



2014

Professionals in
Flow & Fluid Technology





PVC slangen

Pagina 642



Waterslangen

Pagina 646



Werkplaatslangen

Pagina 649



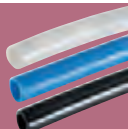
PU slangen

Pagina 650



PA slangen

Pagina 652



PE slangen

Pagina 654



Layflat slangen

Pagina 656



Zuigslangen

Pagina 657



Gaslangen

Pagina 663



PTFE slangen

Pagina 664



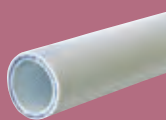
PU en PA
spiraalslangen

Pagina 665



Koperen buis

Pagina 669



KIWA buis

Pagina 669



Leidingknippers

Pagina 670



Staalomvlochten
slang en accessoires

Pagina 671



Slangpilaren

Pagina 674



Slangklemmen

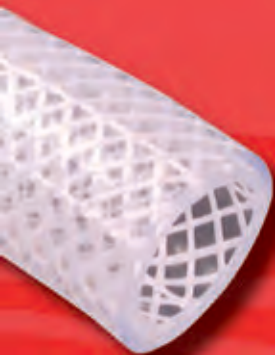
Pagina 684



Slanghaspels

Pagina 702

PVC slangen



Textielversterkte PVC slangen Type RPVC & HDPVC

Gemaakt van hoogwaardig, transparant, niet gerecycled PVC materiaal. Geschikt voor vele industriële toepassingen, bestand tegen hoge werkdruk. Zeer flexibele slang, versterkt met polyester vezel.

Deze slang is bestand tegen vele chemicaliën. Meer informatie over de bestendigheid is te vinden in de bestendigheidstabel achterin dit hoofdstuk.

Toepassing:

- Toevoer en afvoer van water
- Doorvoer van diverse vloeibare stoffen en poeders
- Aanvoer van water, gas en olie in landbouw en industrie

Beschikbare lengtes:



Overige lengtes op aanvraag leverbaar.

Eigenschappen:

- Zeer slijtvast
- Goede flexibiliteit
- Hoge weerstand tegen alkaline en zuren
- Siliconenvrij
- Cadmiumvrij
- Niet giftig
- Uitstekende transparantie
- Gefabriceerd volgens BS6066 & ISO5774 met FDA gekeurde materialen
- Lichtgewicht en makkelijk in gebruik
- Geen splijting door UV-straling of direct zonlicht
- Nagenoeg geen inkrimping of uitzetting



Temperatuur:
-20°C tot +65°C

AIR-PRO



PVC SLANGEN



HDPVC heavy duty slang

Tech Data
1884

Zeer slijtvaste en flexibele slang.

Gefabriceerd volgens BS6066 en ISO5774. Voldoet aan US FDA standaard (voedingsmiddelen).

Veiligheidsfactor: 3

De aangegeven druk is gebaseerd op een temperatuur van 20°C.



Iedere temperatuurverhoging boven 20°C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.



Temperatuur:
-20°C tot +65°C



Maximale werkdruk:
10 tot 16 bar

Flexibel - met textielinlage - 10 meter rol



HDPVC516-10	13.5	8	10	16	Transparant	17.50
HDPVC38-10	16	10	10	15	Transparant	12.85

Flexibel - met textielinlage - 20 meter rol



HDPVC516-20	13.5	8	20	16	Transparant	35.05
HDPVC38-20	16	10	20	15	Transparant	25.75

Crystal hogedrukslang

Een flexibele, duurzame, slijtvaste slang met uitstekende chemische resistentie.

Toepasbaar in:

- Land-/tuinbouw
- Garage werkplaatsen
- Pneumatisch luchtgereedschap
- Pneumatische luchtleidingen
- Hogedruktoepassingen



Temperatuur:
-5°C tot +65°C



Maximale werkdruk:
30 bar

Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol



CHPBH14	6.3	1/4"	13.2	30		138.80
----------------	-----	------	------	----	--	---------------

Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol



HDPVC38-50	16	10	50	15	Transparant	64.50
HDPVC12-50	18.5	12.5	50	12	Transparant	73.30
HDPVC12N-50	18.5	12.5	50	12	Zwart	73.30
HDPVC12B-50	18.5	12.5	50	12	Blauw	73.30
HDPVC58-50	23	16	50	10	Transparant	114.35
HDPVC58N-50	23	16	50	10	Zwart	114.35
HDPVC34-50	26	20	50	10	Transparant	107.10
HDPVC34N-50*	26	20	50	10	Zwart	115.80
HDPVC1-50	33	25	50	10	Transparant	180.30
HDPVC1N-50	33	25	50	10	Zwart	180.30
HDPVC1B-50	33	25	50	10	Blauw	180.30

Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

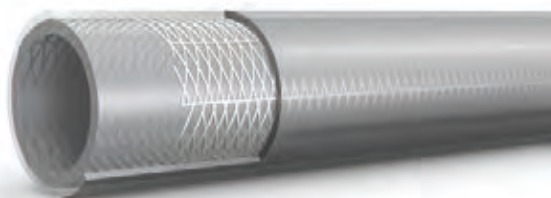


HDPVC14-100	11.5	6.5	100	16	Transparant	75.35
HDPVC14N-100*	11.5	6.5	100	16	Zwart	75.35
HDPVC16-100	13.5	8	100	16	Transparant	87.55
HDPVC16N-100*	13.5	8	100	16	Zwart	87.55
HDPVC16B-100	13.5	8	100	16	Blauw	87.55

* uitlooppduct



PVC SLANGEN



RPVC medium duty slang

Tech Data
1884



Temperatuur:
-20°C tot +65°C



Maximale werkdruk:
6 tot 15 bar

Flexibel - met textielinlage - 20 meter rol

PVC	OD mm	ID mm	L m	bar	Transparant	€
RPVC34-20	25	19	20	10	Transparant	36.75

Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	OD mm	ID mm	L m	bar	Transparant	€
RPVC14N	11	6	50	15	Zwart	35.05
RPVC14B	11	6	50	15	Blauw	35.05
RPVC516	13	8	50	15	Transparant	39.55
RPVC516N	13	8	50	15	Zwart	39.55
RPVC516B	13	8	50	15	Blauw	39.55
RPVC38	15	10	50	12	Transparant	47.10
RPVC38N	15	10	50	12	Zwart	47.10
RPVC38B	15	10	50	12	Blauw	47.10
RPVC12	18	13	50	12	Transparant	58.20
RPVC12N	18	13	50	12	Zwart	58.20
RPVC58	21	16	50	10	Transparant	70.35
RPVC58N*	21	16	50	10	Zwart	70.35
RPVC34	25	19	50	10	Transparant	101.45
RPVC34N	25	19	50	10	Zwart	101.45
RPVC1*	31	25	50	9	Transparant	126.10
RPVC1N*	31	25	50	9	Zwart	126.10
RPVC114*	40	32	50	6	Transparant	228.65

* uitloopproduct

CPVC light duty heldere slang

Zuiver PVC, gemaakt van zeer hoogwaardige kwaliteit kristalhelder PVC mengsel.

Deze slang is ideaal voor het transporteren van vloeistof, gassen, poeders en granulaten bij lage druk.

Alle slangen gemaakt van USF en DA gekeurd materiaal, geschikt voor voedingsmiddelen.

Opmerking: omdat deze slang onversterkt is wordt er geen geadviseerde werkdruk of barstdruk opgegeven.



Temperatuur:
-15°C tot +60°C



Food - zonder inlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	ID"	OD mm	€
CPVC12/15	3	1/8"	5	21.60
CPVC14/15	4	5/32"	6	7.25
CPVC18/15	5	3/16"	7	5.20
CPVC316/15	6	1/4"	8	6.40
CPVC34/15	8	5/16"	11	38.40
CPVC38/15	9	3/8"	12	15.45
CPVC516/15	12	1/2"	15	15.15
CPVC532/10	19	3/4"	22.5	5.90

Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	OD mm	ID mm	L m	bar	Transparant	€
RPVC14-100	11	6	100	15	Transparant	66.80
RPVC14N-100	11	6	100	15	Zwart	66.80
RPVC14B-100	11	6	100	15	Blauw	66.80
RPVC516-100	13	8	100	15	Transparant	79.10
RPVC516N-100	13	8	100	15	Zwart	79.10
RPVC516B-100	13	8	100	15	Blauw	79.10
RPVC38-100	15	10	100	12	Transparant	94.05
RPVC38N-100	15	10	100	12	Zwart	94.05
RPVC38B-100	15	10	100	12	Blauw	94.05
RPVC12-100	18	13	100	12	Transparant	116.50
RPVC12N-100	18	13	100	12	Zwart	116.50
RPVC12B-100	18	13	100	12	Blauw	116.50
RPVC34-100	25	19	100	10	Transparant	203.05
RPVC1-100	31	25	100	9	Transparant	252.30



NEW

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren



HDPVC FOOD slang BS6066 & ISO5774

NEW



Deze flexibele, gladde & corrosiebestendige voedingsmiddelen slang is geproduceerd uit grondstoffen die voldoen aan de FDA eisen.

De slang heeft dezelfde basiseigenschappen als heldere PVC slang zonder inlage, maar is sterker en flexibeler en daardoor ideaal voor installaties waar ruimte beperkt is.

Volledig getest en gecertificeerd & voorzien van Food Safe logo.

