder klemring	68220



Knelringkoppeling met tule



Knelring los

### Knelring los

maat	inch	Gewicht (kg)	wanddikte slang (mm)	Art.Nr.
52	2"	0,41	2	68052
65	2 1/2"	0,50	2,8 - 3,2	68065
75	3"	0,55	2,8 - 3,2	68075
90	3 1/2"	0,63	2,8 - 3,2	68090
90	3 1/2"	0,70	4,5	68090S
101,5	4"	0,76	2,8 - 3,2	68102
101,5	4"	0,69	4,5	68102S
110	4 1/2"	0,73	2,8 - 3,2	68110
127	5"	0,86	2,8 - 3,2	68127
150	6"	1,52	2,8 - 3,2	68152
203	8"	2,45	3,5	68203

## Knelring Koppelingen

### Slangverbinder voor knelringen

Diameter slang (mm)	Gewicht (kg)	Art.Nr.
90	0,29	69090
101	0,31	69101
127	0,42	69127
152	0,70	69152





## Storz Koppelingen met Binnendraad

**Dichting:** Nitril rubber zwart/wit • Viton bij RVS koppelingen

**Draad:** DIN ISO 228

### Storzkoppeling Binnendraad

storz maat	NA (mm)	Binnendraad	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art. nr.
25-D	31	1/2"	0,08		611500
25-D	31	1/2"	0,25		611500m
25-D	31	1/2"	0,27		611500r
25-D	31	3/4"	0,08		611501
25-D	31	3/4"	0,23		611501m
25-D	31	3/4"	0,25		611501r
25-D	31	1"	0,08	DIN 14 306	611502
25-D	31	1"	0,23		611502m
25-D	31	1"	0,21		611502r
25-D	31	1 1/4"	0,09		611523
32	44	1"	0,16		611525
32	44	1"	0,45		611525m
32	44	1 1/4"	0,14		611503
32	44	1 1/4"	0,39		611503m
38	51	1"	0,15		611527
38	51	1"	0,44		611527m
38	51	1 1/4"	0,17		611524
38	51	1 1/4"	0,51		611524m
38	51	1 1/4"	0,52		611524r
38	51	1 1/2"	0,15		611504
38	51	1 1/2"	0,44		611504m
38	51	1 1/2"	0,47		611504r
38	51	2"	0,18		611542
38	51	2"	0,53		611542m
45	59	1 1/2"	0,25		611528
45	59	2"	0,24		611529
52-C	66	3/4"	0,29		611530
52-C	66	3/4"	0,88		611530r
52-C	66	1"	0,28		611505
52-C	66	1"	1,11		611505m
52-C	66	1"	1,08		611505r
52-C	66	1 1/4"	0,30		611506
52-C	66	1 1/4"	0,91		611506m
52-C	66	1 1/4"	1,02		611506r
52-C	66	1 1/2"	0,28		611507
52-C	66	1 1/2"	1,00		611507m

vervolg op pagina E 9

**Storzkoppeling Binnendraad (Vervolg)**

storz maat	NA (mm)	Binnendraad	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art. nr.
52-C	66	1 1/2"	0,98		611507r
52-C	66	1 3/4"	0,24		611531
52-C	66	2"	0,28	DIN 14 307	611508
52-C	66	2"	0,80	DIN 86 204	611508m
52-C	66	2"	0,77		611508r
52-C	66	2 1/2"	0,28		611509
52-C	66	2 1/2"	0,90		611509m
52-C	66	2 1/2"	1,54	met rvs reduceerring	611509r
65	81	1"	0,53		611532
65	81	1 1/4"	0,50		611533
65	81	1 1/2"	0,45		611522
65	81	2"	0,38		611510
65	81	2"	1,47		611510m
65	81	2"	1,31		611510r
65	81	2 1/2"	0,38		611511
65	81	2 1/2"	1,12		611511m
65	81	2 1/2"	1,02		611511r
65	81	3"	0,41		611526
65	81	3"	1,20		611526m
75-B	89	2"	0,43		611512
75-B	89	2"	1,65		611512m
75-B	89	2"	1,50		611512r
75-B	89	2 1/2"	0,42	DIN 14 308	611513
75-B	89	2 1/2"	1,26	DIN 86 205	611513m
75-B	89	2 1/2"	1,51		611513r
75-B	89	3"	0,42		611514
75-B	89	3"	1,50		611514m
75-B	89	3"	1,26		611514r
90	105	3"	0,60		611515
100	115	4"	0,85		611516
100	115	4"	1,96		611516m
100	115	4"	2,22		611516r
110-A	133	3"	1,43	met reduceerring	611534
110-A	133	4"	1,09		611517
110-A	133	4"	3,77		611517m
110-A	133	4"	3,50		611517r
110-A	133	4 1/2"	1,12	DIN 14 309	611518
110-A	133	4 1/2"	3,40		611518m
110-A	133	4 1/2"	3,20		611518r
110-A	133	5"	1,39	met mof	611535
125	148	4"	1,68		611543
125	148	5"	1,38		611519
125	148	5"	2,68		611519m
125	148	5"	3,55		611519r
150	160	6"	1,82		611520
150	160	6"	5,63		611520m
150	160	6"	5,30		611520r
165	188	6"	2,16	max PN 10 bar	611536
205	220	8"	3,48	max PN 10 bar	611537
250	278	10"	5,35	max PN 10 bar	611538

Messing en RVS koppelingen op aanvraag





## Storz Koppelingen met Buitendraad

**Dichting:** Nitril rubber zwart/wit • Viton bij RVS koppelingen

**Draad:** DIN ISO 228

### Storzkoppeling Buitendraad

storz maat	NA (mm)	Buitendraad	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art. nr.
25-D	31	1/2"	0,27	met nippel	621599m
25-D	31	1/2"	0,19		621599r
25-D	31	3/4"	0,07		621600
25-D	31	3/4"	0,21		621600m
25-D	31	3/4"	0,19		621600r
25-D	31	1"	0,07		621601
25-D	31	1"	0,22		621601m
25-D	31	1"	0,21		621601r
25-D	31	1 1/4"	0,07		621617
25-D	31	1 1/2"	0,09		621618
32	44	1"	0,12		621628
32	44	1"	0,37		621628m
32	44	1 1/4"	0,14		621602
32	44	1 1/4"	0,40		621602m
38	51	1 1/4"	0,15		621631
38	51	1 1/4"	0,43		621631m
38	51	1 1/4"	0,55	met RVS nippel	621631r
38	51	1 1/2"	0,14		621603
38	51	1 1/2"	0,40		621603m
38	51	1 1/2"	0,45		621603r
38	51	2"	0,17		621632
38	51	2"	0,51		621632m
45	59	2"	0,24		621619
52-C	66	3/4"	0,37	met messing nippel	621621
52-C	66	1"	0,25		621604
52-C	66	1"	0,88		621604m
52-C	66	1"	0,69		621604r
52-C	66	1 1/4"	0,25		621605
52-C	66	1 1/4"	0,93		621605m
52-C	66	1 1/4"	0,74		621605r
52-C	66	1 1/2"	0,25		621606
52-C	66	1 1/2"	0,89		621606m
52-C	66	1 1/2"	0,72		621606r
52-C	66	2"	0,21		621607
52-C	66	2"	0,84		621607m
52-C	66	2"	0,71		621607r
52-C	66	2 1/2"	0,25		621608

vervolg op pagina E 11

**Storzkoppeling Buitendraad (Vervolg)**

storz maat	NA (mm)	Buitendraad	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art. nr.
52-C	66	2 1/2"	0,73		621608m
65	81	1 1/4"	0,40		621622
65	81	1 1/2"	0,36		621623
65	81	2"	0,36		621616
65	81	2"	1,10		621616m
65	81	2"	0,96		621616r
65	81	2 1/2"	0,38		621609
65	81	2 1/2"	1,15		621609m
65	81	2 1/2"	1,07		621609r
65	81	3"	0,33		621629
65	81	3"	1,06		621629m
75-B	89	2"	0,40		621610
75-B	89	2"	1,15		621610m
75-B	89	2"	1,14		621610r
75-B	89	2 1/2"	0,36		621611
75-B	89	2 1/2"	1,23		621611m
75-B	89	2 1/2"	1,11		621611r
75-B	89	3"	0,39		621612
75-B	89	3"	1,34		621612m
75-B	89	3"	1,32		621612r
90	105	3"	0,70	met nippel	621613
100	115	4"	0,71		621626
100	115	4"	2,00		621626m
100	115	4"	2,76	met RVS nippel	621626r
110-A	133	4"	1,01		621614
110-A	133	4"	3,15		621614m
110-A	133	4"	2,92		621614r
110-A	133	5"	1,05		621624
125	148	5"	1,81	met nippel	621633
150	160	6"	2,34	met nippel	621615
165	188	6"	2,72	met nippel PN 10	621625
205	220	8"	4,89	met nippel PN 10	621627

Messing en RVS uitvoeringen op aanvraag



## Storz Koppelingen met Slangpilaar

**Dichting:** Nitril rubber zwart/wit Viton bij RVS koppeling

Zuigkoppeling uit Lm/messing/RVS

### Storz Koppeling met Slangpilaar

storz maat	NA (mm)	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
25-D	31	15/13	55	0,09	zaagtand	601101
25-D	31	15	60	0,27		601101m
25-D	31	21/19	55	0,10	zaagtand	601102
25-D	31	21/19	60	0,28	zaagtand	601102m
25-D	31	21/19	55	0,26	zaagtand	601102r
25-D	31	25	53	0,09	DIN 14 301	601103
25-D	31	25	53	0,28		601103M
25-D	31	25	53	0,26		601103R
32	44	19	70	0,14		601108
32	44	19	70	0,40		601108m
32	44	25	70	0,14		601104
32	44	25	70	0,42		601104m
32	44	32	70	0,14		601105
32	44	32	70	0,44		601105m
38	51	25	90	0,20		601146
38	51	25	90	0,58		601146m
38	51	32	90	0,21		601106
38	51	32	90	0,64		601106m
38	51	38	90	0,22		601107
38	51	38	90	0,60		601107m
38	51	38	90	0,67		601107r
52-C	66	19	90	0,36		601402
52-C	66	19	90	0,88		601402r
52-C	66	25	90	0,37		601404
52-C	66	25	90	1,01		601404m
52-C	66	25	90	0,98		601404r
52-C	66	28	90	0,36		601403
52-C	66	32	90	0,37		601406
52-C	66	32	90	1,04		601406m
52-C	66	32	90	0,98		601406r
52-C	66	38	90	0,37		601407
52-C	66	38	90	1,01		601407m
52-C	66	38	90	0,98		601407r
52-C	66	40	90	0,38		601412
52-C	66	40	90	0,94		601412r
52-C	66	42	90	0,38		601428
52-C	66	42	90	1,09		601428m
52-C	66	42	90	0,97		601428r
52-C	66	45	90	0,37		601408
52-C	66	45	90	1,14		601408m

vervolg op pagina E 13

**Storz Koppeling met Slangpilaar (Vervolg)**

storz maat	NA (mm)	Diameter (mm)	Lengte (mm)	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
52-C	66	45	90	0,96		601408r
52-C	66	50	90	0,38		601427
52-C	66	50	90	0,92		601427r
52-C	66	52	90	0,37	DIN 14 321	601409
52-C	66	52	90	1,06		601409m
52-C	66	52	90	0,95		601409r
52-C	66	55	90	0,39		601414
52-C	66	60	90	0,40		601426
65	81	38	90	0,46		601401
65	81	38	90	1,41		601401m
65	81	38	90	1,40		601401r
65	81	52	95	0,50		601405
65	81	52	90	1,45		601405m
65	81	52	95	1,44		601405r
65	81	63	95	0,49		601416
65	81	65	95	0,51		601410
65	81	65	90	1,53		601410m
65	81	65	100	1,44		601410r
65	81	70	95	0,52		601418
65	81	75	95	0,53		601425
65	81	75	90	1,58		601425m
65	81	75	95	1,46		601425r
75-B	89	52	125	0,66		601455
75-B	89	65	125	0,68		601411
75-B	89	65	95	1,72		601411m
75-B	89	65	105	1,73		601411r
75-B	89	70	125	0,73		601423
75-B	89	75	125	0,71	DIN 14 322	601413
75-B	89	75	125	2,08		601413m
75-B	89	75	105	1,79		601413r
75-B	89	80	125	0,77		601424
75-B	89	80	105	2,22		601424r
90	105	75	160	1,02		601429
90	105	90	160	1,09		601415
100	115	100	150	1,15		601417
100	115	100	125	3,08		601417m
100	115	100	150	3,76		601417r
110-A	133	90	170	1,68		601430
110-A	133	100	170	1,77		601419
110-A	133	100	170	5,37		601419m
110-A	133	100	170	4,56		601419r
110-A	133	110	170	1,66	DIN 14 323	601420
110-A	133	110	170	5,38		601420m
110-A	133	110	170	4,25		601420r
110-A	133	125	180	2,02		601431
125	148	125	200	2,27		601421
125	148	125	142	5,13		601421m
125	148	125	180	5,55		601421r
150	160	150	180	2,90		601422
150	160	150	180	8,40		601422m
150	160	150	180	9,46		601422r
205	220	205	375	7,20	max. PN10	601432
250	278	258	400	11,70	max. PN10	601433

Messing en RVS uitvoeringen op aanvraag



## Storzkoppeling Blindkap met Ketting

**Dichting:** Nitril rubber zwart/wit • Viton bij RVS koppeling

### Blindkap met Ketting

storz maat	NA (mm)	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
25-D	31	0,09	DIN 14 310	632200
25-D	31	0,26		632200m
25-D	31	0,25		632200r
32	44	0,13		632201
32	44	0,37		632201m
38	51	0,17		632202
38	51	0,50		632202m
38	51	0,50		632202r
45	59	0,30		632211
52-C	66	0,38	DIN 14 311	632203
52-C	66	0,92	DIN 86 206	632203m
52-C	66	0,88		632203r
65	81	0,46		632204
65	81	1,27		632204m
65	81	1,27		632204r
75-B	89	0,56	DIN 14 312	632205
75-B	89	1,46	DIN 86 207	632205m
75-B	89	1,34		632205r
90	105	0,82		632206
100	115	0,96		632207
100	115	2,93		632207m
100	115	2,74		632207r
110-A	133	1,34	DIN 14 313	632208
110-A	133	3,73		632208m
110-A	133	3,65		632208r
125	148	1,70		632209
125	148	4,90		632209m
125	148	4,61		632209r
150	160	2,14		632210
150	160	7,60		632210m
150	160	7,13		632210r
205	220	3,95	max. PN10	632212
250	278	8,94	max. PN10	632213