Toepassingen:

- Levensmiddelen
- Bier
- Koelvloeistof
- Olie
- Gas
- Droge poeders en korrels

Beschikbare lengtes:
30 en 100 meter

Beschikbare maten:
1/4" tot 2" inwendige diameter

Eigenschappen:

- Zeer slijtvast
- Goede flexibiliteit
- Hoge weerstand tegen alkaline en zuren
- Siliconenvrij
- Cadmiumvrij
- Niet giftig
- Uitstekende transparantie
- Gefabriceerd volgens BS6066 & ISO5774

- FDA keurmerk
- Duurzaam en bestand tegen kou
- Lichtgewicht en makkelijk in gebruik
- Geen splijting door UV-straling of direct zonlicht
- Nagenoeg geen inkrimping of uitzetting

Tech Data
10168

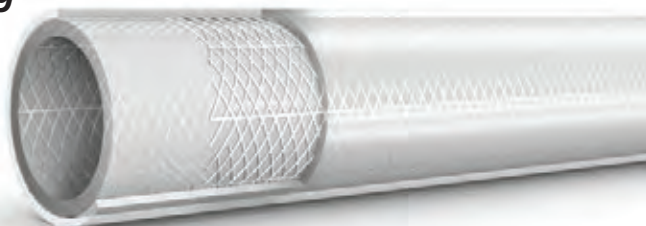
HDPVC heavy duty heldere FOOD slang



Temperatuur:
-20°C tot +65°C

Flexibel - food - met textielinlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	-ID-	OD mm	bar	€
FHDPVC14	6.5	1/4"	11.5	16	27.75
FHDPVC516	8	5/16"	13.5	16	33.90
FHDPVC38	10	3/8"	16	15	44.35
FHDPVC12	12.5	1/2"	18.5	12	48.90
FHDPVC34	20	3/4"	26	10	79.70
FHDPVC1	25	1"	33	10	120.80
FHDPVC114	32	1.1/4"	41	6	164.05
FHDPVC112	40	1.1/2"	49	6	238.55
FHDPVC2	50	2"	62	3	388.60



Flexibel - food - helder met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	-ID-	OD mm	bar	€
FHDPVC14-100	6.5	1/4"	11.5	16	92.15
FHDPVC516-100	8	5/16"	13.5	16	112.95
FHDPVC38-100	10	3/8"	16	15	147.70
FHDPVC12-100	12.5	1/2"	18.5	12	162.95
FHDPVC34-100	20	3/4"	26	10	265.50

Hi-Vis RPVC medium duty slang water & perslucht

De **Hi-Vis** eigenschappen van deze slang zijn volledig conform Health & Safety (Chromaticity Luminance) NEN-EN-ISO 5774 & EN471: 2003, een must voor alle professionele faciliteiten en toepassingen.

Eigenschappen:

- 20 bar werkdruk
- -20 °C tot +80 °C
- Geschikt voor drinkwater
- Zelfdovend
- Hoge zichtbaarheid
- Flexibele PVC
- UV-bestendig
- Multifunctioneel
- Witte binnenzijde, fluorescerend gele buitenzijde
- Materiaal zachtheid BSS50/BSS65

Toepassingen:

- Industrie
- Voedingsmiddelen
- Reiniging
- Garages
- Werkplaatsen
- Glasbewassing / hoogbouw
- Festivals en openlucht evenementen

NEW

Flexibel - met textielinlage - 30 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	mm	bar	€
HVIS06-30	6.3	11.5	28	20	29.50
HVIS08-30	8	13.5	34	20	36.05
HVIS10-30	10	16	40	20	47.25
HVIS12-30	12.5	18.5	55	20	52.00

Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	mm	bar	€
HVIS06-50	6.3	11.5	28	20	50.65
HVIS08-50	8	13.5	34	20	62.05
HVIS10-50	10	16	40	20	81.10
HVIS12-50	12.5	18.5	55	20	89.45

Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	mm	bar	€
HVIS06-100	6.3	11.5	28	20	98.20
HVIS08-100	8	13.5	34	20	120.30
HVIS10-100	10	16	40	20	157.25
HVIS12-100	12.5	18.5	55	20	173.50



De componenten gebruikt in de productie van deze slang zijn conform de CE-en FDA-eisen.

Tech Data
10091

Geldende normen NEN-EN-ISO 5774 (kunststof slangen, textielversterkte types voor persluchttoepassingen.)
Getest volgens EN471: 2003: Afdeling 5.1,5.1.1 en tabel 2 voor zowel kleur en luminantie.

PVC SLANGEN



WATER FLEX TRICOFLEX



Toepassingen:

- Tuinbouw
- Kassenbouw
- Beregening/besproeiing

Eigenschappen:

- Duurzame PVC buitenmantel
- Slijtvast
- Polyester textielinlage met hoge treksterkte
- Uitstekende knikbestendigheid
- Multi-laags structuur

Temperatuur: -15°C tot +60°C

WATER FLEX waterslang

Flexibel - met textielinlage - 25 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	bar	€
GH12	12,5	17,5	11	32.15
GH19	19	25,5	7	62.70
GH25	25	32,5	6	94.05

Tricoflex® waterslang

Flexibel - met textielinlage - 25 meter rol

PVC	ID mm	mm	bar	€
TRICO12	12,5	2,75	10	48.80
TRICO19	19	3,25	9,2	84.45
TRICO25	25	3,75	8	132.55

Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	bar	€
GH12-50	12,5	17,5	11	64.15
GH19-50	19	25,5	7	125.45
GH25-50	25	32,5	6	188.15

Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	mm	bar	€
TRICO12-100M	12,5	2,75	10	195.15
TRICO19-100	19	3,25	9,2	337.90
TRICO25-100	25	3,75	8	547.50

Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	ID mm	OD mm	bar	€
GH12-100	12,5	17,5	11	128.50
GH19-100	19	25,5	7	250.90
GH25-100	25	32,5	6	376.15

Heavy duty 4-laags waterslang

Hoge kwaliteit 4 -laagse agrarische slang met uitstekende flexibele en absorberende kwaliteiten.

Toepasbaar in land-/tuinbouw, industrie & huishoudelijke toepassingen

Temperatuur: -10°C tot +80°C



Flexibel - 50 meter rol

PVC	ID mm	ID"	OD mm	bar	€
HDAWH12	12,5	1/2"	17,5	9	104.95
HDAWH34	19	3/4"	25	8	165.05

TURBOFLEX heavy duty waterslang

Temperatuur: 17°C tot +60°C



Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	ID"	mm	€
19351208	1/2"	2,5	102.90
19351913	3/4"	3,1	179.05
19352517	1"	4	299.45

Hoge kwaliteit slangpilaren tegen aantrekkelijke prijzen!

In verschillende uitvoeringen leverbaar.

Messing slangpilaren zijn bruikbaar voor diverse toepassingen zoals brandstof, gas, olie, perslucht, hydrauliek en water.



BSPT volgens ISO 7.1, BS21, DIN-2999
BSPP volgens ISO 228 klasse A



Door de uitgebreide range is het niet mogelijk om exacte drukwaarden te definiëren, hieronder de geadviseerde maximale druk.

Maat:	Maximale druk:
1/8"	200 bar
1/4"	150 bar
3/8"	100 bar
1/2"	100 bar
3/4"	120 bar
1"	120 bar

Veiligheidsfactor: 3



Zie
pagina
674

Lichtgewicht PVC werkplaatsslang

- Lichtgewicht. Ruim 30% lichter dan standaard PVC slangen.
- Betere knikbestendigheid dan PVC en rubber slang.
- Zeer flexibel, daardoor ideaal voor gebruik met luchtgereedschap

Temperatuur:
-15°C tot +60°C

Flexibel - met textielinlage - 30 meter rol

SLAN					€
FLP-06B	Blauw	6	10.5	18	19.60
FLP-08B	Blauw	8	12.5	15	25.10
FLP-10B	Blauw	10	14	13	29.80
FLP-12B	Blauw	12	17	11	29.20

Rubber-Tech werkplaatsslang



Deze slang oogt en voelt als rubber, zonder de negatieve aspecten die daarmee in verband gebracht worden.

- Zeer slijtvast en knikvrij
- Geschikt voor gebruik met olie & benzine
- Uitstekende ozonbestendigheid, geschikt voor binnen en buiten

**Tech Data
1380**

Temperatuur:
-20°C tot +60°C

100 meter rol

SLAN					€
RH06X-100	1/4"	6.3	14	20	122.25
RH08X-100	5/16"	8	17	20	177.95
RH10X-100	3/8"	10	19	20	204.70
RH13X-100	1/2"	12.5	23	20	280.35
RH19X-100	3/4"	19	30	20	420.40
RH25X-100	1"	25	37	20	581.50



WERKPLAATSSLANGEN



Industriële rubber werkplaatsslang

Soepele, slijtvaste perslucht slang met synthetische inlage conform BS5118/1 (20 bar werkdruk) en volgens de fysieke eisen van BS ISO 2398 Type 3 Klasse A 1995.



Temperatuur:
65°C max.



Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

SLAN	ID	bar	ID mm	OD mm	L m		€
AMR100-14	1/4"	20	6	14	100	Zwart	213.95
AMR100-516	5/16"	20	8	16	100	Zwart	266.30
AMR100-38	3/8"	20	10	18	100	Zwart	317.10
AMR100-12	1/2"	20	13	22	100	Zwart	412.10
AMR100-34	3/4"	20	19	29	100	Zwart	609.75

POLIPO 10 BAR werkplaatsslang

Lichtgewicht slang, zeer flexibel, knikvrij en slijtvast. Uitstekende bestendigheid tegen olie, vet en UV. Blijft ook soepel bij lage temperaturen.

Toepassingen: Persluchtgereedschap, verfspuiten, pompen en blazen.
Materiaal: Speciaal kunststof met polyester inlage.