Messing en RVS uitvoeringen op aanvraag



## Storz Verloopkoppeling

**Dichting:** Nitril rubber zwart/wit • Viton bij RVS koppelingen

### Verloopkoppeling

storz - storz maat	NA - NA (mm)	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
38 -25-D	51 - 31	0,29		642015
45 -25-D	59 - 31	0,37		642016
52-C - 25-D	66 - 31	0,31	DIN 14 341	642000
52-C - 25-D	66 - 31	1,32		642000m
52-C - 25-D	66 - 31	1,28		642000r
52-C - 32	66 - 44	0,62		642017
52-C - 32	66 - 44	1,31		642017m
52-C - 38	66 - 51	0,60		642002
52-C - 38	66 - 51	1,33		642002m
65 - 38	81 - 51	0,64		642018
65 - 45	81 - 59	0,71		642019
65 - 52-C	81 - 66	0,79		642003
65 - 52-C	81 - 66	2,30		642003m
65 - 52-C	81 - 66	2,01		642003r
75-B - 52-C	89 - 66	0,60	DIN 14 342	642004
75-B - 52-C	89 - 66	1,77		642004m
75-B - 52-C	89 - 66	2,17		642004r
75-B - 65	89 - 81	0,97		642005
75-B - 65	89 - 81	2,34		642005m
75-B - 65	89 - 81	2,11		642005r
90 - 75-B	105 - 89	1,11		642013
100 - 65	115 - 81	1,27		642020
100 - 75-B	115 - 89	1,03		642007
100 - 90	115 - 105	1,46		642014
110-A - 52-C	133 - 66	2,02		642021
110-A - 65	133 - 81	1,93		642022
110-A - 75-B	133 - 89	1,57	DIN 14 343	642008
110-A - 75-B	133 - 89	4,44		642008m
110-A - 75-B	133 - 89	4,46		642008r
110-A - 90	133 - 105	2,10		642023
110-A - 100	133 - 115	2,16		642009
125 - 100	148 - 115	2,63		642001
125 - 110-A	148 - 133	2,88		642010
150 - 100	160 - 115	3,45		642006
150 - 110-A	160 - 133	3,73		642011
150 - 125	160 - 148	3,96		642012

Messing en RVS uitvoeringen op aanvraag

[vervolg op pagina E 16](#)

**Verloopkoppeling (vervolg)**

storz - storz maat	NA - NA (mm)	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
165 - 110-A	188 - 133	3,79	max PN 10 bar	642024
165 - 150	188 - 160	4,49	max PN 10 bar	642025
205 - 150	220 - 160	4,85	max PN 10 bar	642026
250 - 205	278 - 220	7,04	max PN 10 bar	642027

Messing en RVS uitvoeringen op aanvraag

## Storzkoppelingen met Metaalafdichting

**Draad:** DIN ISO 228

**Ronddraad:** DIN 405

### Storzkoppelingen met Metaalafdichting

storz maat	NA (mm)	Rond binnendraad	buitendraad	binnendraad	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr
52-C	66	50 x 1/6	2"		0,23	DIN 14 317	621549
52-C	66	50 x 1/6	2"		0,77		621549m
65	81	60 x 1/6	2"		0,33		621550
65	81	60 x 1/6	2 1/2"		0,37		621551
65	81	60 x 1/6	3"		0,36	NEN 33 74	621552
65	81	60 x 1/6	3"		1,10		621552m
65	81	60 x 1/6		2"	0,37		611550
65	81	60 x 1/6		2 1/2"	0,39		611551
65	81	60 x 1/6		2 1/2"	1,19		611551m
65	81	60 x 1/6		3"	0,39		611552
75-B	89	65 x 1/6	2 1/2"		0,39	DIN 14 318	621553
75-B	89	65 x 1/6		2 1/2"	0,44		611553

Messing en RVS uitvoeringen op aanvraag



## Blindkap met Driekant

Inclusief Dichting en Ketting

**Ronddraad:** DIN 405

storz maat	NA (mm)	Rond buitendraad	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art. nr.
52-C	66	50 x 1/6	0,40	DIN 14 317	632213
65	81	60 x 1/6	0,49	NEN 33 74	632214
75-B	89	65 x 1/6	0,57	DIN 14 318	632215







## Afsluiters tbv Stijgleidingen

### Afsluiters

#### Afsluiters

Ingang (bui)	opmerkingen	Uitgang (bui)	Gewicht (kg)	Art.Nr.
1"		1"	0,41	670035
1"		LM NA 31	0,49	670036
1"		messing NA 31	0,64	670037
1 1/2"		1 1/2"	0,81	670045
1 1/2"		LM NA 66	1,08	670046
1 1/2"		messing NA 66	1,81	670047
2"	DIN 14 461	2"	1,61	670030
2"	DIN 14 461	LM NA 66	1,88	670031
2"	DIN 14 461	messing NA 66	2,39	670032
2 1/2"	DIN 14 461	2 1/2"	2,60	670040
2 1/2"	DIN 14 461	LM NA 89	3,03	670041
2 1/2"	DIN 14 461	messing NA 89	3,89	670042



#### Losse Onderdelen

onderdeel	voor afsluiter	Gewicht (kg)	Art.Nr.
bovendeel los	2"	0,80	670050
bovendeel los	2 1/2"	1,10	670060
handwiel rood	2" - 2 1/2"	0,08	670065

## Storz Dichtringen

### Drukdichtingen

storz maat	NA (mm)	materiaal	gewicht (kg)	Art.Nr.
45	59	nitril rubber zwart	0.009	650010
52-C	66	nitril rubber zwart	0.009	650003d
52-C	66	nitril rubber wit	0.009	650003dw
52-C	66	viton	0.015	650003dv
52-C	66	Drink water wit	0.009	650003dww
65	81	nitril rubber zwart	0.014	650004d
65	81	nitril rubber wit	0.014	650004dw
75-B	89	nitril rubber zwart	0.015	650005d
75-B	89	nitril rubber wit	0.015	650005dw
75-B	89	viton	0.023	650005dv
75-B	89	Drink water wit	0.015	650005dww
100	115	nitril rubber zwart	0.020	650006d



Druk dichtingen



Zuig dichtingen

### Zuigdichtingen

storz maat	NA (mm)	materiaal	gewicht (kg)	Art.Nr.
25-D	31	nitril rubber zwart	0.003	650000
25-D	31	nitril rubber wit	0.003	650000w
25-D	31	siliconen	0.003	650000s
25-D	31	viton	0.005	650000v
25-D	31	epdm	0.003	650000e
25-D	31	Drink water wit	0.003	650000ww
32	44	nitril rubber zwart	0.006	650001
32	44	nitril rubber wit	0.006	650001w
32	44	siliconen	0.006	650001s
38	51	nitril rubber zwart	0.007	650002
38	51	nitril rubber wit	0.007	650002w
38	51	siliconen	0.007	650002s
38	51	viton	0.011	650002v
52-C	66	nitril rubber zwart	0.010	650003
52-C	66	nitril rubber wit	0.010	650003w
52-C	66	siliconen	0.010	650003s
52-C	66	viton	0.016	650003v
52-C	66	epdm	0.010	650003e

vervolg op pagina E 20

**Zuigdichtingen (vervolg)**

storz maat	NA (mm)	materiaal	gewicht (kg)	Art.Nr.
52-C	66	Drink water wit	0.010	650003ww
65	81	nitril rubber zwart	0.014	650004
65	81	nitril rubber wit	0.014	650004w
65	81	siliconen	0.014	650004s
65	81	viton	0.024	650004v
75-B	89	nitril rubber zwart	0.016	650005
75-B	89	nitril rubber wit	0.016	650005w
75-B	89	siliconen	0.016	650005s
75-B	89	viton	0.027	650005v
75-B	89	epdm	0.016	650005e
75-B	89	Drink water wit	0.016	650005ww
90	105	nitril rubber zwart	0.023	650009
90	105	nitril rubber wit	0.023	650009w
90	105	siliconen	0.022	650009s
100	115	nitril rubber zwart	0.023	650006
100	115	nitril rubber wit	0.023	650006w
100	115	siliconen	0.020	650006s
100	115	viton	0.034	650006v
110-A	133	nitril rubber zwart	0.043	650007
110-A	133	nitril rubber wit	0.043	650007w
110-A	133	siliconen	0.040	650007s
110-A	133	viton	0.066	650007v
110-A	133	epdm	0.043	650007e
110-A	133	Drink water wit	0.043	650007ww
125	148	nitril rubber zwart	0.048	650008
125	148	nitril rubber wit	0.048	650008w
125	148	siliconen	0.043	650008s
125	148	viton	0.080	650008v
150	160	nitril rubber zwart	0.053	650011
150	160	nitril rubber wit	0.053	650011w
150	160	siliconen	0.049	650011s
150	160	viton	0.086	650011v
165	188	nitril rubber wit	0.074	650012
205	220	nitril rubber wit	0.135	650013
250	278	nitril rubber wit	0.174	650014

## Storzkoppeling Sleutels

### Koppeling Sleutels

storz maat	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
D	0,16	staal	660007
65/38	0,30	gietijzer	660008
B C	0,43	gietijzer	660002
B C	0,30	DIN 14822 staal (plastic handvat)	660000
A B C	0,78	gietijzer	660004
A B C	0,73	DIN 14 822 staal (plastic handvat)	660005
150 / 125	0,72	staal (plastic handvat)	660001
250 / 205	1,25	staal	660003

### Bedieningsleutels

Omschrijving	Gewicht (kg)	opmerkingen	Art.Nr.
voor bovengronds hydrant DIN 3223 A	1,35	gietijzer	660006
voor bovengronds hydrant DIN 3223 B	2,10	staal	660009
voor ondergronds hydrant staal	5,51	DIN 3223 C	660010
voor ondergronds hydrant staal	9,30	lange wurtt. uitvoering	660011



Type B C gietijzer



Type A B C gietijzer



Type A B C plastic handvat



Bedieningsleutel DIN 3223 A

## Straalpijpen

### Straalpijpen volgens DIN 14 365

Buis en mondstuk uit polyamide

maat	ingang	Gewicht (kg)	Art.Nr.
1"	1" bui dr	0.37	670010
2"	2" bui dr	0.93	670001

### Straalpijp volgens DIN 14 365

Buis en mondstuk uit Aluminium

maat	ingang	Gewicht (kg)	Art.Nr.
2"	2" bui dr	1,28	670002
2 1/2"	2 1/2" bui dr	1,83	670005

### Straalpijp volgens DIN 14 365

met man beregening (water gordijn)

maat	ingang	opmerkingen	Gewicht (kg)	Art.Nr.
2"	2" bui dr	watergordijn	1,48	670003
2 1/2"	2 1/2" bui dr	watergordijn	2,02	670006

### Straalpijp

vervaardigd uit hoogwaardig kunststof (PN 16)

maat	ingang	opmerkingen	Gewicht (kg)	Art.Nr.
1"	1" bui dr	geheel kunststof	0.18	670004



Buis en mondstuk uit polyamide



Buis en mondstuk uit Aluminium



Met man beregening (water gordijn)



Uit hoogwaardig kunststof

### Euro Jet Straalpijpen

materiaal: Messing/Kunststof

Ingang	Boring (mm)	Gewicht (kg)	Art.Nr.
3/4" tule	6	0.35	670020
1" tule	6	0.30	670025

### Kogelstraalpijp Verchroomd

materiaal: Messing Verchroomd

Ingang	Boring (mm)	Gewicht (kg)	Art.Nr.
1/2" tule	4	0.46	670013
3/4" tule	6	0.44	670021
1" tule	8	0.43	670026



Euro Jet Straalpijpen



Kogelstraalpijp Verchroomd

## Guillemin koppelingen

### Guillemin met slangpilaar

ND	Maat	Voor slang (mm)	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr
40	1 1/2"	40	4830040	4830040R
50	2"	50	4830050	4830050R
65	2 1/2"	63	4830065	4830065R
80	3"	75	4830075	4830075R
100	4"	100	4830100	4830100R

### Guillemin met grendel en buitendraad

ND	Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr
40	1 1/2"	4800038v	4800038vr
50	2"	4800050v	4800050vr
65	2 1/2"	4800063v	4800063vr
80	3"	4800075v	4800075vr
100	4"	4800100v	4800100vr

### Guillemin met grendel en binnendraad

ND	Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr
40	1 1/2"	4840038v	4840038vr
50	2"	4840050v	4840050vr
65	2 1/2"	4840063v	4840063vr
80	3"	4840075v	4840075vr
100	4"	4840100v	4840100vr

### Guillemin Stop met Grendel

ND	Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr
40	1 1/2"	4820040	4820040R
50	2"	4820050	4820050R
65	2 1/2"	4820063	4820063R
80	3"	4820080	4820080R
100	4"	4820100	4820100R

### Guillemin dichtring NBR

ND	Maat	Art.Nr
40	1 1/2"	4810040
50	2"	4810050
65	2 1/2"	4810065
80	3"	4810080
100	4"	4810100

Overige uitvoeringen en materialen op aanvraag leverbaar.



Guillemin met slangpilaar



Guillemin met grendel en buitendraad



Guillemin met grendel en binnendraad



Guillemin Stop met Grendel

## Tankwagen koppelingen (TW)

M=moederdeel (met haken) • V=vaderdeel (zonder haken)

### TW Vaderdeel (type VK) met binnendraad

ND	Maat	Messing Art.Nr	RVS Art.Nr
50	2"	4900050	4900050r
80	3"	4900075	4900075r
100	4"	4900100	4900100r

### TW Moederdeel (type MK) met binnendraad

ND	Maat	Messing Art.Nr	RVS Art.Nr
50	2"	4910050	4910050r
80	3"	4910075	4910075r
100	4"	4910100	4910100r

### TW Kap (type MB)

ND	Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr
50	2"	4920050	4920050r
80	3"	4920075	4920075r
100	4"	4920100	4920100r

### TW Plug (type VB)

ND	Maat	Aluminium Art.Nr	RVS Art.Nr
50	2"	4930050	4930050r
80	3"	4930075	4930075r
100	4"	4930100	4930100r

Overige uitvoeringen en materialen op aanvraag leverbaar.



TW Moederdeel (type MK) met binnendraad



TW Kap (type MB)



TW Vaderdeel (type VK) met binnendraad



TW Plug (type VB)







## Kledam Kasverwarmingslang IMAG

**Eigenschappen:** zwarte gladde EPDM binnenwand, versterkt met synthetische textielinlagen en een EPDM zwarte buitenkant met 4 blauwe lengtestrepen • Geschikt voor het doorvoeren van koud en warm water • uitzonderlijk goed bestand tegen weersinvloeden, slijtage en veroudering • knikvast • soepel • veilig • IMAG Keur (sinds 1984) • 2" uitvoering voorzien van een polyester spiraal

**Toepassingen:** kasverwarmingssystemen

**Temperatuur bereik:** -30°C +100°C

Altijd voorzien van de meest recente keuringen.

### Kledam

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Ø uitw (mm)	Gewicht (g/m)	buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
15,8	4,1	24	335	80	15	40	5451624	15 - 18 - 20 - 40
19,4	4,5	28,4	400	105	15	40	5451928	15 - 18 - 20 - 40
25,4	5,3	36	600	140	15	40	5452535	15 - 18 - 20 - 40
32	5,5	43	800	200	15	40	5453243	20 - 40
50	7,25	64,5	1500	200	15	40	5455000	20 - 40



## Starkler

**Eigenschappen:** zwarte gladde EPDM binnenwand, versterkt met 2 synthetische textielinlagen en een EPDM zwarte buitenkant met 4 oranje lengtestrepen • Geschikt voor het doorvoeren van koud en warm water • vele andere vloeistoffen • in water opgeloste chemicaliën • uitzonderlijk goed bestand tegen weersinvloeden, slijtage en veroudering

**Toepassingen:** als reinigings slang en andere doeleinden in o.a de industrie, landbouw, bouw

**Temperatuur bereik:** -30°C +100°C

### Starkler

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
12,7	4	270	55	20	60	5320013	20 40 80
15,8	4,1	330	70	20	60	5320016	20 40 80
19,4	4,5	430	85	20	60	5320020	20 40 80
25,4	4,8	580	100	20	60	5320025	20 40 80
32	4,25	770	260	10	31,5	5320032	40

overige diameters op aanvraag



## Lage Druk Stoomslang

**Eigenschappen:** EPDM zwarte gladde binnenwand • Buitenwand EPDM zwart, glad met doekafdruk en pin-pricked • textielinlage  
 • bestand tegen zuren en logen • goede chemische bestendigheid  
 • na gebruik water of stoom afdrukken

**Toepassingen:** heet water of verzadigde stoom

**Temperatuurbereik:** -40°C tot maximaal +164°C

### Lage Druk Stoomslang

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Ø uitw (mm)	WD maximaal (bar)	BD (bar) bij 20°C	Art.nr.	Rollengte (m)
25	7	39	7	70	5602539	40
32	7,5	47	7	70	5603247	40
38	9	56	7	70	5603856	40
50	9	68	7	70	5605068	40

Overige maten op aanvraag



## Nobracord

**Eigenschappen:** SBR zwarte gladde binnenwand • Buitenwand SBR met doekafdruk • Synthetische Inlage • Slijtvaste buitenwand • bestand tegen water, gier, lichte zuren en logen

**Toepassingen:** Irrigatie • Agrarisch

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

### Nobracord

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Ø uitw (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Gewicht (g/m)	Art.nr.	Rollengte (m)
25	5	35	10	30	530	5502535	40
28	5	38	10	30	800	5502838	40
32	5,5	43	10	30	970	5503243	40
35	5,5	46	10	30	1160	5503546	40
38	6	50	10	30	1360	5503850	40
40	6,5	53	10	30	1420	5504053	40
42	6,5	55	10	30	1590	5504255	40
45	7	59	10	30	1840	5504559	40
50	7	64	10	30	2340	5505064	40
60	7	74	10	30	3490	5506074	40
63	8	79	10	30	3700	5506379	40
70	7	84	10	30	4200	5507084	40
76	7	90	10	30	4460	5507690	40

Overige maten op aanvraag



## T-202 AA

**Eigenschappen:** Rubber zuig-perssling in EPDM met stalen spiraal en sterke textielinlage • Gemaakt uit hoogwaardige elastomeren  
 • slijtvast • ozonbestendig • flexibel • bestand tegen lichte zuren, logen, (vuil) water, mest

**Toepassingen:** Milde chemicaliën en meststoffen zuig- en persleiding voor algemene industriële en agrarische toepassingen • bronering

**Temperatuur bereik:** -25°C - +80°C.

### T-202 AA

Ø inw (mm)	Ø uitw (mm)	WD (bar)	Vacuüm (bar)	Gewicht (g/m)	Art.nr.	Rollengte (m)
25	35	10	0,9	700	5202025	61
32	42	10	0,9	820	5202032	61
38	48	10	0,9	960	5202038	30,5 - 61
40	50	10	0,9	1000	5202040	61
51	61	10	0,9	1240	5202051	30,5 - 61
63	75	10	0,9	1780	5202063	30,5 - 61
76	88	10	0,9	2140	5202076	30,5 - 61
90	102	10	0,9	2700	5202090	30,5
102	114	10	0,9	3010	5202102	5 - 10 - 30,5 - 61
127	141	10	0,8	4740	5202127	30,5
152	166	10	0,8	5970	5202152	4 - 5 - 6,1 - 30,5
203	221	10	0,7	9830	5202203	4 - 5 - 6,1 - 10
254	272	10	0,6	13450	5202254	4 - 5 - 6,1
305	322	10	0,6	18390	5202305	4 - 5 - 6,1



## Altiplus

**Eigenschappen:** SBR zwarte gladde binnenwand, versterkt met synthetische textielinlage en een beige SBR buitenwand voorzien van lengtegroeven • uitstekend bestand tegen gewasbeschermingsmiddelen • soepel • slijtvast

**Toepassingen:** Als sproeiapparaat in de land en tuinbouw, industrie

**Temperatuur bereik:** -30°C +70°C

### Altiplus

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
8	4	240	40	60	240	5308008	40 160
9	4,25	280	40	60	240	5308009	40 160
10	4,25	290	45	60	240	5308010	50 60 100 200
12,5	4,25	310	50	60	240	5308012	160
16	5,25	530	80	40	160	5308016	40 120
19	6	670	90	40	160	5308019	40 120
25*	6	810	100	40	160	5308025	40 80

\*Op bestelling



## Pulveduc

**Eigenschappen:** SBR zwarte gladde binnenwand, versterkt met synthetische textielinlage en een zwarte gladde SBR buitenwand • uitstekend bestand tegen gewasbeschermingsmiddelen • soepel • slijtvast

**Toepassingen:** Als sproeiapparaat in de land en tuinbouw, industrie

**Temperatuur bereik:** -30°C +70°C

### Pulveduc

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
10	4,25	270	45	60	240	5318010	40 - 160
12,5	4,25	280	50	60	240	5318012	40 80 160
19	6	590	90	40	160	5318019	40 120



## Pulveduc EPDM

**Eigenschappen:** EPDM zwarte gladde binnenwand, versterkt met synthetische textielinlage en een zwarte gladde EPDM buitenwand

- uitstekend bestand tegen gewasbeschermingsmiddelen
- soepel
- knikvast

**Toepassingen:** Als sproeiapparaat in de land en tuinbouw • spuitmachines

- industrie

**Temperatuur bereik:** -20°C +70°C

### Pulveduc EPDM

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
12,7	3,8	230	60	20	60	5310013	40
16	4,25	360	80	20	60	5310015	40
19,4	4,5	430	85	20	60	5310019	40
25	5,5	690	100	20	60	5310025	40
31	5,5	793	190	20	60	5310030	40





## Max Air

**Eigenschappen:** SBR zwarte gladde binnenwand, verstevigd met 2 synthetische textielinlage en een SBR zwarte buitenwand

- soepel • knikvast • slijtvast • bestand tegen oliehoudende lucht
- lichtgewicht slang • goed koudebestendig • uitstekend bestand tegen weersinvloeden • geschikt voor zuurstof (alleen slangen tot 25 mm inw), Intergas Argon, Stikstof

**Toepassingen:** als perslucht en industriehang voor gebruik bij compressoren en persluchtgereedschap

**Temperatuur bereik:** -30°C +70°C.

### Maxair

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
8	3	160	28	15	50	5660008	20 40 120
10	3,5	230	38	15	50	5660010	20 40 120
13,4	3,6	300	60	15	50	5660013	20 40 80
16,4	4,6	480	70	15	50	5660016	20 40 80
19,4	4,6	550	80	15	50	5660019	20 40 80
25	5	740	100	15	50	5660025	20 40 80
30	5,5	890	300	10	40	5660030	20 40
32	5,5	940	320	10	40	5660032	20 40
40	6,5	1390	400	10	40	5660040	20 40
50	7,5	1960	500	10	40	5660050	20 40

Overige maten op aanvraag



## Airwap

**Eigenschappen:** SBR zwarte gladde binnenwand, verstevigd met synthetische textielinlage en een SBR zwarte buitenwand

- soepel • knikvast • slijtvast • bestand tegen oliehoudende lucht
- lichtgewicht slang • goed koudebestendig

**Toepassingen:** als perslucht en industriehoeslang voor gebruik bij compressoren en persluchtgereedschap

**Temperatuur bereik:** -30°C +70°C.

### Airwap DIN

Ø inw (mm)	Ø uitw (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
6	12	20	60	5910612	20 40 80 120
8	14	20	60	5910814	20 40 120
10	17	20	60	5911017	20 40 120
13	22,5	20	60	5911323	20 40 80
16	27,6	20	60	5911628	20 40 80
19	30,6	20	60	5911931	20 40 80
25	38	20	60	5912538	20 40 80



### Airwap 15

Ø inw (mm)	Ø uitw (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
13,4	20,6	15	45	5921321	20 40 80
16,4	25,6	15	45	5921626	20 40 80
19,4	28,6	15	45	5921929	20 40 80
25	35	15	45	5922535	20 40 80



## DIN 1 TE

**Eigenschappen:** Gladde zwarte NBR binnenwand verstevigd met 1 synthetische textielinlage en een zwarte gladde CR buitenwand

- voldoet aan de norm DIN/EN 854
- flexibel
- lichtgewicht slang
- buitenwand goed bestand tegen olie en vetten

**Toepassingen:** drukslang voor hydrauliekdoeleinden • brandstoffen, vet, lucht en water.

**Temperatuur bereik:** -40°C +100°C

### DIN 1 TE

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
4,8*	3	90	35	25	100	5610005	40 80 100
6,4	3	110	45	25	100	5610006	40 80 120
7,9	3	130	65	20	80	5610008	40 80 120
9,5	3	150	75	20	80	5610010	40 80 120
12,7	3	180	90	16	64	5610013	40 80 120
15,9	3,5	260	115	16	64	5610016	40 80 120
19	3,5	300	135	12	32	5610019	40 80
25,4	4	450	165	12	32	5610025	40 80

\*Op bestelling (minimaal 5000 mtr)



## DIN 2 TE

**Eigenschappen:** Gladde zwarte NBR binnenwand verstevigd met 1 synthetische textielinlage en een zwarte gladde CR buitenwand

- voldoet aan de norm DIN/EN 854
- flexibel
- lichtgewicht slang
- buitenwand goed bestand tegen olie en vetten

**Toepassingen:** drukslang voor hydrauliekdoeleinden • brandstoffen, vet, lucht en water.

**Temperatuur bereik:** -40°C +100°C

### DIN 2 TE

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
4,8	3,5	120	35	80	320	5620005	120
6,4	3,5	140	40	75	300	5620006	40 120
7,9	3,5	160	50	68	270	5620008	40 120
9,5	3,5	180	60	63	250	5620010	40 120 200
12,7	3,5	220	70	58	230	5620013	40 120
15,9	4	320	90	50	200	5620016	40 120
19	4	370	110	45	180	5620019	40 80
25,4	4,5	520	150	40	160	5620025	40 80
32	4,5	710	190	35	140	5620032	20 40



## DIN 3 TE

**Eigenschappen:** Gladde zwarte NBR binnenwand verstevigd met synthetische textielinlage en een zwarte gladde CR buitenwand

- voldoet aan de norm DIN/EN 854
- flexibel
- lichtgewicht slang
- buitenwand goed bestand tegen olie en vetten

**Toepassingen:** drukslang voor hydrauliekdoeleinden • brandstoffen, vet, lucht en water.

**Temperatuur bereik:** -40°C +100°C

### DIN 3 TE

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
7,9	4,5	220	55	130	520	5630008	120
9,5	4,5	260	70	110	440	5600010	120
12,7	4,5	310	85	93	370	5630013	120
15,9	5	420	105	80	320	5630016	120
19	5	480	130	70	280	5630019	40 80
25,4	5,25	650	150	55	220	5630025	40 80

overige maten op aanvraag



## Trell Jet 580

**Eigenschappen:** NBR/SBR gladde binnenwand, versterkt met 2 gevlochten staaldraad inlagen en een SBR/NBR gladde blauwe buitenwand • bestand tegen de gebruikelijke reinigingsmiddelen • geschikt voor hoge drukken

**Toepassingen:** slang voor gebruik bij hoge druk reinigingsapparaten

**Temperatuur bereik:** -40°C +180°C

### Trell Jet 580

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
7,9	3,55	310	65	650	1600	558008	<100 100
9,5	3,80	380	70	650	1600	558010	<100 100
12,7	3,75	470	70	500	1200	558013	<100 100



## Trell Jet 581

**Eigenschappen:** NBR/SBR gladde binnenwand, versterkt met 1 gevlochten staaldraad inlage en een SBR/NBR gladde blauwe buitenwand • bestand tegen de gebruikelijke reinigingsmiddelen • geschikt voor hoge drukken

**Toepassingen:** slang voor gebruik bij hoge druk reinigingsapparaten

**Temperatuur bereik:** -40°C +180°C

### Trell Jet 581

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
64	2,65	160	50	400	1000	558106	<100 100
7,9	2,75	190	60	400	1000	558108	<100 100
9,5	3	250	70	400	1000	558110	<100 100
12,7	3	310	80	350	900	558113	<100 100



## Trell Jet 681

**Eigenschappen:** NBR/SBR gladde binnenwand, versterkt met 1 gevlochten textiel inlage en een SBR/NBR gladde blauwe buitenwand • bestand tegen de gebruikelijke reinigingsmiddelen • geschikt voor hoge drukken

**Toepassingen:** slang voor gebruik bij hoge druk reinigingsapparaten

**Temperatuur bereik:** -40°C +120°C

### Trell Jet 681

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
9,5	4,5	290	60	200	500	568110	<100 100
12,7	4,5	320	70	200	500	568113	<100 100