Temperatuur:
-5°C tot +60°C



Zeer flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar		L m	€
23211206	12	6	15	Zwart	100	204.00
23211508	15	8	15	Zwart	100	258.00
23211510	15	10	14	Zwart	100	258.55

POLYURETHAAN (PU) SLAGEN



RAGNO PU FOOD slang

Groene slijtvaste PU food slang verpakt in handige dozen. Lichtgewicht, sterk, slijtvast en zeer soepel (ook bij lage temperaturen).

Hoge bestendigheid tegen ozon, koolwaterstoffen, vetten, olie en minder agressieve chemicaliën.

Toepassing: Persluchtgereedschap, verfspuiten, pompen, blazen en voedingsmiddelen.

Gecertificeerd: Volgens D.M 21-3-73 en vervolg.

Materiaal: PU slang met een slijtvaste inlage van PU en thermoplastisch rubbermengsel.



Temperatuur:
-15°C tot +60°C

60 bar



Flexibel - food - met textielinlage - diverse rollengtes

SLAN	OD mm	ID mm	bar		L m	€
18121006	10	6	20	Groen	100	296.55
18121208	12	8	20	Groen	60	250.00
18121510	15	10	20	Groen	50	276.55
18121913	19	13	20	Groen	30	214.00
18122316	23	16	20	Groen	25	228.65

Flexi-Braid heavy duty PU slang

Een uitstekend alternatief voor rubber en plastic slangen.

Zeer geschikt voor industrieel gebruik.

- Ongevoelig voor pulsdrukken.
- Verhard niet doordat geen weekmakers zijn toegevoegd.
- Lichtgewicht.
- Slijtvast en zeer sterk.
- Multifunctioneel voor binnen en buiten.
- Flexibel, ook bij lage temperaturen.

Temperatuur:
-20°C tot +80°C



Flexibel - met textielinlage - 25 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar		L m	€
18251065	10	6,5	15	Blauw	25	45.00
18251208	12	8	15	Blauw	25	57.35
18251410	14,5	10	15	Blauw	25	67.05

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

POLYURETHAAN (PU) SLANGEN



PU Ester slangen



Werktemperatuur:
-20°C tot +55°C



Werkdruk:
7 tot 13 bar

Tech Data
3131

Ester basis slang is niet geschikt voor gebruik met water of in omgevingen met hoge luchtvochtigheid.

- Ester basis Polyurethaan slang heeft hoogwaardige eigenschappen vergeleken met andere persluchtsslagen. Deze slang is extreem flexibel en heeft uitstekende buigeigenschappen. Zeer geschikt voor pneumatische controle- en automatisystemen.
- Ook is deze slang bestand tegen vele chemicaliën, gassen en oliën en is zeer slijtvast (niet zuurbestendig). Ideaal voor gebruik met push-in koppelingen, knelkoppelingen en slangpilaren.

25 meter rollen PU slang worden geleverd in doos (m.u.v. 16mm slang)



Hoofdstuk 13 – Slangen

25 meter rol

PU	OD mm	ID mm	bar		€
PU03/020B	3	2	10	Blauw	10.00
PU04/025N	4	2.5	13	Zwart	11.60
PU04/025B	4	2.5	13	Blauw	11.60
PU04/025R	4	2.5	13	Rood	11.60
PU04/025Y	4	2.5	13	Geel	11.60
PU04/025G	4	2.5	13	Groen	11.60
PU04/025	4	2.5	13	Transparant	11.60
PU05/030N	5	3	11	Blauw	15.75
PU05/030B	5	3	11	Zwart	15.75
PU06/040N	6	4	11	Zwart	17.30
PU06/040B	6	4	11	Blauw	17.30
PU06/040R	6	4	11	Rood	17.30
PU06/040Y	6	4	11	Geel	17.30
PU06/040G	6	4	11	Groen	17.30
PU06/040	6	4	11	Transparant	17.30
PU08/055N	8	5.5	10	Zwart	27.55
PU08/055B	8	5.5	10	Blauw	27.55
PU08/055R	8	5.5	10	Rood	27.55
PU08/055Y	8	5.5	10	Geel	27.55
PU08/055G	8	5.5	10	Groen	27.55
PU08/055	8	5.5	10	Transparant	27.55
PU08/060N	8	6	8	Zwart	26.20
PU08/060B	8	6	8	Blauw	26.20
PU08/060R	8	6	8	Rood	26.20
PU08/060Y	8	6	8	Geel	26.20
PU08/060G	8	6	8	Groen	26.20
PU08/060	8	6	8	Transparant	26.20
PU10/065N	10	6.5	9	Zwart	53.00
PU10/065B	10	6.5	9	Blauw	53.00
PU10/065R	10	6.5	9	Rood	53.00
PU10/065Y	10	6.5	9	Geel	53.00
PU10/065G	10	6.5	9	Groen	53.00
PU10/065	10	6.5	9	Transparant	53.00
PU10/080N	10	8	8	Zwart	36.65
PU10/080B	10	8	8	Blauw	36.65
PU10/080	10	8	8	Transparant	36.65
PU12/080N	12	8	8	Zwart	72.20
PU12/080B	12	8	8	Blauw	72.20
PU12/080R	12	8	8	Rood	72.20
PU12/080Y	12	8	8	Geel	72.20
PU12/080G	12	8	8	Groen	72.20
PU12/080	12	8	9	Transparant	72.20
PU16/110	16	11	7	Blauw	115.85

100 meter rol

PU	OD mm	ID mm	bar		€
PU04/025N-100	4	2.5	13	Zwart	46.20
PU04/025B-100	4	2.5	13	Blauw	46.20
PU04/025R-100	4	2.5	13	Rood	46.20
PU04/025Y-100	4	2.5	13	Geel	46.20
PU04/025G-100	4	2.5	13	Groen	46.20
PU04/025-100	4	2.5	13	Transparant	46.20
PU06/040N-100	6	4	11	Zwart	69.40
PU06/040B-100	6	4	11	Blauw	69.40
PU06/040R-100	6	4	11	Rood	69.40
PU06/040Y-100	6	4	11	Geel	69.40
PU06/040G-100	6	4	11	Groen	69.40
PU06/040-100	6	4	11	Transparant	69.40
PU08/055N-100	8	5.5	11	Zwart	110.40
PU08/055B-100	8	5.5	11	Blauw	110.40
PU08/055R-100	8	5.5	11	Rood	110.40
PU08/055Y-100	8	5.5	11	Geel	110.40
PU08/055G-100	8	5.5	11	Groen	110.40
PU08/055-100	8	5.5	11	Transparant	110.40
PU08/060N-100	8	6	8	Zwart	104.65
PU08/060B-100	8	6	8	Blauw	104.65
PU08/060R-100	8	6	8	Rood	104.65
PU08/060Y-100	8	6	8	Geel	104.65
PU08/060G-100	8	6	8	Groen	104.65
PU08/060-100	8	6	8	Transparant	104.65
PU10/065N-100	10	6.5	9	Zwart	211.85
PU10/065B-100	10	6.5	9	Blauw	211.85
PU10/065R-100	10	6.5	9	Rood	211.85
PU10/065Y-100	10	6.5	9	Geel	211.85
PU10/065G-100	10	6.5	9	Groen	211.85
PU10/065-100	10	6.5	9	Transparant	211.85
PU10/080N-100	10	8	8	Zwart	123.00
PU10/080B-100	10	8	8	Blauw	123.00
PU10/080-100	10	8	8	Transparant	123.00
PU12/080N-100	12	8	8	Zwart	288.75
PU12/080B-100	12	8	8	Blauw	288.75
PU12/080R-100	12	8	8	Rood	288.75
PU12/080G-100	12	8	8	Groen	288.75
PU12/080-100	12	8	9	Transparant	288.75

PU Ether slangen



Werktemperatuur:
-40°C tot +70°C

Tech Data
3132



25 meter rollen PU slang worden geleverd in doos

Vacuümgraad 28" Hg.

- Veiligheidsfactor 3 tot 1.

PU slang op ether-basis heeft een grotere bestendigheid tegen water en omgevingen met hoge luchtvochtigheid.

- PUET luchtslang is gemaakt van 95A shore durometer, ether-basis polyurethaan is een uitstekende keuze voor persluchtssystemen.
- Knikvrij, slijtvast en zeer flexibel.
- Bestand tegen vele chemicaliën, gassen en oliën (niet zuurbestendig).

25 meter rol

PU	OD mm	ID mm	Symbol	bar	€
PUET04/025N-25	4	2.5	Zwart	11	17.30
PUET04/025B-25	4	2.5	Blauw	11	17.30
PUET04/025-25	4	2.5	Transparant	11	17.30
PUET05/030N-25	5	3	Zwart	12	23.95
PUET05/030B-25	5	3	Blauw	12	23.95
PUET05/030-25	5	3	Transparant	12	23.95
PUET06/040N-25	6	4	Zwart	10	28.20
PUET06/040B-25	6	4	Blauw	10	28.20
PUET06/040-25	6	4	Transparant	10	28.20
PUET08/055N-25	8	5.5	Zwart	8	42.40
PUET08/055B-25	8	5.5	Blauw	8	42.40
PUET08/055-25	8	5.5	Transparant	8	42.40
PUET10/070N-25	10	7	Zwart	8	60.50
PUET10/070B-25	10	7	Blauw	8	60.50
PUET10/070-25	10	7	Transparant	8	60.50
PUET12/080N-25	12	8	Zwart	9	90.05
PUET12/080B-25	12	8	Blauw	9	90.05
PUET12/080-25	12	8	Transparant	8	90.05

100 meter rol

PU	OD mm	ID mm	Symbol	bar	€
PUET04/025N-100	4	2.5	Zwart	11	69.30
PUET04/025B-100	4	2.5	Blauw	11	69.30
PUET04/025-100	4	2.5	Transparant	11	69.30
PUET06/040N-100	6	4	Zwart	10	112.65
PUET06/040B-100	6	4	Blauw	10	112.65
PUET06/040-100	6	4	Transparant	10	112.65
PUET08/055N-100	8	5.5	Zwart	8	169.45
PUET08/055B-100	8	5.5	Blauw	8	169.45
PUET08/055-100	8	5.5	Transparant	8	169.45
PUET10/070N-100	10	7	Zwart	8	241.95
PUET10/070B-100	10	7	Blauw	8	241.95
PUET10/070-100	10	7	Transparant	8	241.95
PUET12/080N-100	12	8	Zwart	9	360.25
PUET12/080B-100	12	8	Blauw	9	360.25
PUET12/080-100	12	8	Transparant	9	360.25

Voor KELM™ persluchtverzorging zie pagina 4



POLYAMIDE (PA) SLANGEN



Tech Data
3136

Nylon PA6 slang



Deze slang is niet geschikt voor gebruik met water of in omgevingen met hoge luchtvochtigheid.