## Hydro'K

**Eigenschappen:** Gladde zwarte NBR/PVC binnenwand, verstevigd met 2 synthetische textielinlagen en een NBR/SBR gladde zwarte buitenwand • slijtvast • geschikt voor vele doeleinden • bestand tegen ozon, oliesporen e.d

**Toepassingen:** perslucht slang in de industrie • doorvoer van zeewater (motorkoeling) • verfspuiten

**Temperatuur bereik:** -25°C +80°C, kortstondig tot 100°C

### Hydro K

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
5	3,25	120	30	16	48	5640005	20 40 80 120
6	3,5	150	35	16	48	5640006	20 40 80 120
8	3,5	180	40	16	48	5640008	20 40 80 120
10	3,5	220	45	16	48	5640010	20 40 80 120
13	3,75	270	50	16	48	5640013	20 40 80 120
15	4	320	55	16	48	5640015	20 40 80 120
19	4,2	420	65	16	48	5640019	20 40 80
25	5	680	80	16	48	5640025	20 40 80



## Solvykler

**Eigenschappen:** EPDM zwarte gladde binnenwand, versterkt met synthetische textielinlage en een olijfgroene gladde EPDM buitenwand

- slijtvaste en chemicalienbestendige buitenwand
- flexibel onder elke temperatuur
- licht
- absoluut vrij van Siliconen en scheidingsmiddelen
- bestand tegen verven en talrijke chemicalien

**Toepassingen:** Verfspuitapparatuur

**Temperatuur bereik:** -30°C +100°C

### Solvykler

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
6	3,5	130	60	20	60	5670006	20 - 40
10	4	220	90	20	60	5670010	20 - 40
13	4	270	110	20	60	5670013	20 - 40 - 120
20	4,5	440	170	20	60	5670020	20 - 40 - 80



## Nobra King

**Eigenschappen:** zeer flexibele rubber zuig-/persslang • voorzien van hoogwaardige textielinlage en stalen spiraal • spiraalvrije manchetten voor eenvoudige montage • slijtvast • ozonbestendig

**Toepassingen:** bronbemaling • landbouw • industrie

**Temperatuur bereik:** -30°C - +80°C.

### Nobra King

Ø inw (mm)	Ø uitw (mm)	WD (bar)	Vacuüm (bar)	Gewicht (g/m)	Buigradius (mm)	Art.nr.	(Rol)lengte (m)
102	118	5	0.9	2920	204	52201023	3
102	118	5	0.9	2920	204	52201024	4
102	118	5	0.9	2920	204	52201025	5
102	118	5	0.9	2920	204	522010261	61
127	141	5	0.9	3740	254	52201275	5
127	141	5	0.9	3740	254	5220127	30,5
152	168	5	0.9	4640	304	52201523	3
152	168	5	0.9	4640	304	52201524	4
152	168	5	0.9	4640	304	52201525	5
152	168	5	0.9	4640	304	52201526	6





## Nobra Bron

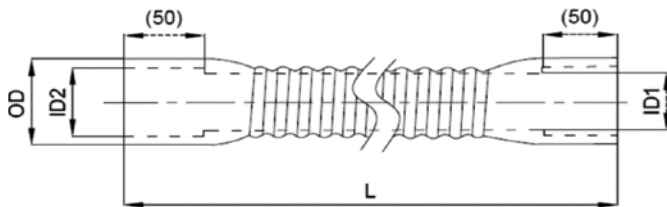
**Eigenschappen:** zeer flexibele rubber zuigslang • voorzien van hoogwaardige textielinlage en stalen spiraal • spiraalvrije manchetten voor eenvoudige montage • slijtvast • ozonbestendig

**Toepassingen:** bronbemaling

**Temperatuur bereik:** -30°C - +80°C.

### Nobra Bron

Maat	Lengte (mtr)	ID1 (mm)	ID2 (mm)	OD (mm)	Art.nr.
48	1	45	48	60	5220048
58	1	45	58	70	5220058





## Nobra oil

**Eigenschappen:** Gladde zwarte NBR binnenwand, verstevigd met synthetische textielinlagen en een NBR gladde zwarte buitenwand • geschikt voor koolwaterstoffen met een aromatengehalte tot maximaal 50% • slijtvast • weersinvloedenbestendig

**Toepassingen:** perssling voor voor koolwaterstoffen met een aromatengehalte tot maximaal 50%

**Temperatuur bereik:** -25°C +85°C

### Nobra oil

Ø inw (mm)	Wanddikte (mm)	Gewicht (g/m)	WD (bar)	BD (bar)	Art.nr.	Rollengte (m)
19	4	450	10	30	5711927	50
25	5	720	10	30	5712535	50





## Kogelkraan Type 216

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • grote doorlaat • huis van verchromd messing • platte stalen handel met plastic coating • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 216

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/4"	44,4	10	50	321602
3/8"	44,4	10	50	321603
1/2"	48	12	30	321604
3/4"	53	15	30	321606
1"	66	20	30	321610
1 1/4"	76	25	25	321612
1 1/2"	88	32	25	321614
2"	103	46	25	321620



## Kogelkraan Type 217

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad, 1x BSP buitendraad • grote doorlaat • huis van verchromd messing • platte stalen handel met plastic coating • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 217

Binnendraad	Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art. nr.
1/4"	1/4"	54	10	50	321702
3/8"	3/8"	54	10	50	321703
1/2"	1/2"	58	12	30	321704
3/4"	3/4"	63,5	15	30	321706
1"	1"	75	20	30	321710
1 1/4"	1 1/4"	87,5	25	25	321712
1 1/2"	1 1/2"	100,5	32	25	321714
2"	2"	115,5	46	25	321720



## Kogelkraan Type 090

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • volle doorlaat • huis van verchromd messing • rood gelakte stalen handel • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 090

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/4"	44,4	10	50	390002
3/8"	44,4	10	50	390003
1/2"	50,5	15	50	390004
3/4"	57,5	20	40	390006
1"	70	25	40	390010
1 1/4"	80,5	32	30	390012
1 1/2"	94	40	30	390014
2"	112,5	50	25	390020
2 1/2"	134,5	65	18	390025
3"	157	80	16	390030
4"	190	100	14	390040



## Kogelkraan Type 091

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad, 1x BSP buitendraad • volle doorlaat • huis van verchromd messing • rood gelakte stalen handel • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 091

Binnendraad	Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art. nr.
1/4"	1/4"	54	10	50	391002
3/8"	3/8"	54	10	50	391003
1/2"	1/2"	58,5	15	50	391004
3/4"	3/4"	66,5	20	40	391006
1"	1"	76,5	25	40	391010
1 1/4"	1 1/4"	91,5	32	30	391012
1 1/2"	1 1/2"	105	40	30	391014
2"	2"	122	50	25	391020



## Kogelkraan Type 092

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • volle doorlaat • huis van verchroomd messing • rood gelakte stalen T handel • hard verchroomde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 092

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/4"	44,4	10	50	392002
3/8"	44,4	10	50	392003
1/2"	50,5	15	50	392004
3/4"	57,5	20	40	392006
1"	70	25	40	392010
1 1/4"	80,5	32	30	392012



## Kogelkraan Type 093

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad, 1x BSP buitendraad • volle doorlaat • huis van verchroomd messing • rood gelakte stalen T handel • hard verchroomde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 093

Binnendraad	Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art. nr.
1/4"	1/4"	54	10	50	393002
3/8"	3/8"	54	10	50	393003
1/2"	1/2"	58,5	15	50	393004
3/4"	3/4"	66,5	20	40	393006
1"	1"	76,5	25	40	393010
1 1/4"	1 1/4"	91,5	32	30	393012



## Kogelkraan Type 116

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • grote doorlaat • huis van verchromd messing • rood gelakte stalen handel • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 116

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/2"	48	12	30	311604
3/4"	53	15	30	311606
1"	66	20	30	311610
1 1/4"	76	25	25	311612
1 1/2"	88	32	25	311614
2"	103	40	25	311620



## Kogelkraan Type 117

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad, 1x BSP buitendraad • grote doorlaat • huis van verchromd messing • rood gelakte stalen handel • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 117

Binnendraad	Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art. nr.
1/2"	1/2"	48	12	30	311704
3/4"	3/4"	53	15	30	311706
1"	1"	66	20	30	311710
1 1/4"	1 1/4"	76	25	25	311712
1 1/2"	1 1/2"	88	32	25	311714
2"	2"	103	40	25	311720



## Kogelkraan Type 118

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • grote doorlaat • huis van verchromd messing • rood gelakte stalen T hendel • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 118

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/2"	48	12	30	311804
3/4"	53	15	30	311806
1"	66	20	30	311810



## Kogelkraan Type 119

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad, 1x BSP buitendraad • grote doorlaat • huis van verchromd messing • rood gelakte stalen T hendel • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 119

Binnendraad	Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art. nr.
1/2"	1/2"	48	12	30	311904
3/4"	3/4"	53	15	30	311906
1"	1"	66	20	30	311910





## Kogelkraan Type 125 mini

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • huis van verchroomd messing • rode nylon handel • hard verchroomde messing kogel  
• Teflon kogelafdichting • zeskant huis

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** 0°C +90°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 125 mini

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/4"	40	8	15	339002
3/8"	40	8	15	339003
1/2"	46	10	15	339004
3/4"	52	14	15	339006



## Kogelkraan Type 126 mini

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad, 1x BSP buitendraad • huis van verchroomd messing • rode nylon handel • hard verchroomde messing kogel • Teflon kogelafdichting • zeskant huis

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** 0°C +90°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 126 mini

Binnendraad	Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art. nr.
1/4"	1/4"	39	8	15	339202
3/8"	3/8"	40	8	15	339203
1/2"	1/2"	48	10	15	339204



## Kogelkraan Type 3 weg L boring

**Eigenschappen:** 3x BSP binnendraad • volle doorlaat • huis van verchroomd messing • rood gelakte stalen handel • hard verchroomde messing kogel • Teflon kogelafdichting • stroomrichting links of rechts

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 3 weg L boring

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Diepte huis (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/4"	77	58	25	309202
3/8"	77	58	25	309203
1/2"	77	58	25	309204
3/4"	92	70	25	309206
1"	104	80	25	309210
1 1/4"	118	92	25	309212
1 1/2"	138	109	25	309214
2"	162	128	25	309220



## Kogelkraan Type 3 weg T boring

**Eigenschappen:** 3x BSP binnendraad • volle doorlaat • huis van verchroomd messing • rood gelakte stalen handel • hard verchroomde messing kogel • Teflon kogelafdichting • stroomrichting links of rechts of links en rechts

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +150°C

**Draad:** ISO228

### Kogelkraan Type 3 weg T boring

Binnendraad	Lengte huis (mm)	Diepte huis (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/4"	77	58	25	309302
3/8"	77	58	25	309303
1/2"	77	58	25	309304
3/4"	92	70	25	309306
1"	104	80	25	309310
1 1/4"	118	92	25	309312
1 1/2"	138	109	25	309314
2"	162	128	25	309320



## Kogelkraan Type 700, Gaskogelkraan

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • volle doorlaat • huis van verchromd messing • geel gelakte stalen handel • hard verchromde messing kogel • Teflon kogelafdichting

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +60°C

**Draad:** ISO 7/1

**Gaskeur:** DVGW

### Kogelkraan Type 700, Gaskogelkraan

Binnendraad	Lengte huis (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/2"	75	5	370004
3/4"	80	5	370006
1"	90	5	370010
1 1/4"	110	5	370012
1 1/2"	120	5	370014
2"	140	5	370020



## Slangwartel Kogelkraan Type 132

**Eigenschappen:** 1x BSP buitendraad • huis van verchroomd messing  
 • rood gelakte stalen handel • hard verchroomde messing kogel •  
 Teflon kogelafdichting • messing verchroomde slangwartel aansluiting.

**Toepassingen:** irrigatie • tuinbouw

**Temperatuur bereik:** -20°C +80°C

**Draad:** ISO 228

### Slangwartel Kogelkraan Type 132

Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr
1/2"	137	10	15	340604
3/4"	148,5	12	15	340606
1"	158	15	12	340610



## Slangwartel Tap kraan Type 355

**Eigenschappen:** 1x BSP buitendraad • volle doorlaat • huis van  
 gezandstraald verchroomd messing • messing verchroomde T handel

**Toepassingen:** huis • tuin

**Temperatuur bereik:** 0°C +80°C

**Draad:** ISO 228

### Slangwartel Tap kraan Type 355

Buitendraad	Lengte huis (mm)	Doorlaat (mm)	WD (bar)	Art.Nr
1/2"	122	12	8	340104
3/4"	142	12	8	340106



## Schuifafsluiter

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • huis in messing • rood staal gelakt handwiel

**Toepassingen:** irrigatie • verwarming • overige watertoepassingen

**Temperatuur bereik:** -0°C +120°C

**Draad:** ISO 228

### Schuifafsluiter

Binnendraad	Inbouwlengthe (mm)	Diameter handwiel (mm)	WD (bar)	Art.Nr
3/8"	33	45	10	309503
1/2"	43	45	20	309504
3/4"	46	45	20	309506
1"	52	50	20	309510
1 1/4"	58	55	20	309512
1 1/2"	59	60	20	309514
2"	67	70	20	309520
2 1/2"	73	100	20	309525
3"	84	100	20	309530
4"	98	120	20	309540



## Terugslagklep

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • messing huis • veerbelaste nylon klep • NBR afdichting • kan in alle posities geïnstalleerd worden (horizontaal, verticaal, schuin)

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +100°C

**Draad:** ISO 228

### Terugslagklep

Binnendraad	Hoogte huis (mm)	Diameter (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
3/8"	46,5	35	12	300503
1/2"	47	35	12	300504
3/4"	53	42	12	300506
1"	60,5	48	12	300510
1 1/4"	66,5	60	10	300512
1 1/2"	74	71	10	300514
2"	80	86	10	300520
2 1/2"	98	102	8	300525
3"	102	125	8	300530
4"	118,5	154	8	300540



## Terugslagklep Europa

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • messing huis • veerbelaste rvs klep • NBR afdichting • kan in alle posities geïnstalleerd worden (horizontaal, verticaal, schuin)

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +100°C

**Draad:** ISO 228

### Terugslagklep Europa

Binnendraad	Hoogte huis (mm)	Diameter (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
3/8"	55	34,5	25	310003
1/2"	58,5	34,5	25	310004
3/4"	65	41,5	25	310006
1"	74,5	48	25	310010
1 1/4"	83	60,5	18	310012
1 1/2"	93	71	18	310014
2"	101	87	18	310020
2 1/2"	122	120	12	310025
3"	141,5	140	12	310030
4"	158,5	172	12	310040



## Terugslagklep Horizontaal

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • messing huis • onbelaste messing klep • afdichting t/m 2" NBR, groter dan 2" metaalafdichting  
• kan enkel horizontaal geïnstalleerd worden

**Toepassingen:** industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** 0°C +90°C

**Draad:** ISO 228

### Terugslagklep Horizontaal

Binnendraad	Inbouwlengthe (mm)	hoogte (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
3/8"	43	50	12	306003
1/2"	43	50	12	306004
3/4"	52	59,5	12	306006
1"	62	68	12	306010
1 1/4"	72	77	10	306012
1 1/2"	81	88	10	306014
2"	94	100	10	306020
2 1/2"	119	128	8	306025
3"	134	148	8	306030
4"	169	185	8	306040



## Terugslagklep Roma

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • messing huis • veerbelaste rvs klep • Viton afdichting • voorzien van 2 messing aftappers 1/4" • kan in alle posities geïnstalleerd worden (horizontaal, verticaal, schuin)

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +100°C (water) 150°C (vloeibare koolwaterstoffen en perslucht)

**Draad:** ISO 228

### Terugslagklep Roma

Binnendraad	Hoogte huis (mm) tot bovenkant aftap	Lengte huis (mm)	WD (bar)	Art.Nr
3/8"	47,3	63	25	310403
1/2"	47,3	68,5	25	310404
3/4"	54,5	69,5	25	310406
1"	60,8	79	25	310410
1 1/4"	72,8	84	18	310412
1 1/2"	83,3	93,5	18	310414
2"	99,3	108	18	310420



## Korf Los

**Eigenschappen:** 1x BSP buitendraad • Draad uitgevoerd in nylon  
 • korf uitgevoerd in RVS • Filtratie van 3/8" tot 2" 1200 µm,  
 van 2" t/m 4" 2000µm

**Toepassingen:** voor montage op terugslagklep

**Draad:** ISO 228

### Zuigkorf Los inox

Buitendraad	Hoogte huis (mm)	Diameter (mm)	Art.Nr
3/8"	42	22,50	303003
1/2"	47	28,0	303004
3/4"	57	33	303006
1"	69	41,5	303010
1 1/4"	75	50,0	303012
1 1/2"	83	55,0	303014
2"	98	68	303020
2 1/2"	123	86	303025
3"	138	102	303030
4"	152,5	129	303040



## Voetklep

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad • messing huis • veerbelaste nylon klep • NBR afdichting • korf in nylon en RVS • Filtratie van 3/8" tot 2" 1200 µm, van 2" t/m 4" 2000µm • kan in alle posities geïnstalleerd worden (horizontaal, verticaal, schuin)

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +100°C

**Draad:** ISO 228

### Voetklep

Binnendraad	Hoogte huis (mm)	Diameter (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/2"	69,5	34,5	12	301004
3/4"	82	42	12	301006
1"	91,5	47,5	12	301010
1 1/4"	108	59,5	10	301012
1 1/2"	119	70,5	10	301014
2"	136,5	86	10	301020
2 1/2"	164,5	102	8	301025
3"	184,5	125	8	301030
4"	214,5	154	8	301040





## Voetklep Bol Model

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad • messing huis • onbelaste messing klep • NBR afdichting • korf in messing

**Toepassingen:** industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** 0°C +90°C

**Draad:** ISO 228

### Voetklep Bol Model

Binnendraad	Hoogte huis (mm)	Diameter (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
1/2"	59,5	39,0	10	304004
3/4"	70,5	45	10	304006
1"	82	51	10	304010
1 1/4"	94,5	61	8	304012
1 1/2"	102	68,5	8	304014
2"	119,5	80	8	304020
2 1/2"	139,5	100	6	304025
3"	174,5	121	6	304030
4"	194,5	145	6	304040



## Voetklep Pijp Model

**Eigenschappen:** 1x BSP binnendraad • messing huis • onbelaste messing klep • NBR afdichting • korf in messing

**Toepassingen:** industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** 0°C + 90°C

**Draad:** ISO 228

### Voetklep Pijp Model

Binnendraad	Hoogte huis (mm)	Diameter (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
3/4"	95	30	10	304506
1"	111	30	10	304510
1 1/4"	126	46	8	304512
1 1/2"	140	52	8	304514
2"	163	63	8	304520
2 1/2"	173	86	6	304525
3"	196	100	6	304530
4"	218	121	6	304540



## Vuilverganger Y Filter

**Eigenschappen:** 2x BSP binnendraad • messing huis • RVS filter  
 • Filtratie van 3/8" t/m 2" 500 µm, van 2 1/2" t/m 4" 800 µm

**Toepassingen:** verwarming • airconditioning • industrie • irrigatie • etc

**Temperatuur bereik:** -20°C +110°C

**Draad:** ISO 228

### Vuilverganger Y Filter

Binnendraad	Inbouwlengte (mm)	WD (bar)	Art.Nr.
3/8"	55	20	305003
1/2"	58	20	305004
3/4"	70	20	305006
1"	87	20	305010
1 1/4"	96	20	305012
1 1/2"	106	20	305014
2"	125	20	305020
2 1/2"	150	16	305025
3"	169	16	305030
4"	219	16	305040



## Snelkoppelingen Systeem Geka

### Snelkoppeling met Slangpilaar

Maat	afstand tussen nokken (mm)	Diameter tule (mm)	Lengte tule (mm)	Gewicht (g)	Art. nr.
3/8"	40	13	28	90	400003
1/2"	40	14	28	100	400004
5/8"	40	17	30	105	400005
3/4"	40	20	32	105	400006
1"	40	27	38	140	400010
1 1/4"	40	32	44	150	400012
1 1/2"	40	41	50	230	400014



Slangpilaar



Binnendraad

### Snelkoppeling met Binnendraad

Maat	afstand tussen nokken (mm)	Gewicht (g)	Binnendraad	Art Nr
3/8"	40	85	3/8"	410003
1/2"	40	90	1/2"	410004
3/4"	40	90	3/4"	410006*
1"	40	93	1"	410010
1 1/4"	40	126	1 1/4"	410012
1 1/2"	40	140	1 1/2"	410014

\* Ook verkrijgbaar met verlengde binnendraad

### Snelkoppeling met Buitendraad

Maat	afstand tussen nokken (mm)	Gewicht (g)	Buitendraad	Art Nr
3/8"	40	84	3/8"	420003
1/2"	40	85	1/2"	420004
3/4"	40	90	3/4"	420006
1"	40	95	1"	420010
1 1/4"	40	110	1 1/4"	420012
1 1/2"	40	140	1 1/2"	420014

### Snelkoppeling Blindkap

Art Nr	afstand tussen nokken (mm)	Gewicht (g)
430000	40	90

### Snelkoppeling Rubber Los

Art Nr	temperatuurbereik (°C)	materiaal
440000	-20 + 100	NBR

### 3 Weg stuk Compleet

Art Nr	afstand tussen nokken (mm)	Gewicht (g)
450000	40	350



Buitendraad



Blindkap



Rubber Los



3 weg stuk compleet

### Snelkoppeling Nastelbare Tule

Maat	afstand tussen nokken (mm)	Diameter tule (mm)	Lengte tule (mm)	Gewicht (g)	Art. nr.
1/2"	40	14	30	230	460004
3/4"	40	20	35	240	460006
1"	40	25	40	290	460010
1 1/4"	40	35	45	340	460012

### Straalpijp met Snelkoppeling

Maat	afstand tussen nokken (mm)	Boring Mondstuk (mm)	Lengte tule (mm)	Gewicht (g)	Art. nr.
1/2"	40	5	55	210	408004
3/4"	40	7	65	290	408006
1"	40	8	75	400	408010

### Straalpijp met Slangtule

Maat	afstand tussen nokken (mm)	Boring Mondstuk (mm)	Diameter tule (mm)	Gewicht (g)	Art. nr.
1/2"	40	5	14	135	409004
3/4"	40	7	20	220	409006
1"	40	8	25	360	409010



Nastelbare Tule



Straalpijp met Snelkoppeling



Straalpijp met Slangtule



## Slangpilaren

### Messing Slangpilaar met Buitendraad en Zeskant

Art.Nr	Buitendraad	Tule (mm)
1200106	1/8"	6
1200108	1/8"	8
1200110	1/8"	10
1200206	1/4"	6
1200208	1/4"	8
1200210	1/4"	10
1200213	1/4"	13
1200306	3/8"	6
1200308	3/8"	8
1200310	3/8"	10
1200313	3/8"	13
1200315	3/8"	15
1200406	1/2"	6
1200408	1/2"	8
1200410	1/2"	10
1200413	1/2"	13
1200416	1/2"	16
1200420	1/2"	20
1200425	1/2"	25
1200613	3/4"	13
1200616	3/4"	16
1200620	3/4"	20
1200625	3/4"	25
1201020	1"	20
1201025	1"	25
1201027	1"	27
1201032	1"	32
1201038	1"	38
1201225	1 1/4"	25
1201232	1 1/4"	32
1201239	1 1/4"	39
1201240	1 1/4"	40
1201432	1 1/2"	32
1201438	1 1/2"	38
1201440	1 1/2"	40
1201450	1 1/2"	50
1202050	2"	50
1202563	2 1/2"	63
1203076	3"	76
1204102	4"	102

## Slangpilaren



### Messing Slangpilaar met Binnendraad en Zeskant

Art Nr	Binnendraad	Tule (mm)
1300108	1/8"	8
1300110	1/8"	10
1300210	1/4"	10
1300213	1/4"	13
1300310	3/8"	10
1300313	3/8"	13
1300410	1/2"	10
1300413	1/2"	13
1300416	1/2"	16
1300620	3/4"	20
1300625	3/4"	25
1301025	1"	25
1301232	1 1/4"	32
1301440	1 1/2"	40
1302051	2"	51





## Slangverbinders

### Messing Slangverbinder

Art Nr	Tule (mm)
1250013	13
1250015	15
1250020	20
1250025	25
1250032	32

## Slangpilaren



### Messing 2/3 Schroefkoppeling vlakdichtend

Art Nr	Binnendraad Wartel	Tule (mm)
1320412	1/2"	12
1320616	3/4"	16
1321022	1"	22
1321228	1 1/4"	28

### Messing 2/3 Schroefkoppeling conisch dichtend

Art Nr	Binnendraad Wartel	Tule (mm)
1310310	3/8"	10
1310413	1/2"	13
1310620	3/4"	20
1311025	1"	25
1311232	1 1/4"	32
1311440	1 1/2"	40
1312050	2"	50
1313075	3"	75
1314100	4"	100

## Standpijpkoppelingen

### Messing Standpijpkoppeling recht

Art.Nr	Buitendraad	Tule (mm)
1210620	¾"	20
1210625	¾"	25
1211025	1"	25
1211030	1"	30
1211032	1"	32
1211232	1¼"	32
1211240	1¼"	40
1211438	1½"	38
1211440	1½"	40
1211450	1½"	50
1212050	2"	50
1212560	2½"	60
1213075	3"	75

### Messing Standpijpkoppeling haaks

Art Nr	Buitendraad	Tule (mm)
1940620	¾"	20
1940625	¾"	25
1941025	1"	25
1941030	1"	30
1941230	1¼"	30
1941440	1½"	40
1942050	2"	50



Standpijpkoppeling recht



Standpijpkoppeling haaks

## Messing Appendages

### Knie 90° 2x binnendraad

Art Nr	Binnendraad	Binnendraad
1109001	1/8"	1/8"
1109002	1/4"	1/4"
1109003	3/8"	3/8"
1109004	1/2"	1/2"
1109006	3/4"	3/4"
1109010	1"	1"
1109012	1 1/4"	1 1/4"
1109014	1 1/2"	1 1/2"
1109020	2"	2"
1109025	2 1/2"	2 1/2"

### Knie 90° binnendraad x buitendraad

Art Nr	Buitendraad	Binnendraad
1109201	1/8"	1/8"
1109202	1/4"	1/4"
1109203	3/8"	3/8"
1109204	1/2"	1/2"
1109206	3/4"	3/4"
1109210	1"	1"
1109212	1 1/4"	1 1/4"
1109214	1 1/2"	1 1/2"
1109220	2"	2"



Knie 90° 2x binnendraad



Knie 90° binnendraad x buitendraad

## Messing Appendages

### T stuk 90° 3x binnendraad

Art Nr	Binnendraad
1113001	1/8"
1113002	1/4"
1113003	3/8"
1113004	1/2"
1113006	3/4"
1113010	1"
1113012	1 1/4"
1113014	1 1/2"
1113020	2"



T stuk 90° 3x binnendraad

### Sok 2x binnendraad

Art Nr	Binnendraad
1127001	1/8"
1127002	1/4"
1127003	3/8"
1127004	1/2"
1127006	3/4"
1127010	1"
1127012	1 1/4"
1127014	1 1/2"
1127020	2"



Sok 2x binnendraad

### Verloopsok 2x binnendraad

Art Nr	Binnendraad	Binnendraad
1124000	1/4"	1/8"
1124006	3/8"	1/8"
1124001	3/8"	1/4"
1124007	1/2"	1/4"
1124002	1/2"	3/8"
1124008	3/4"	3/8"
1124003	3/4"	1/2"
1124009	1"	1/2"
1124004	1"	3/4"
1124010	1 1/4"	3/4"
1124005	1 1/4"	1"
1124011	1 1/2"	1"
1124013	1 1/2"	1 1/4"
1124012	2"	1"
1124014	2"	1 1/2"



Verloopsok 2x binnendraad

## Messing Appendages

### Kruisstuk 4x binnendraad

Art Nr	Binnendraad
1118004	1/2"
1118006	3/4"
1118010	1"
1118012	5/4"
1118014	1 1/2"
1118020	2"



## Messing Appendages

### Dubbele Nippel vlak 2x buitendraad

Art Nr	Buitendraad	Buitendraad
1128001	1/8"	1/8"
1128002	1/4"	1/4"
1128003	3/8"	3/8"
1128004	1/2"	1/2"
1128006	3/4"	3/4"
1128010	1"	1"
1128012	1 1/4"	1 1/4"
1128014	1 1/2"	1 1/2"
1128020	2"	2"
1128025	2 1/2"	2 1/2"
1128030	3"	3"
1128040	4"	4"