30 meter rollen PA slang worden geleverd in doos (m.u.v. 15, 16, 18 & 22mm)

Werktemperatuur:
-10°C tot +80°C

Materiaal: Nylon 6

Andere kleuren en lengtes zijn op aanvraag leverbaar.
• UV bestendig • Silicone vrij • slijtvast
Zeer geschikt voor gebruik in pneumatische systemen
(Bij uitstek geschikt voor gebruik met push-in fittingen)

30 meter rol

5010	OD mm	ID mm		bar	€
NTM04/030	4	3	Naturel	21	10.85
NTM04/025	4	2.5	Naturel	28	10.30
NTM04/025N	4	2.5	Zwart	28	10.30
NTM04/025B	4	2.5	Blauw	28	10.30
NTM04/025G	4	2.5	Groen	28	10.30
NTM04/025R	4	2.5	Rood	28	10.30
NTM04/025Y	4	2.5	Geel	28	10.30
NTM05/030	5	3	Naturel	28	14.95
NTM05/030N	5	3	Zwart	28	14.95
NTM05/030B	5	3	Blauw	28	14.95
NTM05/030G	5	3	Groen	28	14.95
NTM05/030R	5	3	Rood	28	14.95
NTM05/030Y	5	3	Geel	28	28.30
NTM05/033	5	3.3	Naturel	21	14.95
NTM06/040	6	4	Naturel	24	18.90
NTM06/040N	6	4	Zwart	24	18.95
NTM06/040B	6	4	Blauw	24	18.95
NTM06/040G	6	4	Groen	24	18.95
NTM06/040R	6	4	Rood	24	18.95
NTM06/040Y	6	4	Geel	24	18.95
NTM06/045	6	4.5	Naturel	21	22.25
NTM08/060	8	6	Naturel	24	27.15
NTM08/060N	8	6	Zwart	24	27.15
NTM08/060B	8	6	Blauw	24	27.15
NTM08/060G	8	6	Groen	24	27.15
NTM08/060R	8	6	Rood	24	27.15
NTM08/060Y	8	6	Geel	24	27.15
NTM08/055	8	5.5	Naturel	24	30.80

30 meter rol

5010	OD mm	ID mm		bar	€
NTM08/055N	8	5.5	Zwart	24	30.80
NTM10/070	10	7	Naturel	21	45.20
NTM10/070N	10	7	Zwart	21	45.20
NTM10/070B	10	7	Blauw	21	45.20
NTM10/070G	10	7	Groen	21	45.20
NTM10/070R	10	7	Rood	21	45.20
NTM10/070Y	10	7	Geel	21	45.20
NTM10/080	10	8	Naturel	15	33.90
NTM10/080N	10	8	Zwart	15	33.90
NTM10/080B	10	8	Blauw	15	33.90
NTM10/080G	10	8	Groen	15	33.90
NTM10/080R	10	8	Rood	15	33.90
NTM10/080Y	10	8	Geel	15	33.90
NTM12/090	12	9	Naturel	17	55.20
NTM12/090N	12	9	Zwart	17	55.20
NTM12/090B	12	9	Blauw	17	55.20
NTM12/090G	12	9	Groen	17	55.20
NTM12/090R	12	9	Rood	17	55.20
NTM12/090Y	12	9	Geel	17	55.20
NTM12/100	12	10	Naturel	14	39.05
NTM12/100N	12	10	Zwart	14	39.05
NTM12/100R	12	10	Rood	14	39.05
NTM14/110	14	11	Naturel	17	66.95
NTM14/110N	14	11	Zwart	17	66.95
NTM15/120	15	12	Naturel	14	73.65
NTM16/130	16	13	Naturel	14	77.50
NTM18/140	18	14	Naturel	14	111.80
NTM22/170	22	17	Naturel	12	199.00

100 meter rol

5010	OD mm	ID mm		bar	€
NTM04/025-100	4	2.5	Naturel	27	25.35
NTM05/030-100	5	3	Naturel	27	39.80
NTM06/040-100	6	4	Naturel	24	56.80
NTM06/040N-100	6	4	Zwart	24	56.80
NTM06/040B-100	6	4	Blauw	24	56.80
NTM06/040G-100	6	4	Groen	24	56.80
NTM06/040R-100	6	4	Rood	24	56.80
NTM06/040Y-100	6	4	Geel	24	56.80
NTM08/060-100	8	6	Naturel	24	81.40
NTM08/060N-100	8	6	Zwart	24	81.40
NTM08/060B-100	8	6	Blauw	24	81.40
NTM10/080-100	10	8	Naturel	15	101.90
NTM10/080N-100	10	8	Zwart	15	101.90
NTM10/080B-100	10	8	Blauw	15	101.90

500 meter rol

5010	OD mm	ID mm		bar	€
NTM06/040-500	6	4	Naturel	24	283.90
NTM06/040-500B	6	4	Blauw	24	283.90
NTM08/060-500	8	6	Naturel	24	407.00

Nylon en PU leidingknipper



3 tot 16mm slang

5010		€
KTC-1	Blauw	2.85

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

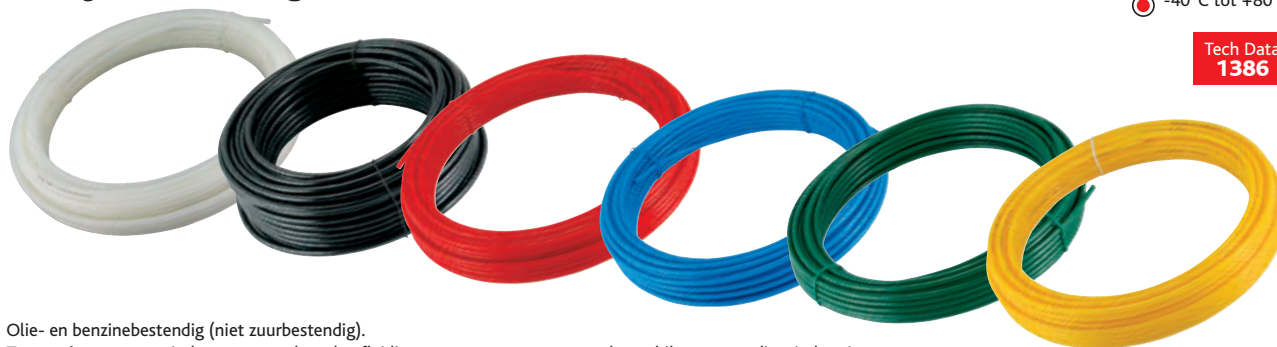
POLYAMIDE (PA) SLANGEN



PA Nylon 12 slang - DIN73378

Temperatuur:
-40°C tot +80°C

Tech Data
1386



Olie- en benzinebestendig (niet zuurbestendig).

Toepassing: pneumatische systemen, brandstofleidingen, smeersystemen en ook geschikt voor voedingsindustrie. Vervaardigd uit superieure kwaliteit grondstoffen. De eigenschappen van deze slang zorgen ervoor dat de slang zeer geschikt is voor gebruik in een vochtige atmosfeer.

Bij uitstek geschikt voor gebruik met push-in fittingen.

Iedere temperatuursverhoging heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

30 meter rol

0306	OD mm	ID mm		bar	€
BNTM03/015	3	1.5	Naturel	13	17.30
BNTM04/2	4	2	Naturel	24	20.65
BNTM04/030	4	3	Naturel	20	16.60
BNTM04/025	4	2.5	Naturel	27	17.85
BNTM04/025N	4	2.5	Zwart	27	17.85
BNTM04/025B	4	2.5	Blauw	27	17.85
BNTM04/025G	4	2.5	Groen	27	17.85
BNTM04/025R	4	2.5	Rood	27	17.85
BNTM04/025Y	4	2.5	Geel	27	17.85
BNTM05/030	5	3	Naturel	27	27.50
BNTM05/030N	5	3	Zwart	27	27.50
BNTM05/030B	5	3	Blauw	27	27.50
BNTM05/030G	5	3	Groen	27	27.50
BNTM05/030Y	5	3	Geel	27	27.50
BNTM05/033	5	3.3	Naturel	20	26.30
BNTM05/033B	5	3.3	Blauw	20	26.30
BNTM05/033G	5	3.3	Groen	20	26.30
BNTM05/033R	5	3.3	Rood	20	26.30
BNTM05/033Y	5	3.3	Geel	20	26.30
BNTM06/030	6	3	Naturel	24	48.70
BNTM06/040	6	4	Naturel	24	30.35
BNTM06/040N	6	4	Zwart	24	30.35
BNTM06/040B	6	4	Blauw	24	30.35
BNTM06/040G	6	4	Groen	24	30.35
BNTM06/040R	6	4	Rood	24	30.35
BNTM06/040Y	6	4	Geel	24	30.35
BNTM06/045	6	4.5	Naturel	20	25.80
BNTM08/050	8	5	Naturel	24	58.15
BNTM08/060	8	6	Naturel	24	41.30
BNTM08/060N	8	6	Zwart	24	41.30
BNTM08/060G	8	6	Groen	24	41.30
BNTM08/060R	8	6	Rood	24	41.30
BNTM08/060Y	8	6	Geel	24	41.30
BNTM08/055	8	5.5	Naturel	24	48.20
BNTM08/055N	8	5.5	Zwart	24	48.20

0306	OD mm	ID mm		bar	€
BNTM09/060	9	6	Naturel	20	67.70
BNTM10/070	10	7	Naturel	20	74.55
BNTM10/070N	10	7	Zwart	20	74.55
BNTM10/070B	10	7	Blauw	20	74.55
BNTM10/070G	10	7	Groen	20	74.55
BNTM10/070R	10	7	Rood	20	74.55
BNTM10/070Y	10	7	Geel	20	74.55
BNTM10/080	10	8	Naturel	15	56.80
BNTM10/080N	10	8	Zwart	15	56.80
BNTM10/080B	10	8	Blauw	15	56.80
BNTM10/080G	10	8	Groen	15	56.80
BNTM10/080R	10	8	Rood	15	56.80
BNTM10/080Y	10	8	Geel	15	56.80
BNTM11/080	11	8	Naturel	13	88.10
BNTM12/090	12	9	Naturel	17	89.95
BNTM12/090B	12	9	Blauw	17	89.95
BNTM12/090G	12	9	Groen	17	89.95
BNTM12/090R	12	9	Rood	17	89.95
BNTM12/090Y	12	9	Geel	17	89.95
BNTM12/100	12	10	Naturel	13	63.25
BNTM12/100R	12	10	Rood	13	63.25
BNTM13/100	13	10	Naturel	13	98.60
BNTM14/110	14	11	Naturel	17	112.55
BNTM14/110N	14	11	Zwart	17	112.55
BNTM15/120	15	12	Naturel	13	121.85
BNTM16/130	16	13	Naturel	13	126.40
BNTM18/140	18	14	Naturel	13	180.85
BNTM20/160	20	16	Naturel	12	213.50
BNTM22/170	22	17	Naturel	12	292.65
BNTM25/200	25	20	Naturel	11	351.45
BNTM28/220	28	22	Naturel	10	451.20
BNTM05/033N	5	3.3	Zwart	20	26.30
BNTM08/060B	8	6	Blauw	24	41.30
BNTM12/090N	12	9	Zwart	17	89.95
BNTM12/100N	12	10	Zwart	13	63.25

100 meter rol

0306	OD mm	ID mm		bar	€
BNTM04/025-100	4	2.5	Naturel	27	59.35
BNTM06/040-100	6	4	Naturel	24	101.30
BNTM06/040G-100	6	4	Groen	24	101.30
BNTM06/040R-100	6	4	Rood	24	101.30
BNTM06/040Y-100	6	4	Geel	24	101.30
BNTM08/060-100	8	6	Naturel	24	137.75
BNTM08/060N-100	8	6	Zwart	24	137.75
BNTM08/060B-100	8	6	Blauw	24	137.75
BNTM08/060G-100	8	6	Groen	24	137.75
BNTM08/060R-100	8	6	Rood	24	137.75
BNTM08/060Y-100	8	6	Geel	24	137.75
BNTM10/080-100	10	8	Naturel	15	189.15
BNTM10/080N-100	10	8	Zwart	15	189.15
BNTM10/080B-100	10	8	Blauw	15	189.15
BNTM10/080G-100	10	8	Groen	15	189.15
BNTM10/080R-100	10	8	Rood	15	189.15
BNTM10/080Y-100	10	8	Geel	15	189.15
BNTM06/040N-100	6	4	Zwart	24	101.30
BNTM05/030-100	5	3	Naturel	27	91.70

500 meter rol op haspel

0306	OD mm	ID mm		bar	€
BNTM06/040-500	6	4	Naturel	24	506.65
BNTM06/040B-500	6	4	Blauw	24	506.65
BNTM08/060-500	8	6	Naturel	24	688.80
BNTM08/060B-500	8	6	Blauw	24	688.80

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

POLYAMIDE (PA) SLANGEN



PA Nylon 12 slang - DIN73378



Olie- en benzinebestendig. Niet zuurbestendig. Gecalibreerd volgens CETOP. Ook leverbaar op haspels. Andere maten en kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

Temperatuur:
-40°C tot +70°C



25 meter rol

PAEF	OD mm	ID mm	bar		L m	€
16100604	6	4	27	Naturel	25	24.30
16110604	6	4	27	Zwart	25	26.30
16140604	6	4	27	Blauw	25	26.30
16100806	8	6	19	Naturel	25	34.00
16110806	8	6	19	Zwart	25	37.20
16140806	8	6	19	Blauw	25	37.20
16101008	10	8	15	Naturel	25	51.15
16111008	10	8	15	Zwart	25	54.20
16141008	10	8	15	Blauw	25	54.20

100 meter rol

PAEF	OD mm	ID mm	bar		L m	€
16200604	6	4	27	Naturel	100	106.55
16210604	6	4	27	Zwart	100	101.80
16240604	6	4	27	Blauw	100	111.85
16200806	8	6	19	Naturel	100	136.90
16210806	8	6	19	Zwart	100	143.50
16240806	8	6	19	Blauw	100	143.50
16201008	10	8	15	Naturel	100	199.35
16211008	10	8	15	Zwart	100	211.30
16241008	10	8	15	Blauw	100	211.30

POLYETHYLEEN (PE) SLANGEN



LDPE slang



Zuurbestendig en zeer soepel. Niet geschikt voor olie, vet en benzine. Voedingskwaliteit LD PE. Gecalibreerd volgens DIN 8072 TOL.

Temperatuur:
-40°C tot +60°C



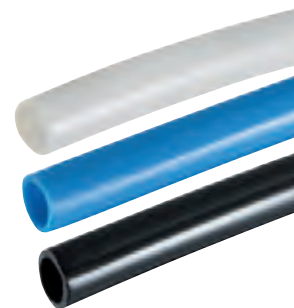
100 meter rol

PE	OD mm	ID mm	bar		L m	€
15200604	6	4	12	Naturel	100	46.20
15210604	6	4	12	Zwart	100	48.70
15240604	6	4	12	Blauw	100	48.70
15200806	8	6	9	Naturel	100	63.35
15210806	8	6	9	Zwart	100	66.40
15240806	8	6	9	Blauw	100	66.40

HDPE slang



°C	PN16	PN24
20°C	16	24
30°C	10	16
40°C	6,5	9,5
45°C	5	8



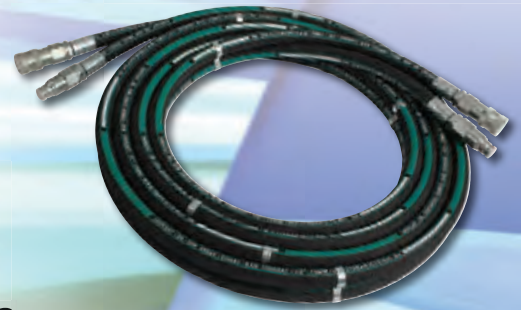
Polyethyleen slang met zeer hoge moleculaire dichtheid. Lichtgewicht en slagvast. Door de hoge treksterkte en lage vochtopname een uitstekende slang voor veeleisende industriële toepassingen.

PN-16 - 100 meter rol

PE	OD mm	ID mm	bar		L m	€
14020046101	6	4,4	16	Wit	100	50.90
14020048101	8	6	16	Wit	100	58.60
14020046102	6	4,4	16	Zwart	100	50.90
14020048102	8	6	16	Zwart	100	58.60
14020046108	6	4,4	16	Blauw	100	50.90
14020048108	8	6	16	Blauw	100	58.60

PN-24 - 100 meter rol

PE	OD mm	ID mm	bar		L m	€
14010046102	6	4,4	24	Zwart	100	58.60
14010048102	8	6	24	Zwart	100	70.40



Vitassem levert een uitgebreid programma hydraulische en industriële slangassemblages.

Laat uw slangen volledig samenstellen **volgens uw specificaties.**

Hieronder valt het **ontwerp**, de **fabricage** en **uitgebreide testmogelijkheden** van slangen. Variërend van een kleine boring hydrauliekslang tot grote diameters industriële slang.

- **Nieuwe 6" persmachine voor slangen**

Deze persmachine heeft de mogelijkheid om slangen te persen met een boring tot 6". Deze investering draagt bij aan de professionalisering van de Vitassem werkplaats. Er zijn nu drie productielijnen beschikbaar om aan de groeiende vraag te voldoen.

Fabricage vindt plaats in een ISO 9001:2008 gecertificeerde werkomgeving. Er worden strenge normeringen gehandhaafd bij het testen van uw slang, dit zorgt voor optimale kwaliteitscontrole. Er wordt gebruikt gemaakt van de volgende testsystemen:

- **Hydrostatische slangentest: geschikt voor testen tot 1500 bar**
- **Stikstof slangentest: voor testen tot 30 bar**



Layflat slang

Toepassing: Geschikt voor watertoevoer en -irrigatie. Ook voor algemeen gebruik in industrie en bouw.