### Verloopnippel 2x buitendraad

Art Nr	Buitendraad	Buitendraad
1124501	1/4"	1/8"
1124502	3/8"	1/4"
1124520	1/2"	1/8"
1124503	1/2"	1/4"
1124504	1/2"	3/8"
1124521	1/2"	1 1/4"
1124522	1/2"	1 1/2"
1124515	3/4"	1/4"
1124505	3/4"	3/8"
1124506	3/4"	1/2"
1124523	3/4"	1 1/2"
1124525	1"	1/4"
1124507	1"	1/2"
1124508	1"	3/4"
1124524	1"	2"
1124509	1 1/4"	3/4"
1124510	1 1/4"	1"
1124517	1 1/2"	1"
1124511	1 1/2"	1 1/4"
1124518	2"	1 1/4"
1124512	2"	1 1/2"
1124519	2 1/2"	1 1/2"
1124513	2 1/2"	2"
1124514	3"	2 1/2"
1124516	3"	2"



Dubbele Nippel vlak 2x buitendraad



Verloopnippel 2x buitendraad

## Messing Appendages

### Verlooping buitendraad x binnendraad

Art Nr	Buitendraad	Binnendraad
1124100	¼"	1/8"
1124118	3/8"	1/8"
1124101	3/8"	¼"
1124119	½"	1/8"
1124102	½"	¼"
1124103	½"	3/8"
1124125	¾"	1/8"
1124121	¾"	¼"
1124104	¾"	3/8"
1124105	¾"	½"
1124129	1"	¼"
1124120	1"	3/8"
1124106	1"	½"
1124107	1"	¾"
1124108	1¼"	½"
1124109	1¼"	¾"
1124110	1¼"	1"
1124126	1½"	½"
1124111	1½"	¾"
1124112	1½"	1"
1124113	1½"	1¼"
1124122	2"	1"
1124114	2"	1¼"
1124115	2"	1½"
1124130	2½"	1¼"
1124124	2½"	1½"
1124127	2½"	2"
1124123	3"	1½"
1124116	3"	2"
1124117	3"	2½"
1124128	4"	3"





## Messing Appendages

### Neusstuk binnendraad x buitendraad

Art Nr	Binnendraad	Buitendraad
1130397	1/4"	1/8"
1130398	3/8"	1/8"
1130391	3/8"	1/4"
1130396	1/2"	1/4"
1130392	1/2"	3/8"
1130399	3/4"	3/8"
1130393	3/4"	1/2"
1130394	1"	3/4"
1130395	1 1/4"	1"

### Connectiemoer met binnendraad

Art Nr	Binnendraad
1131002	1/4"
1131003	3/8"
1131004	1/2"
1131006	3/4"
1131010	1"
1131012	1 1/4"
1131014	1 1/2"
1131020	2"

### Plug met buitendraad

Art Nr	Buitendraad
1129002	1/4"
1129003	3/8"
1129004	1/2"
1129006	3/4"
1129010	1"
1129012	1 1/4"
1129014	1 1/2"
1129020	2"

### Kap met binnendraad

Art Nr	Binnendraad
1130002	1/4"
1130003	3/8"
1130004	1/2"
1130006	3/4"
1130010	1"
1130012	1 1/4"
1130014	1 1/2"
1130020	2"



Neusstuk



Connectiemoer



Plug



Kap



## Messing Appendages

### Messing Huiddoorvoer

Voorzien van afgeronde top, afgedraaide hals en buitendraad

- Compleet met flensmoer.

### Messing Huiddoorvoer

Art Nr	Buitendraad	Draadlengte (mm)
1270350	3/8"	64
1270460	1/2"	64
1270665	3/4"	64
1271070	1"	70
1271280	1 1/4"	80
1271490	1 1/2"	90
1272010	2"	100
1272510	2 1/2"	100
1273010	3"	100

## Messing Appendages

### Pijpnippels

Art.Nr	Buitendraad	Lengte (mm)
1230360	3/8"	60
1230380	3/8"	80
12303100	3/8"	100
12303120	3/8"	120
12303150	3/8"	150
1230460	1/2"	60
1230480	1/2"	80
12304100	1/2"	100
12304120	1/2"	120
12304150	1/2"	150
1230660	3/4"	60
1230680	3/4"	80
12306100	3/4"	100
12306120	3/4"	120
12306150	3/4"	150
1231060	1"	60
1231080	1"	80
12310100	1"	100
12310120	1"	120
12310150	1"	150
1231260	5/4"	60
1231280	5/4"	80
12312100	5/4"	100
12312120	5/4"	120
12312150	5/4"	150
1231460	1 1/2"	60
1231480	1 1/2"	80
12314100	1 1/2"	100
12314120	1 1/2"	120
12314150	1 1/2"	150



## Messing Appendages

### 3/3 Koppeling 340 2x binnendraad

Art Nr	Binnendraad	Binnendraad
1134004	1/2"	1/2"
1134006	3/4"	3/4"
1134010	1"	1"
1134012	5/4"	5/4"
1134014	1 1/2"	1 1/2"
1134020	2"	2"

### 3/3 Koppeling 341 binnendraad x buitendraad

Art Nr	Buitendraad	Binnendraad
1134104	1/2"	1/2"
1134106	3/4"	3/4"
1134110	1"	1"
1134112	5/4"	5/4"
1134114	1 1/2"	1 1/2"
1134120	2"	2"



3/3 Koppeling 340



3/3 Koppeling 341





## Sproeibenodigheden

### Gietstok Kaal

**Eigenschappen:** Aluminium buis • zachte handgreep • messing wartel • geen afsluiter

**Toepassingen:** tuinbouw

### Gietstok Kaal

Lengte (mm)	Aansluiting wartel (bin dr)	Aansluiting voor broes (bui dr)	Art.Nr.
400	3/4"	3/4"	7080400
600	3/4"	3/4"	7080600
900	3/4"	3/4"	7080900
1200	3/4"	3/4"	7081200



### Gietstok met Knijpkraan

**Eigenschappen:** Aluminium buis • metalen handvat met knijpkraan • vastzetten van kraan mogelijk • handvat kunststof bekleed

**Toepassingen:** tuinbouw

### Gietstok met Knijpkraan

Lengte (mm)	Aansluiting (bin dr)	Aansluiting voor broes (bui dr)	Art.Nr.
400	3/4"	3/4"	7070400
600	3/4"	3/4"	7070600
900	3/4"	3/4"	7070900
1200	3/4"	3/4"	7071200

## Gietkoppen

**Eigenschappen:** Aluminium huis • bol of vlak sproeipatroon

**Toepassingen:** montage op gietstokken

### Gietkoppen

maat	sproeipatroon	aantal gaatjes	Ø gaatje(mm)	Art.Nr
60	vlak	469	0,75	7082060
60	bol	469	0,75	7082065
70	vlak	631	0,75	7082170
70	bol	631	0,75	7082175
80	vlak	919	0,75	7082280
80	bol	919	0,75	7082285



Gietkop vlak



Gietkop bol

### Overige gietkoppen

diam	uitvoering	aansluiting	Ø gaatje(mm)	Art.Nr
101	messing + rubber stootrand	¾"	0,8	7085050
51	soft rain type 399	¾"	0,7	7086399
30	soft rain type 169	¾"	0,7	7086169
	waaierbroes 16 gaats	¾"	2	7085282



## JCS Hi Grip verzinkt

**Eigenschappen:** De JCS hi grip slangklem staat algemeen bekend als de best denkbare kwaliteit slangklem die momenteel op de markt is te verkrijgen • De groeven in de band zijn erin geperst en niet geperforeerd • Hierdoor is de binnenkant van de klem glad en zorgt voor een perfecte aansluiting op de slang • De klem is gemaakt van een zachte staalsoort en zwaar verzinkt • De klemmen worden geproduceerd volgens BS5315 (staat bekend als een van de meest zware eisen ter wereld voor klemmen) • Voldoen aan de normen BSI KITEMARK en N.A.T.O

**Toepassingen:** overal toepasbaar in en om huis • Industrie • land-tuinbouw • automotive • etc.

### JCS Hi Grip verzinkt

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Aanbevolen andraaimoment (Nm)	Art.nr.	Verpakkingseenheid per zak	Verpakkingseenheid per doos
9.5-12	10	0.7	3	2000912	50	800
11-16	10	0.7	3	2001116	50	700
13-20	10	0.7	3	2001320	50	600
14-22	13	0.9	5	2001422	50	400
17-25	13	0.9	5	2001725	50	350
23-31	13	0.9	5	2002230	50	600
23-31	13	0.9	5	2002230B		400
25-35	13	0.9	5	2002535	50	500
30-40	13	0.9	5	2003040	50	400
30-40	13	0.9	5	2003040B		500
35-45	13	0.9	5	2003545	50	300
35-50	13	0.9	6	2003550	25	250
40-55	13	0.9	6	2004055	25	200
45-60	13	0.9	6	2004560	25	200
50-70	13	0.9	6	2005070	25	150
50-70	13	0.9	6	2005070B		200
60-80	13	0.9	6	2006080	10	100
70-90	13	0.9	6	2007090	10	100
80-100	13	0.9	6	2080100	10	80
90-120	13	0.9	6	2090120	10	60
110-140	13	0.9	6	2110140	10	50
130-160	13	0.9	6	2130160	10	50
150-180	13	0.9	6	2150180		75
170-200	13	0.9	6	2170200		75
190-220	13	0.9	6	2190220		75
210-240	13	0.9	6	2210240		75
230-260	13	0.9	6	2230260		75
250-280	13	0.9	6	2250280		50
270-300	13	0.9	6	2270300		50
290-320	13	0.9	6	2290320		50
310-340	13	0.9	6	2310340		50
330-360	13	0.9	6	2330360		50
350-380	13	0.9	6	2350380		50
370-400	13	0.9	6	2370400		50
390-420	13	0.9	6	2390420		50
410-440	13	0.9	6	2410440		50
430-460	13	0.9	6	2430460		50
450-480	13	0.9	6	2450480		50
470-500	13	0.9	6	2470500		50





## JCS Hi Grip RVS

**Eigenschappen:** De JCS hi grip slangklem staat algemeen bekend als de best denkbare kwaliteit slangklem die momenteel op de markt is te verkrijgen • De groeven in de band zijn erin geperst en niet geperforeerd • Hierdoor is de binnenkant van de klem glad en zorgt voor een perfecte aansluiting op de slang • De Hi grip RVS is volledig gemaakt van 18/8 marine quality RVS en daardoor ideaal om toe te passen in zout water en andere inbijtende omstandigheden • Lloyd's Register Type keurmerk voor de marine, off shore en industrieel gebruik • Alle onderdelen BS/ AISI 304 - EN 1.4301

**Toepassingen:** o.a.Scheepvaart • Marine • Industrie • Off shore • etc

### JCS Hi Grip RVS

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Aanbevolen aandraaimoment (Nm)	Art.nr.	Verpakkingseenheid per zak	Verpakkingseenheid per doos
9.5-12	10	0.7	3	3000912	50	800
11-16	10	0.7	3	3001116	50	700
13-20	10	0.7	3	3001320	50	600
14-22	13	0.9	5	3001422	50	400
17-25	13	0.9	5	3001725	50	350
22-30	13	0.9	5	3002230	50	600
25-35	13	0.9	5	3002535	50	500
30-40	13	0.9	5	3003040	50	400
35-45	13	0.9	5	3003545	50	300
35-50	13	0.9	6	3003550	25	250
40-55	13	0.9	6	3004055	25	200
45-60	13	0.9	6	3004560	25	200
50-70	13	0.9	6	3005070	25	150
60-80	13	0.9	6	3006080	10	100
70-90	13	0.9	6	3007090	10	100
80-100	13	0.9	6	3080100	10	80
90-120	13	0.9	6	3090120	10	60
110-140	13	0.9	6	3110140	10	50
130-160	13	0.9	6	3130160	10	50
150-180	13	0.9	6	3150180		75
170-200	13	0.9	6	3170200		75
190-220	13	0.9	6	3190220		75
210-240	13	0.9	6	3210240		75
230-260	13	0.9	6	3230260		75
250-280	13	0.9	6	3250280		50
270-300	13	0.9	6	3270300		50
290-320	13	0.9	6	3290320		50
310-340	13	0.9	6	3310340		50
330-360	13	0.9	6	3330360		50
350-380	13	0.9	6	3350380		50



## JCS HI Torque RVS

**Eigenschappen:** De Hi Torque Heavy Duty RVS klemmen zijn speciaal ontworpen voor zware slangen en spiraalslangen en daar waar extra veiligheid en betrouwbaarheid is gevraagd • Hi torque presteert beter dan de klemmen met een bout en geven een betere afdichting (over de hele band) • Ze zijn snel te monteren • Geen losse delen • Compacte dus makkelijker inzetbaar • Groter klembereik dan boutklemmen • 2x zo sterk als een normale slangklep • Lloyd' Register Keur voor Offshore, Maritieme en Industrie toepassingen • Speciaal goedgekeurd voor kritieke toepassingen zoals het afdichten van dieselslangen op kleine voertuigen • Alle onderdelen BS/AISI 304 - EN 1.4301

**Toepassingen:** o.a. Maritieme • Industrie • Off shore • Landbouw • etc

### JCS HI Torque RVS

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Aanbevolen aandraaimoment (Nm)	Art.nr.	Verpakkingseenheid per doos
20-27	16	0.8	15	4002027	100
20-30	16	0.8	15	4002030	100
20-35	16	0.8	15	4002035	100
25-40	16	0.8	15	4002540	100
30-50	16	0.8	15	4003050	100
40-60	16	0.8	15	4004060	100
50-70	16	0.8	15	4005070	100
60-80	16	0.8	15	4006080	100
70-90	16	0.8	15	4007090	100
80-100	16	0.8	15	4080100	100
90-120	16	0.8	15	4090120	100
110-140	16	0.8	15	4110140	100
130-160	16	0.8	15	4130160	50
150-180	16	0.8	15	4150180	50
170-200	16	0.8	15	4170200	50
190-220	16	0.8	15	4190220	50
210-240	16	0.8	15	4210240	25
230-260	16	0.8	15	4230260	25
250-280	16	0.8	15	4250280	25
270-300	16	0.8	15	4270300	25
290-320	16	0.8	15	4290320	25
310-340	16	0.8	15	4310340	25
330-360	16	0.8	15	4330360	25
350-380	16	0.8	15	4350380	25
370-400	16	0.8	15	4370400	25
390-420	16	0.8	15	4390420	25
410-440	16	0.8	15	4410440	25
430-460	16	0.8	15	4430460	25
450-480	16	0.8	15	4450480	25
470-500	16	0.8	15	4470500	25



## JCS Hi Grip vleugelklem verzinkt

**Eigenschappen:** De JCS hi grip slangklem staat algemeen bekend als de best denkbare kwaliteit slangklem die momenteel op de markt is te verkrijgen • De groeven in de band zijn erin geperst en niet geperforeerd • Hierdoor is de binnenkant van de klem glad en zorgt voor een perfecte aansluiting op de slang • De klem is gemaakt van een zachte staalsoort en zwaar verzinkt • De vleugelklem is speciaal ontworpen daar waar slangen veel los en vast gemaakt worden zoals thuis, in tuinen, labo's en industrie • De brede vleugel zorgt voor een goede grip en de plastic coating beschermt de vingers • Deze combinatie zorgt voor een uitstekende afdichting.