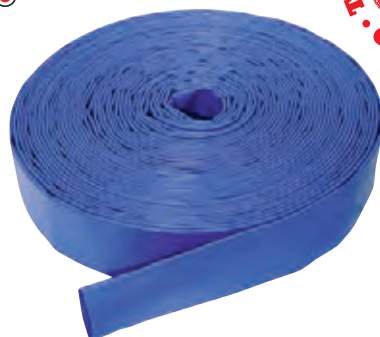
Drukwaarde: Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: Iedere temperatuurverhoging boven 20°C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

Chemische weerstand: Bestand tegen olie en vet.

Deze slangen zijn niet geschikt voor benzine, gas, alcohol, xyleen, toluen of aromatische oplosmiddelen.

Temperatuur:
-15°C tot +55°C



Blauw - 10 meter rol

SLAN	ID	ID mm	OD mm	bar	€
LFH114-10	1.1/4"	32	34.4	4.5	14.30
LFH112-10	1.1/2"	38	40.4	4.5	15.45
LFH2-10	2"	51	53.4	4.5	18.40
LFH212-10	2.1/2"	64	66.8	4.5	22.10
LFH3-10	3"	76	78.8	4.5	25.30
LFH4-10	4"	102	105.2	4.5	36.40
LFH6-10	6"	152	153.2	4.5	71.55
LFH8-10	8"	200	203.4	4.5	110.45

Blauw - 100 meter rol

SLAN	ID	ID mm	OD mm	bar	€
LFH1-100	1"	25	27.4	4.5	127.10
LFH114-100	1.1/4"	32	34.4	4.5	143.35
LFH112-100	1.1/2"	38	40.4	4.5	154.55
LFH2-100	2"	51	53.4	4.5	184.45
LFH212-100	2.1/2"	64	66.8	4.5	220.75
LFH3-100	3"	76	78.8	4.5	253.70
LFH4-100	4"	102	105.2	4.5	413.60
LFH6-100	6"	150	153.2	4.5	716.05
LFH8-100	8"	200	203.4	4.5	1253.05

Geel - 100 meter rol

SLAN	ID	ID mm	OD mm	bar	€
YLH-1	1"	25	27.4	6	133.50
YLH-114	1.1/4"	32	34.4	6	150.45
YLH-112	1.1/2"	38	40.4	6	162.30
YLH-2	2"	51	54.8	6	193.70
YLH-3	3"	76	80.2	6	266.40
YLH-4	4"	102	106.6	6	434.25
YLH-6	6"	152	157.4	6	751.95

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

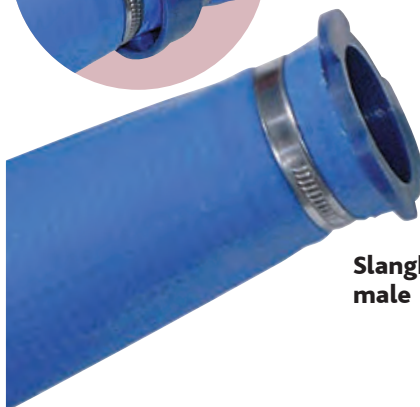
Maximale werkdruk:
4,5 bar

Slangkoppeling - male

SLAN	To Suit Hose I.D.	€
LMC-1	1"	2.10
LMC-114	1.1/4"	2.35
LMC-112	1.1/2"	2.35
LMC-2	2"	2.85
LMC-212	2.1/2"	2.90
LMC-3	3"	4.00
LMC-4	4"	5.65

Slangkoppeling - female

SLAN	To Suit Hose I.D.	€
LFC-1	1"	2.00
LFC-114	1.1/4"	2.35
LFC-112	1.1/2"	2.35
LFC-2	2"	2.85
LFC-212	2.1/2"	2.90
LFC-3	3"	4.00
LFC-4	4"	5.65



Slangkoppeling - male

Slangkoppeling - female

Let op, er zijn 2 koppelingen nodig om een koppelingsset te maken.

MDS zuigslang

Koude buigradius: -45 °C

Vacuüm: 680mm Hg = 90% bij 20 °C

Ca. 15 % lichter dan vergelijkbare heavy duty zuigslangen.

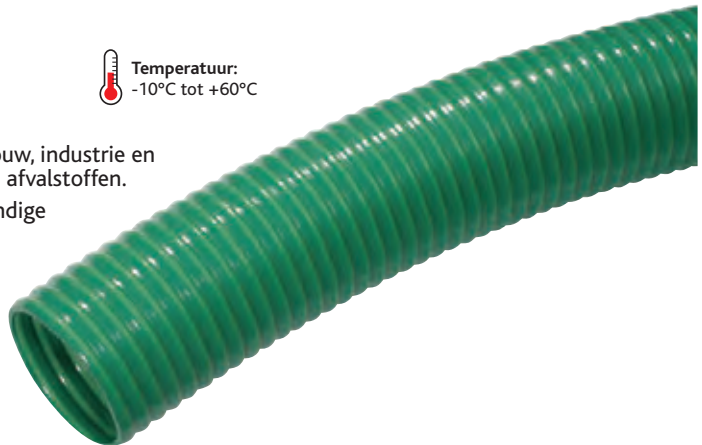
Toepassing: Algemeen pomp- en zuigtoepassingen in landbouw, industrie en bouw. Transport van water, slib, mest, chemicaliën en overige afvalstoffen.

Drukwaarde: Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

Chemische weerstand: Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.

Temperatuur:
-10°C tot +60°C



Olijfgroen - 10 meter rol

SLAN	ID	mm	bar	mm	€
MDS1-10	1"	3.8	7	125	28.10
MDS114-10	1.1/4"	4	7	160	34.45
MDS112-10	1.1/2"	4.4	6	190	50.40
MDS2-10	2"	4.8	5	250	70.10
MDS212-10	2.1/2"	5.2	4.5	315	93.90
MDS3-10	3"	5.2	5	300	112.85
MDS312-10	3.1/2"	5.5	4	375	140.25
MDS4-10	4"	6.3	4	400	189.40
MDS6-10	6"	7.5	3	800	362.65

Olijfgroen - 30 meter rol

SLAN	ID	mm	bar	mm	€
MDS1-30	1"	3.8	7	125	84.25
MDS114-30	1.1/4"	4	7	160	103.20
MDS112-30	1.1/2"	4.4	6	190	151.15
MDS2-30	2"	4.8	5	250	210.30
MDS212-30	2.1/2"	5.2	4.5	315	280.45
MDS3-30	3"	5.2	5	300	338.50
MDS312-30	3.1/2"	5.5	4	375	420.65
MDS4-30	4"	6.3	4	400	568.10
MDS6-30	6"	7.5	3	800	1087.95



WDH waterslang

Koude buigradius: -45 °C

Vacuüm: 570 mm Hg = 75% bij 20 °C

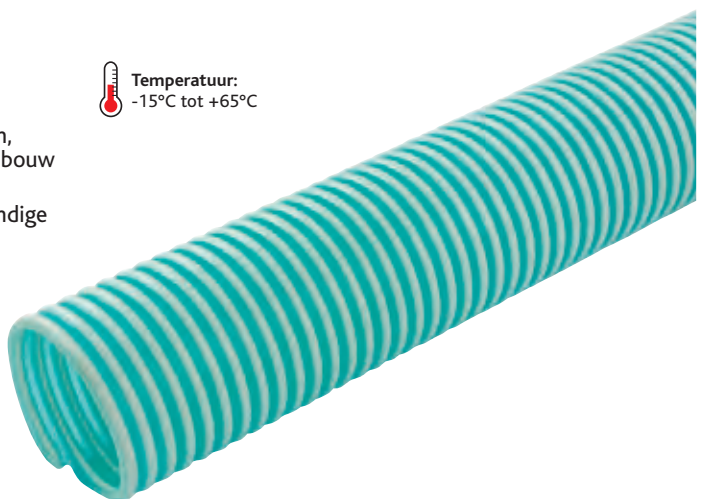
Toepassing: Levering en zuiging van water, mest, chemicaliën, overige afvalstoffen en riolering. Bijzonder geschikt voor tuinbouw en maritieme industrie.

Drukwaarde: Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

Chemische weerstand: Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.

Temperatuur:
-15°C tot +65°C



Transparant groen - 10 meter rol

SLAN	ID	mm	bar	mm	€
WDH34-10	3/4"	2.4	5	110	18.90
WDH1-10	1"	2.4	5	140	25.15
WDH114-10	1.1/4"	2.6	5	180	30.85
WDH112-10	1.1/2"	3	5	210	45.25
WDH2-10	2"	3.6	5	270	62.85
WDH212-10	2.1/2"	3.7	5	350	76.25
WDH3-10	3"	4.1	4	500	102.40
WDH4-10	4"	5.6	3	330	166.45

Transparant groen - 30 meter rol

SLAN	ID	mm	bar	mm	€
WDH34-30	3/4"	2.4	5	110	56.45
WDH1-30	1"	2.4	5	140	75.65
WDH114-30	1.1/4"	2.6	5	180	92.70
WDH112-30	1.1/2"	3	5	210	135.80
WDH2-30	2"	3.6	5	270	190.50
WDH212-30	2.1/2"	3.7	5	350	252.05
WDH3-30	3"	4.1	4	500	306.95
WDH4-30	4"	5.6	3	330	499.20



FX heldere zuigslang

Heldere PVC slang met staaldraadpiraal.

Koude buigradius: -45 °C

Vacuüm: 711 mm Hg = 94% bij 20 °C

Toepassing: Geschikt voor het zuigen en afvoer van water, mest, chemicaliën, afvalwater, korrels en ander afvalmateriaal. Gebruikte grondstoffen zijn conform de FDA-eisen voor gebruik met voedingsmiddelen.