**Toepassingen:** overal toepasbaar in en om huis • tuin • labo's • industrie

### JCS Hi Grip vleugelklem verzinkt

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Art.Nr.	Verpakkingseenheid per zak
9,5-12	10	0,7	5000912	50
11-16	10	0,7	5001116	50
13-20	10	0,7	5001320	50
14-22	13	0,9	5001422	50
17-25	13	0,9	5001725	50
22-30	13	0,9	5002230	50
25-35	13	0,9	5002535	50
30-40	13	0,9	5003040	50
35-50	13	0,9	5003550	25
40-55	13	0,9	5004055	25
45-60	13	0,9	5004560	25



## JCS Hi Grip Mini klem verzinkt

**Eigenschappen:** De JCS hi grip Mini klem is vervaardigd uit 1 stuk en hebben daardoor geen gelaste delen die de slang kunnen beschadigen

- Goedkoper dan gewone klemmen
- klein klembereik

**Toepassingen:** bij lage druk toepassingen • daar waar geen groot klembereik gevraagd wordt

### JCS Hi Grip Mini klem verzinkt

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Art.Nr.	Verpakkingseenheid per zak
7 - 9	9	0.6	6000709	50
8 - 10	9	0.6	6000810	50
9 - 11	9	0.6	6000911	50
10 - 12	9	0.6	6001012	50
11 - 13	9	0.6	6001113	50
12 - 14	9	0.6	6001214	50
13 - 15	9	0.6	6001315	50
14 - 16	9	0.6	6001416	50
15 - 17	9	0.6	6001517	50
16 - 18	9	0.6	6001618	50



## JCS M6 P clip verzinkt

**Eigenschappen:** De P clips worden in allerlei toepassingen ingezet om slangen, buizen, kabels bij elkaar te houden • De rubber ommanteling zorgt dat de buizen, slangen, kabels stevig vastgeklemd kunnen worden zonder dat ze beschadigen of verschuiven • Ommanteling van TPE rubber die UV en ozon bestendig is • geen bout en moer bijgeleverd • Volledig verzinkt • Rubber -30°C tot +50°C

**Toepassingen:** vastzetten van kabels, slangen, buizen

### JCS M6 P clip verzinkt

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Art.Nr.	Verpakkingseenheid per zak
5	12,6	0,9	P5	50
6	12,6	0,9	P6	50
8	12,6	0,9	P8	50
9	12,6	0,9	P9	50
10	12,6	0,9	P10	50
12	12,6	0,9	P12	50
13	12,6	0,9	P13	50
16	12,6	0,9	P16	50
19	12,6	0,9	P19	50
21	12,6	1,2	P21	50
22	12,6	1,2	P22	50
25	12,6	1,2	P25	50
28	12,6	1,2	P28	50
29	12,6	1,2	P29	50
32	12,6	1,2	P32	50
35	12,6	1,2	P35	50
40	12,6	1,2	P40	50
44	12,6	1,2	P44	25
48	12,6	1,2	P48	25
52	12,6	1,2	P52	25
56	12,6	1,2	P56	25
60	12,6	1,2	P60	25



## JCS M6 P clip RVS

**Eigenschappen:** De P clips worden in allerlei toepassingen ingezet om slangen, buizen, kabels bij elkaar te houden • De rubber ommanteling zorgt dat de buizen, slangen, kabels stevig vastgeklemd kunnen worden zonder dat ze beschadigen of verschuiven • Ommanteling van TPE rubber die UV en ozon bestendig is • geen bout en moer bijgeleverd • BS/AISI - EN 1.4301 -18/8 RVS • Rubber -30°C tot +50°C

**Toepassingen:** vastzetten van kabels, slangen, buizen

### JCS M6 P clip RVS

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Art.Nr.	Verpakkingseenheid per zak
5	12,6	0.7	P5 RVS	25
6	12,6	0.7	P6 RVS	25
8	12,6	0.7	P8 RVS	25
9	12,6	0.7	P9 RVS	25
10	12,6	0.7	P10 RVS	25
12	12,6	0.7	P12 RVS	25
13	12,6	0.9	P13 RVS	25
16	12,6	0.9	P16 RVS	25
19	12,6	0.9	P19 RVS	25
21	12,6	0.9	P21 RVS	25
22	12,6	0.9	P22 RVS	25
25	12,6	0.9	P25 RVS	25
28	12,6	0.9	P28 RVS	25
29	12,6	0.9	P29 RVS	25
32	12,6	0.9	P32 RVS	25
35	12,6	0.9	P35 RVS	25
40	12,6	0.9	P40 RVS	25
44	12,6	0.9	P44 RVS	25
48	12,6	0.9	P48 RVS	25
52	12,6	0.9	P52 RVS	25
56	12,6	0.9	P56 RVS	25
60	12,6	0.9	P60 RVS	25

## Slangklemmen Diversen



Flexibele Schroevendraaier

### Flexibele Schroevendraaier

**Eigenschappen:** Flexibele steel • kunststof handgreep • speciale kop die niet van de schroef af glijd

**Toepassingen:** aandraaien van JCS Hi Grip klemmen

Art Nr	Omschrijving
2340000	flexibele schroevendraaier

### Showrek tbv RVS klemmen

**Eigenschappen:** Rekje ter promotie van de JCS slangklemmen  
 • Groene achtergrond met opdruk tbv RVS klemmen • maatvoering 9-12 t/m 35-50 • ophangmogelijkheid voor totaal 100 stuks klemmen + 1 flexibele schroevendraaier

**Toepassingen:** ophangen of neerzetten bij balies voor reclamadoeleinden

Art Nr	Omschrijving
2000001	Rekje tbv RVS klemmen

### Showrek tbv verzinkte klemmen

**Eigenschappen:** Rekje ter promotie van de JCS slangklemmen  
 • Blauwe achtergrond met opdruk tbv verzinkte klemmen • maatvoering 9-12 t/m 35-50 • ophangmogelijkheid voor totaal 100 stuks klemmen + 1 flexibele schroevendraaier

**Toepassingen:** ophangen of neerzetten bij balies voor reclamadoeleinden

Art Nr	Omschrijving
2000000	Rekje tbv verzinkte klemmen



Assortimentsdoos P clip verzinkt



Assortiment verzinkt

### Assortimentsdozen

**Eigenschappen:** Handige doos met onderverdeling voor diverse klemmen

Art Nr	Omschrijving
2000002	assortiment verzinkt
2000003	assortimentsdoos RVS
2000004	Assortimentsdoos P clip verzinkt
2000005	assortimentsdoos P clip RVS
2000006	assortimentsdoos Mini klemmen



Multi Torque Band

## Multi Torque Band

**Eigenschappen:** De Hi Torque Heavy Duty RVS klemband is speciaal ontworpen voor zware slangen en spiraalslangen en daar waar extra veiligheid en betrouwbaarheid is gevraagd • Hi torque presteert beter dan de klemmen met een bout en geven een betere afdichting(over de hele band) • Ze zijn snel te monteren • Geen losse delen • Compacte dus makkelijker inzetbaar • 2x zo sterk als een normale slangklem • Lloyd' Register Keur voor Offshore, Maritieme en Industrie toepassingen • Speciaal goedgekeurd voor kritieke toepassingen zoals het afdichten van dieselslangen op kleine voertuigen • Alle onderdelen BS/AISI 304 - EN 1.4301 • Zelf op elke gewenste maat te knippen

**Toepassingen:** Daar waar de standaard range stopt.

Art Nr	Omschrijving
4400001	Multi Torque band 1 mtr compleet
4400010	Multi Torque band 10 mtr
4400030	Multi Torque band 30 mtr
4400000	Connectors tbv Multi torque band



Connectors tbv Multi Torque Band



Multi Torque Band 1 meter compleet





## Klembanden verzinkt

**Eigenschappen:** Klembanden uit gegalvaniseerd, niet gehard staal

- Naar buiten toe omgezette bandranden die beschadiging voorkomen
- Brede uitvoering

**Toepassingen:** voor het afklemmen van slangen in middelzware en zware omstandigheden in o.a landbouw en industrie.

### Klembanden verzinkt

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Bout maat	Art.nr.	Verpakkingseenheid per doos
17-19	18	0,6	M5	1001719	100
20-22	18	0,6	M5	1002022	100
23-25	18	0,6	M5	1002325	100
26-28	18	0,6	M5	1002628	100
29-31	20	0,8	M6	1002931	100
32-35	20	0,8	M6	1003235	50
36-39	20	0,8	M6	1003639	50
40-43	20	0,8	M6	1004043	50
44-47	22	1,2	M7	1004447	50
48-51	22	1,2	M7	1004851	50
52-55	22	1,2	M7	1005255	50
56-59	22	1,2	M7	1005659	50
60-63	22	1,2	M7	1006063	50
64-67	22	1,2	M7	1006467	50
68-73	24	1,5	M8	1006873	50
74-79	24	1,5	M8	1007479	50
80-85	24	1,5	M8	1008085	25
86-91	24	1,5	M8	1008691	25
92-97	24	1,5	M8	1009297	25
98-103	24	1,5	M8	1098103	25
104-112	24	1,5	M8	1104112	25
113-121	24	1,5	M8	1113121	25
122-130	24	1,5	M8	1122130	25
131-139	26	1,7	M10	1131139	25
140-148	26	1,7	M10	1140148	25
149-161	26	1,7	M10	1149161	20
162-174	26	1,7	M10	1162174	20
175-187	26	1,7	M10	1175187	20
188-200	26	1,7	M10	1188200	15
201-213	26	1,7	M10	1201213	15
214-226	26	1,7	M10	1214226	10
227-239	26	1,7	M10	1227239	10
240-252	26	1,7	M10	1240252	10



## Klembanden RVS

**Eigenschappen:** Klembanden uit AISI 304RVS • Naar buiten toe omgezette bandranden die beschadiging voorkomen • Brede uitvoering

**Toepassingen:** voor het afklemmen van slangen in middelzware en zware omstandigheden in o.a landbouw en industrie.

### Klembanden RVS

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Bout maat	Art.nr.	Verpakkingseenheid per doos
29-31	20	0,8	M6	1002932	100
32-35	20	0,8	M6	1003236	50
36-39	20	0,8	M6	1003640	50
40-43	20	0,8	M6	1004044	50
44-47	22	1,2	M7	1004448	50
48-51	22	1,2	M7	1004852	50
52-55	22	1,2	M7	1005256	50
56-59	22	1,2	M7	1005660	50
60-63	22	1,2	M7	1006064	50
64-67	22	1,2	M7	1006468	50
68-73	24	1,5	M8	1006874	50
74-79	24	1,5	M8	1007480	50
80-85	24	1,5	M8	1008086	25
86-91	24	1,5	M8	1008692	25
92-97	24	1,5	M8	1009298	25
98-103	24	1,5	M8	1098104	25
104-112	24	1,5	M8	1104113	25
113-121	24	1,5	M8	1113122	25
122-130	24	1,5	M8	1122131	25
131-139	26	1,7	M10	1131140	25
140-148	26	1,7	M10	1140149	25
149-161	26	1,7	M10	1149162	20
162-174	26	1,7	M10	1162175	20
175-187	26	1,7	M10	1175188	20
188-200	26	1,7	M10	1188201	15
201-213	26	1,7	M10	1201214	15
214-226	26	1,7	M10	1214227	10
227-239	26	1,7	M10	1227240	10
240-252	26	1,7	M10	1240253	10



## Klembanden Supra W2

- Eigenschappen:** Klembanden uit RVS 304 • bout van verzinkt staal
- Naar buiten toe omgezette bandranden die beschadiging voorkomen
  - Brede uitvoering

**Toepassingen:** voor het afklemmen van slangen in middelzware en zware omstandigheden in o.a landbouw en industrie.

### Klembanden Supra W2

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Art.Nr.	Verpakkingseenheid per doos
17-19	18	1001720	50
19 -21	18	1001921	50
21-23	18	1002123	50
23-25	18	1002326	50
25-27	18	1002527	50
27-29	18	1002729	50
29-31	20	1002933	50
31-34	20	1003134	50
34-37	20	1003437	50
37-40	20	1003740	50
40-43	20	1004045	50
43-47	20	1004347	50
47-51	20	1004751	50
51-55	20	1005155	25
55-59	20	1005559	25
59-63	20	1005963	25
63-68	20	1006368	25
68-73	25	1006875	25
73-79	25	1007379	25
79-85	25	1007985	25
85-91	25	1008591	25
91-97	25	1009197	25
97-104	25	1097104	25
104-112	25	1104114	25
112-121	25	1112121	25
121-130	25	1121130	25
130-140	28	1130140	10
140-150	28	1140150	10
150-162	28	1150162	10
162-174	28	1162176	10
174-187	28	1174187	10
187-200	28	1187200	10
200-213	28	1202213	10
213-226	28	1213226	10
226-239	28	1226239	10
239-252	28	1239252	10



## 2-oorklem verzinkt

**Eigenschappen:** klem gemaakt van verzinkt staal • voorzien van 2 oren • bevestiging door middel van samenknijpen van de oren  
 • bestemd voor eenmalig gebruik • geen draaiende delen

**Toepassingen:** industrie • automotive

### 2-oorklem verzinkt

maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Art Nr	Verpakkingseenheid per zak
3 - 5	5	0,7	7100305	100
5 - 7	6	0,7	7100507	100
7 - 9	7	1	7100709	100
9 - 11	7	1	7100911	100
11 - 13	7	1	7101113	100
13 - 15	7,5	1,1	7101315	100
15 - 17	8	1,2	7101517	100
17 - 20	8,5	1,2	7101720	100
19 - 22	9	1,5	7101922	100
20 - 23	9	1,5	7102023	100
22 - 25	10	1,5	7102225	100
23 - 27	10	1,5	7102327	100
25 - 28	10	1,5	7102528	100
27 - 31	10	1,5	7102731	100
31 - 34	10	1,5	7103134	100



## 2-oorklem RVS

**Eigenschappen:** klem gemaakt van RVS 304 • voorzien van 2 oren  
 • bevestiging door middel van samenknijpen van de oren • bestemd voor eenmalig gebruik • geen draaiende delen

**Toepassingen:** industrie • automotive

### 2-oorklem RVS

maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Art Nr	Verpakkingseenheid per zak
3 - 5	5	0,7	7100305 R	100
5 - 7	6	0,7	7100507 R	100
7 - 9	7	1	7100709 R	100
9 - 11	7	1	7100911 R	100
11 - 13	7	1	7101113 R	100
13 - 15	7,5	1,1	7101315 R	100
15 - 17	8	1,2	7101517 R	100
17 - 20	8,5	1,2	7101720 R	100
19 - 22	9	1,5	7101922 R	100
20 - 23	9	1,5	7102023 R	100
22 - 25	10	1,5	7102225 R	100
23 - 27	10	1,5	7102327 R	100
25 - 28	10	1,5	7102528 R	100
27 - 31	10	1,5	7102731R	100
31 - 34	10	1,5	7103134 R	100



## Oorklem traploos

**Eigenschappen:** klem gemaakt van RVS • voorzien van 1 oor  
 • bevestiging door middel van samenknijpen van het oor • bestemd voor eenmalig gebruik • geen draaiende delen • onderzijde van het oortje is beschermd waardoor de slang beschermd wordt tijdens het aanknijpen

**Toepassingen:** industrie • automotive

### Oorklem traploos

Maat (mm)	Bandbreedte (mm)	Banddikte (mm)	Art Nr	breedte oor (mm)
6,8 - 8	5	0,5	7115080	5,5
8,3 - 10	5	0,5	7115100	5,5
8,8 - 10,5	5	0,5	7115105	5,5
9,6 - 11,3	5	0,5	7115113	8
10,8 - 13,3	7	0,6	7117133	8
11,3 - 13,8	7	0,6	7117138	8
12 - 14,8	7	0,6	7117145	8
13,2 - 15,7	7	0,6	7117157	8
14,5 - 17	7	0,6	7117170	8
16 - 18,5	7	0,6	7117185	10
16 - 19,2	7	0,6	7117192	10
16,6 - 19,8	7	0,6	7117198	10
19,4 - 22,6	7	0,6	7117226	10
20,9 - 24,1	7	0,6	7117241	10
25,4 - 28,6	7	0,6	7117286	10
27,6 - 30,8	7	0,6	7117308	10





## Manometers

### Type 6001

**Eigenschappen:** Kast;staal zwart gelakt • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;kunststof  
 • klasse;2,5 • onder aansluiting

**Werktemperatuur:** -20°C +80°C

Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 40 (mm) / aansluiting 1/8" Art.Nr	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4" Art.Nr	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2" Art.Nr
-1 + 0	202000	206000	208000
-1 + 0,6	202001	206001	208001
-1 + 1,5	202002	206002	208002
-1 + 3	202003	206003	208003
-1 + 5	202004	206004	208004
-1 + 9	202005	206005	208005
-1 + 15	202006	206006	208006
0 - 0,6	202007	206007	208007
0 - 1	202008	206008	208008
0 - 1,6	202009	206009	208009
0 - 2,5	202010	206010	208010
0 - 4	202011	206011	208011
0 - 6	202012	206012	208012
0 - 10	202013	206013	208013
0 - 16	202016	206016	208016
0 - 25	202025	206025	208025
0 - 40	202040	206040	208040
0 - 60	202060	206060	208060
0 - 100	202100	206100	208100
0 - 160	202160	206160	208160
0 - 250	202250	206250	208250
0 - 400	202400	206400	208400
0 - 600	202600	206600	208600
0 - 1000		206610	208610





## Manometers

### Type 6004

**Eigenschappen:** Kast;staal zwart gelakt • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;kunststof  
 • klasse;2,5 • achter aansluiting

**Werktemperatuur:** -20°C +80°C



Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 40 (mm) / aansluiting 1/8" Art.Nr	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4" Art.Nr	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2" Art.Nr
-1 + 0	212000	216000	218000
-1 + 0,6	212001	216001	218001
-1 + 1,5	212002	216002	218002
-1 + 3	212003	216003	218003
-1 + 5	212004	216004	218004
-1 + 9	212005	216005	218005
-1 + 15	212006	216006	218006
0 - 0,6	212007	216007	218007
0 - 1	212008	216008	218008
0 - 1,6	212009	216009	218009
0 - 2,5	212010	216010	218010
0 - 4	212011	216011	218011
0 - 6	212012	216012	218012
0 - 10	212013	216013	218013
0 - 16	212016	216016	218016
0 - 25	212025	216025	218025
0 - 40	212040	216040	218040
0 - 60	212060	216060	218060
0 - 100	212100	216100	218100
0 - 160	212160	216160	218160
0 - 250	212250	216250	218250
0 - 400	212400	216400	218400
0 - 600	212600	216600	218600
0 - 1000		216610	218610



## Manometers

### Type 7011

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;kunststof  
 • klasse;2,5 • onder aansluiting

**Werktemperatuur:** -20°C +80°C

Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 40 (mm) / aansluiting 1/8" Art.Nr	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4" Art.Nr	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2" Art.Nr
-1 + 0	236000	238000	240000
-1 + 0,6	236001	238001	240001
-1 + 1,5	236002	238002	240002
-1 + 3	236003	238003	240003
-1 + 5	236004	238004	240004
-1 + 9	236005	238005	240005
-1 + 15	236006	238006	240006
0 - 0,6	236007	238007	240007
0 - 1	236008	238008	240008
0 - 1,6	236009	238009	240009
0 - 2,5	236010	238010	240010
0 - 4	236011	238011	240011
0 - 6	236012	238012	240012
0 - 10	236013	238013	240013
0 - 16	236016	238016	240016
0 - 25	236025	238025	240025
0 - 40	236040	238040	240040
0 - 60	236060	238060	240060
0 - 100	236100	238100	240100
0 - 160	236160	238160	240160
0 - 250	236250	238250	240250
0 - 400	236400	238400	240400
0 - 600	236600	238600	240600
0 - 1000		238610	240610



## Manometers

### Type 7014

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;kunststof  
 • klasse;2,5 • achter aansluiting

**Werktemperatuur:** -20°C +80°C



Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 40 (mm) / aansluiting 1/8" Art.Nr	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4" Art.Nr	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2" Art.Nr
-1 + 0	244000	246000	248000
-1 + 0,6	244001	246001	248001
-1 + 1,5	244002	246002	248002
-1 + 3	244003	246003	248003
-1 + 5	244004	246004	248004
-1 + 9	244005	246005	248005
-1 + 15	244006	246006	248006
0 - 0,6	244007	246007	248007
0 - 1	244008	246008	248008
0 - 1,6	244009	246009	248009
0 - 2,5	244010	246010	248010
0 - 4	244011	246011	248011
0 - 6	244012	246012	248012
0 - 10	244013	246013	248013
0 - 16	244016	246016	248016
0 - 25	244025	246025	248025
0 - 40	244040	246040	248040
0 - 60	244060	246060	248060
0 - 100	244100	246100	248100
0 - 160	244160	246160	248160
0 - 250	244250	246250	248250
0 - 400	244400	246400	248400
0 - 600	244600	246600	248600
0 - 1000		246610	248610



## Manometers

### Type 7211

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;kunststof  
 • klasse;1,6 • onder aansluiting • glycerine gevuld

**Werktemperatuur:** -20°C +80°C

Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4"	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2"
	Art.Nr	Art.Nr
-1 + 0	252000	254000
-1 + 0,6	252001	254001
-1 + 1,5	252002	254002
-1 + 3	252003	254003
-1 + 5	252004	254004
-1 + 9	252005	254005
-1 + 15	252006	254006
0 - 0,6	252007	254007
0 - 1	252008	254008
0 - 1,6	252009	254009
0 - 2,5	252010	254010
0 - 4	252011	254011
0 - 6	252012	254012
0 - 10	252013	254013
0 - 16	252016	254016
0 - 25	252025	254025
0 - 40	252040	254040
0 - 60	252060	254060
0 - 100	252100	254100
0 - 160	252160	254160
0 - 250	252250	254250
0 - 400	252400	254400
0 - 600	252600	254600
0 - 1000	252610	254610



## Manometers

### Type 7214

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;kunststof  
 • klasse;1,6 • achter aansluiting • glycerine gevuld

**Werktemperatuur:**  
 -20°C +80°C



Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4"	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2"
	Art.Nr	Art.Nr
-1 + 0	258000	260000
-1 + 0,6	258001	260001
-1 + 1,5	258002	260002
-1 + 3	258003	260003
-1 + 5	228004	260004
-1 + 9	258005	260005
-1 + 15	258006	260006
0 - 0,6	258007	260007
0 - 1	258008	260008
0 - 1,6	258009	260009
0 - 2,5	258010	260010
0 - 4	258011	260011
0 - 6	258012	260012
0 - 10	258013	260013
0 - 16	258016	260016
0 - 25	258025	260025
0 - 40	258040	260040
0 - 60	258060	260060
0 - 100	258100	260100
0 - 160	258160	260160
0 - 250	258250	260250
0 - 400	258400	260400
0 - 600	258600	260600
0 - 1000		260610



## Manometers

### Type 7216

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;kunststof  
 • klasse;1,6 • achter aansluiting • glycerine gevuld • RVS frontring  
 (3 gaten) of klembeugel

**Werktemperatuur:**  
 -20°C +80°C



Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4"	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2"
	Art.Nr	Art.Nr
-1 + 0	262000	264000
-1 + 0,6	262001	264001
-1 + 1,5	262002	264002
-1 + 3	262003	264003
-1 + 5	262004	264004
-1 + 9	262005	264005
-1 + 15	262006	264006
0 - 0,6	262007	264007
0 - 1	262008	264008
0 - 1,6	262009	264009
0 - 2,5	262010	264010
0 - 4	262011	264011
0 - 6	262012	264012
0 - 10	262013	264013
0 - 16	262016	264016
0 - 25	262025	264025
0 - 40	262040	264040
0 - 60	262060	264060
0 - 100	262100	264100
0 - 160	262160	264160
0 - 250	262250	264250
0 - 400	262400	264400
0 - 600	262600	264600
0 - 1000	262610	264610



## Manometers

### Type 7221

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP RVS • Buisveer;RVS  
 • mechanisme;rvs • ruit;kast 63 kunststof/ kast 100 glas • klasse;kast  
 63 1,6 /kast 100 1,0 • onder aansluiting • glycerine gevuld

**Werktemperatuur:** -20°C +80°C

Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4"		kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2"	
	Art.Nr		Art.Nr	
-1 + 0	266000		274000	
-1 + 0,6	266001		274001	
-1 + 1,5	266002		274002	
-1 + 3	266003		274003	
-1 + 5	266004		274004	
-1 + 9	266005		274005	
-1 + 15	266006		274006	
0 - 0,6	266007		274007	
0 - 1	266008		274008	
0 - 1,6	266009		274009	
0 - 2,5	266010		274010	
0 - 4	266011		274011	
0 - 6	266012		274012	
0 - 10	266013		274013	
0 - 16	266016		274016	
0 - 25	266025		274025	
0 - 40	266040		274040	
0 - 60	266060		274060	
0 - 100	266100		274100	
0 - 160	266160		274160	
0 - 250	266250		274250	
0 - 400	266400		274400	
0 - 600	266600		274600	
0 - 1000	266610		274610	
0 - 1600			274620	
0 - 2500			274630	



## Manometers

### Type 7225

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP RVS • Buisveer;RVS  
 • mechanisme;rvs • ruit;kast 63 kunststof/ kast 100 glas • klasse;kast  
 63 1,6 /kast 100 1,0 • achter aansluiting • glycerine gevuld

**Werktemperatuur:**  
 -20°C +80°C



Meetbereik (bar)	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4"	kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2"
	Art.Nr	Art.Nr
-1 + 0	267000	276000
-1 + 0,6	267001	276001
-1 + 1,5	267002	276002
-1 + 3	267003	276003
-1 + 5	267004	276004
-1 + 9	267005	276005
-1 + 15	267006	276006
0 - 0,6	267007	276007
0 - 1	267008	276008
0 - 1,6	267009	276009
0 - 2,5	267010	276010
0 - 4	267011	276011
0 - 6	267012	276012
0 - 10	267013	276013
0 - 16	267016	276016
0 - 25	267025	276025
0 - 40	267040	276040
0 - 60	267060	276060
0 - 100	267100	276100
0 - 160	267160	276160
0 - 250	267250	276250
0 - 400	267400	276400
0 - 600	267600	276600
0 - 1000		276610
0 - 1600		276620
0 - 2500		276630





## Manometers

### Type 7811

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;glas • klasse;1,6  
 • onder aansluiting • met nulpunt instelling

**Werktemperatuur:**  
 -20°C +80°C

Meetbereik (Mbar)	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4"		kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2"	
	Art.Nr		Art.Nr	
-600 + 0	278001		280001	
-400 + 0	278002		280002	
-250 + 0	278003		280003	
-160 + 0	278004		280004	
-100 + 0	278005		280005	
-60 + 0	278006		280006	
-40 + 0	278007		280007	
-25 + 0	278008		280008	
0 - 25	278025		280025	
0 - 40	278040		280040	
0 - 60	278060		280060	
0 - 100	278100		280100	
0 - 160	278160		280160	
0 - 250	278250		280250	
0 - 400	278400		280400	
0 - 600	278600		280600	



## Manometers

### Type 7814

**Eigenschappen:** Kast;RVS • aansluiting;BSP messing  
 • Buisveer;koperlegering • mechanisme;messing • ruit;glas • klasse;1,6  
 • achter aansluiting • met nulpunt instelling

**Werktemperatuur:** -20°C +80°C



Meetbereik (Mbar)	kastdiameter Ø 63 (mm) / aansluiting 1/4"		kastdiameter Ø 100 (mm) / aansluiting 1/2"	
	Art.Nr		Art.Nr	
-600 + 0	282001		284001	
-400 + 0	282002		284002	
-250 + 0	282003		284003	
-160 + 0	282004		284004	
-100 + 0	282005		284005	
-60 + 0	282006		284006	
-40 + 0	282007		284007	
-25 + 0	282008		284008	
0 - 25	282025		284025	
0 - 40	282040		284040	
0 - 60	282060		284060	
0 - 100	282100		284100	
0 - 160	282160		284160	
0 - 250	282250		284250	
0 - 400	282400		284400	
0 - 600	282600		284600	