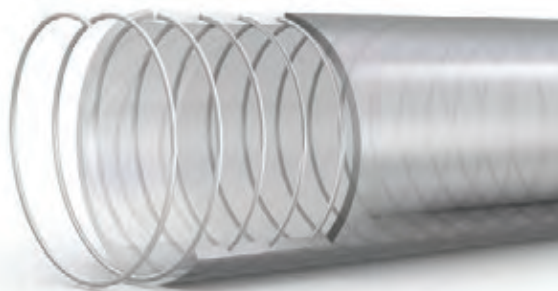
Drukwaarde: Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.



Temperatuur:
-15°C tot +65°C

Opmerking: Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

Chemische weerstand: Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.



Helder - 10 meter rol

SLAN	ID	mm	bar	mm	€
FX075-10	3/4"	3,4	7	50	26.55
FX100-10	1"	4	6	60	30.50
FX125-10	1.1/4"	4,8	5	75	44.90
FX150-10	1.1/2"	5,5	5	90	51.85
FX200-10	2"	7	5	125	76.20
FX250-10	2.1/2"	7	5	150	131.80
FX300-10	3"	8	5	200	150.10

Helder - 30 meter rol

SLAN	ID	mm	bar	mm	€
FX050-30	1/2"	3	6	45	42.90
FX075-30	3/4"	3,4	7	50	79.40
FX100-30	1"	4	6	60	91.55
FX150-30	1.1/2"	5,5	5	90	155.45
FX200-30	2"	7	5	125	234.10
FX300-30	3"	8	5	200	450.25

Superflexibele medium duty zuigslang

Superflexibele medium duty zuigslang is een robuuste slang voor algemene doeleinden. Goede plot- en weerbestendigheid, en zeer eenvoudig in gebruik als gevolg van de extra flexibiliteit. Wit ingekapseld nylon helixspiraal in superflexibel groen pvc.

Vacuüm: 680mm Hg = 90% bij 20 °C

Toepassing: Geschikt voor algemene pomp- en zuigtoepassingen in de landbouw, bouw en waterbehandelingsindustrie. Vervoer van water, slib, mest en overig afval. Kan ook worden gebruikt om te kleine deeltjes te vervoeren zoals veevoer en kunststof korrels.

Drukwaarde: Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

Chemische weerstand: Bestand tegen de meeste oxiderende en reducerende stoffen en verdunde zuren en logen.



Temperatuur:
-15°C tot +60°C

Donker olijfgroen - 10 meter rol

5998	-ID-	(mm)	bar	mm	€
SFMD534-10	3/4"	3.3	8	100	38.70
SFMD51-10	1"	3.5	8	110	51.95
SFMD5114-10	1.1/4"	3.7	7	135	63.60
SFMD5112-10	1.1/2"	4	7	150	93.05
SFMD52-10	2"	4.3	6.5	200	129.60
SFMD5212-10	2.1/2"	5.2	7	250	172.80
SFMD53-10	3"	5	4.5	300	208.55
SFMD5312-10	3.1/2"	5.5	5	350	259.20
SFMD54-10	4"	6	5	400	350.05
SFMD56-10	6"	7.5	2	600	670.30

Donker olijfgroen - 30 meter rol

5998	-ID-	(mm)	bar	mm	€
SFMD534-30	3/4"	3.3	8	100	116.15
SFMD51-30	1"	3.5	8	110	155.80
SFMD5114-30	1.1/4"	3.7	7	135	190.85
SFMD5112-30	1.1/2"	4	7	150	279.25
SFMD52-30	2"	4.3	6.5	200	388.80
SFMD5212-30	2.1/2"	5.2	7	250	518.40
SFMD53-30	3"	5	4.5	300	625.75
SFMD5312-30	3.1/2"	5.5	5	350	777.65
SFMD54-30	4"	6	5	400	1050.10
SFMD56-30	6"	7.5	2	600	2011.05

Oliebestendige zuigslang

Oliebestendige zuigslang is een robuuste slang voor algemene doeleinden. De slang heeft een gladde boring voor minimale stromingsweerstand. Goede plet- en weerbestendigheid. Wit ingekapseld nylon helixspiraal in een oliebestendig blauw pvc.

Vacuüm: 680mm Hg = 90% bij 20 °C

Drukwaarde: Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: Iedere temperatuurverhoging boven 20 °C heeft een negatief effect op de drukbestendigheid.

Chemische weerstand: Geschikt voor olie, diesel, paraffine, hydraulische olie, smeerolie, minerale oliën en vetten.



Temperatuur:
-15°C tot +60°C

Blauw - 10 meter rol

	5998				€
BORS34-10	3/4"	3,5	8		53.80
BORS1-10	1"	4	8		71.15
BORS114-10	1.1/4"	4	7		104.15
BORS112-10	1.1/2"	4,5	7		121.50
BORS2-10	2"	4,5	6,5		173.55
BORS212-10	2.1/2"	4,5	5		241.30
BORS3-10	3"	5	4,5		295.15

Blauw - 30 meter rol

	5998				€
BORS34-30	3/4"	3,5	8		161.45
BORS1-30	1"	4	8		213.55
BORS114-30	1.1/4"	4	7		312.45
BORS112-30	1.1/2"	4,5	7		364.55
BORS2-30	2"	4,5	6,5		520.80
BORS212-30	2.1/2"	4,5	5		723.95
BORS3-30	3"	5	4,5		885.40

INDUSTRIËLE SLANGEN



Tricoflat® slang

- Platte slang voor watertoevoer en -irrigatie
- 3-laags flexibele PVC slang met polyesterversterking

Temperatuur:
-15°C tot +60°C



Tech Data
966

Blauw - 25 meter rol



5998	ID	mm	bar	mm	€
TRI-140602	25	1.8	12	35	102.00
TRI-140631	32	1.8	10	30	126.80
TRI-140005	35	1.8	8	25	147.20
TRI-140027	40	2	8	25	167.40
TRI-140054	45	2	8	25	189.30
TRI-140070	52	2	8	25	221.50
TRI-140109	55	2	8	25	265.50
TRI-140125	63	2.3	8	25	309.45
TRI-140154	70	2.3	8	25	335.40
TRI-140183	75	2.3	8	25	361.35

Super Tricoflat® slang

- Platte heavy duty slang voor watertoevoer en -irrigatie
- 3-laags PVC slang met polyesterversterking



Rood - heavy duty -
25 meter rol



5998	ID	mm	bar	mm	€
TRI-140296	40	3	17	52	240.90
TRI-140357	52	3	16	50	347.35
TRI-140386	55	2.9	16	47	355.75
TRI-140402	63	3.3	16	48	364.10
TRI-140457	76	3.3	12	37	487.90



PVC FOOD zuig- en persslang

Koude buigradius: -45 °C
Vacuüm: 570 mm Hg = 75% bij 20 °C

Toepassingen: Zuigtoepassingen van vloeistoffen, vaste stoffen, water e.d. voor de vervaardiging van voedingsmiddelen, dranken en samenstellende bestanddelen.

Drukwaarde: Opgegeven waarden zijn gebaseerd op kortstondige barstdruk van de slang bij 20 °C, veiligheidsfactor 3:1.

Opmerking: Een verhoging van de temperatuur boven 20 °C zal resulteren in een afname van drukwaarde.

Chemische weerstand: Bestand tegen de meeste oxiderende middelen en verdunde zuren en logen. Gebruikte grondstoffen zijn conform de FDA-eisen voor gebruik met voedingsmiddelen.

Temperatuur:
-15°C tot +65°C



Helder met wit spiraal - 5 meter rol



5998	ID	mm	bar	mm	€
FQSD1-5	1"	2.8	5	130	19.70
FQSD114-5	1.1/4"	3	5	155	26.55
FQSD112-5	1.1/2"	3.4	5	182	32.15

Helder met wit spiraal - 10 meter rol



5998	ID	mm	bar	mm	€
FQSD1-10	1"	2.8	5	130	41.05
FQSD114-10	1.1/4"	3	5	155	52.60
FQSD112-10	1.1/2"	3.4	5	182	64.45



Medusa Super Elastic zuig- en persslang

Sterke, flexibele en gladde medium duty PVC slang met nylon spiraal. Plet- en schokbestendig en bestand tegen een koud klimaat.

Toepassingen: Zuigen van water, zout water, lichte chemicaliën, vloeistoffen, rioolzuivering, slib, zand en grind.

Temperatuur:
-20°C tot +60°C



Grijs met blauw spiraal - 10 meter rol



5998	ID	mm	bar	mm	€
GSE-51-10	51 (2")	15	200	120.25	
GSE-63-10	63 (2.1/2")	14	275	148.35	
GSE-76-10	76 (3")	12	310	163.45	

Grijs met blauw spiraal - 30 meter rol



5998	ID	mm	bar	mm	€
GSE-51	51 (2")	15	200	344.75	
GSE-63	63 (2.1/2")	14	275	445.00	
GSE-76	76 (3")	12	310	490.45	

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittings
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Flamex polyurethaan afzuigslang volgens DIN 4102 B1

100% pure polyester polyurethaan versterkt met veerstalen spiraal.
Zeer flexibel, knikvrij, slijtvast en lichtgewicht met een kleine buigradius en nauwelijks ontvlambaar.

Toepassingen: voor transport van rook, dampen, poeders, stof e.d. in brandgevaarlijke omgevingen. Specifiek ontworpen voor stofafzuiging in de houtverwerkende industrie.

Slangaansluitingen en verloopstukken op aanvraag leverbaar.



Temperatuur:
-40°C tot +90°C

Kortstondig:
+125°C



10 meter rol

5998						
------	--	--	--	--	--	--

FLAMEXBF-38	38	0.9	2500	19	0.25	263.35
FLAMEXBF-50	50	0.8	2000	25	0.3	315.95
FLAMEXBF-60	60	0.76	1900	30	0.4	331.80
FLAMEXBF-65	65	0.68	1600	33	0.45	334.65
FLAMEXBF-70	70	0.61	1600	35	0.45	340.85
FLAMEXBF-75	75	0.61	1300	38	0.45	344.25
FLAMEXBF-80	80	0.53	1300	40	0.45	347.70
FLAMEXBF-90	90	0.46	950	45	0.6	348.25
FLAMEXBF-100	100	0.46	950	50	0.65	351.10
FLAMEXBF-110	110	0.38	950	55	0.7	362.95
FLAMEXBF-115	115	0.38	950	58	0.7	368.85
FLAMEXBF-120	120	0.38	950	60	0.7	374.85
FLAMEXBF-125	125	0.38	950	63	0.8	382.80
FLAMEXBF-130	130	0.3	950	65	0.8	393.45
FLAMEXBF-140	140	0.3	650	70	0.8	398.65
FLAMEXBF-150	150	0.3	650	75	0.85	435.45

Slijtvaste polyurethaan afzuigslang

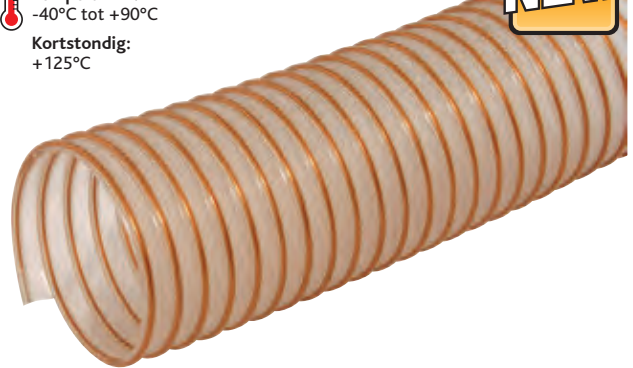
Light/medium duty afzuigslang. Hoge slijtvastheid, flexibiliteit en lichtgewicht. Gladde binnenwand zorgt voor uitstekende doorstroming. Bestand tegen olie en brandstoffen.

Toepassingen: zuigen en transport van stof, poeders, papier, textielvezels en extractie van olieniveau.

PU dikte: 0.7mm

Temperatuur:
-40°C tot +90°C

Kortstondig:
+125°C



10 meter rol

5998						
------	--	--	--	--	--	--

MASTERPURL-38	38	2.1	6750	46	0.39	470.65
MASTERPURL-50	50	1.68	5250	58	0.45	502.30
MASTERPURL-65	65	1.26	3750	73	0.64	575.85
MASTERPURL-75	75	1.12	3000	84	0.72	636.00
MASTERPURL-100	100	0.84	2250	110	0.95	800.75

Clip-Grip wormschroefklemmen



Staal

5998		
------	--	--

CLIPGRIP-50	50-70	15.45
CLIPGRIP-75	70-90	20.45
CLIPGRIP-100	100-120	24.50
CLIPGRIP-125	120-140	26.30
CLIPGRIP-150	150-170	33.35
CLIPGRIP-160	160-180	35.35
CLIPGRIP-200	200-220	44.65

INDUSTRIËLE SLANGEN



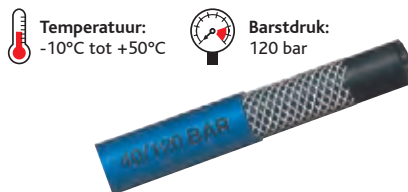
REFITTEX® industriële slang

Deze PVC persluchtslang is tegen de meeste stoffen bestand die in de industrie en de land- en tuinbouw worden gebruikt. Goed bestand tegen chemische stoffen en tegen olie en benzine. Inwendig versterkt met hoogwaardig polyester. Slijtvast en zeer goed UV- en OZON bestendig. Blijft ook soepel bij lage temperaturen. Genoemde werkdruk is bij 20°C.



Flexibel - met textielinlage - 100 meter rol

SLAN	bar	ID mm	Color	€
23271308	20	13 x 8	Zwart	127.05
23271510	20	15,5 x 10	Zwart	150.60
23271913	20	19 x 13	Zwart	221.60

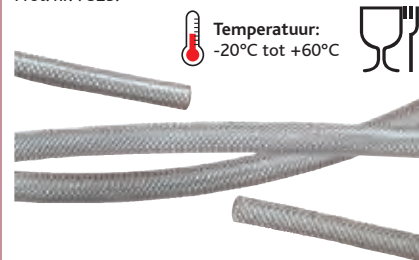


Flexibel - met textielinlage - hogedruk - 100 meter rol

SLAN	bar	ID mm	Color	€
23241408	40	14 x 8	Blauw	195.55
23241610	40	16 x 10	Blauw	240.30
23242113	40	21 x 13	Blauw	369.80

REFITTEX® CRISTALLO AL FOOD slang

Geschikt voor food en perslucht, multifunctionele slang voor industrie, chemicaliën zonder oplosmiddelen, laboratoria e.d. Levensmiddelenkwaliteit volgens de Europese normen. **Gecertificeerd:** BAM, Laboratoires de recherches IANESCO prot. nr. 6851 en 6852, Presidio Multizonale di Prevenzione di Vicenza, Prot. nr. 7825.



Food - met textielinlage - 50 meter rol

PVC	OD mm	ID mm	bar	Color	€
23201610	16	10	20	Transparant	93.80
23201913	19	13	12	Transparant	117.00
23202216	22	16	10	Transparant	142.20
23202619	26	19	10	Transparant	195.90

Food - met textielinlage - 100 meter rol

PVC	OD mm	ID mm	bar	Color	€
23201206	12	6	20	Transparant	136.90

REFITTEX® Ergon industriële slang

Deze PVC slang is geschikt voor gebruik met perslucht. Dankzij de slijtvastheid en soepelheid is deze slang een waardig alternatief voor rubber slangen. Speciaal ontwikkeld voor pneumatische toepassingen.



Flexibel - met textielinlage - 50 meter rol

SLAN	bar	ID mm	Color	€
23211708	20	17 x 8	Zwart	166.40
23211910	20	19 x 10	Zwart	186.85

GASSLANGEN



Tweelingslang zuurstof/acetyleen

Zuurstof (blauw) en acetyleen (rood) gladde rubber gas slang voor lasdoelinden.

Temperatuur: -35°C tot +90°C

Maximale werkdruk: 10 bar

Tech Data 10046



NEW

50 meter rol

SLAN	ID	OD mm	€
GWH-1/4-50-TWIN	1/4"	13	113.90
GWH-5/16-50-TWIN	5/16"	15	147.35
GWH-3/8-50-TWIN	3/8"	17	170.85

Oranje propaanslang

Gladde propaanbestendige rubber slang met slijtvaste oranje buitenmantel en synthetische textielinlage. Volgens EN559 1995 (ISO 3821)

Temperatuur: -40°C tot +90°C

Maximale werkdruk: 20 bar



NEW

25 meter rol

SLAN	ID	OD mm	€
GWH-1/4-250	1/4"	14	34.35
GWH-5/16-250	5/16"	16	36.85
GWH-3/8-250	3/8"	18	47.75

Hoofdstuk 13 - Slangen

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

DIVERSE SLANGEN



TWT PTFE slang

Zeer goede temperatuur- en chemische bestendigheid. Zuur-, loog-, olie- en benzinebestendig.

De werkdruk is zeer afhankelijk van de temperatuur. Gecalibreerd volgens kwaliteitsnorm BS EN ISO 13000-1:2005

Andere maten of uitvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

Als gevolg van milieu vriendelijke productie methoden kunnen de rollengtes van de bovenstaande PTFE slangen afwijken of worden onderbroken. Onderbrekingen worden met een gekleurde plakker aangegeven

Temperatuur:
-73°C tot +260°C



Food - 25 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar		L m	€
24100604	6	4	16	Naturel	± 25	131.40
24100806	8	6	11	Naturel	± 25	186.65

Food - 100 meter rol

SLAN	OD mm	ID mm	bar		L m	€
24200604	6	4	16	Naturel	± 100	516.90
24200806	8	6	11	Naturel	± 100	746.40
24200810	10	8	10	Naturel	± 100	805.50
24201114	14	11	10	Naturel	± 100	1809.65
24201215	15	12	10	Naturel	± 100	2067.45

Vinnylan slang

Deze vinnylan luchtslang is een bijzondere kwaliteitsslang die zich onderscheidt door de volgende kenmerken:

- Zeer fijn synthetisch geweven beschermmantel.
- Zeer flexibel en lichtgewicht.
- Vergaand chemisch bestendig tegen olie, benzine, verdunde zuren & logen
- Dunwandig.
- Slijtvast.

Temperatuur: -30°C tot +80°C
 Maximale werkdruk: 25 bar



50 meter rol

SLWP	OD mm	ID mm	bar		L m	€
80706204	6,2	4	40	Blauw	50	171.15
80708206	8,2	6	40	Blauw	50	180.00
80701008	10,2	8	35	Blauw	50	201.70
80701109	11,6	9	30	Blauw	50	205.50
80701210	12,5	10	28	Blauw	50	361.55
80701713	17,6	13	28	Blauw	50	373.60

Vinnylan FOOD slang

- Voor drinkwater, voedingsstoffen, perslucht en ademlucht.
- Laat geen geur of smaak na. Geschikt voor opsteekkoppelingen.
- Deze slang is zeer slijtvast, lichtgewicht en bestand tegen waterslag. Tevens zeer goed bestand tegen UV licht.
- Door de fijne kruisweving treedt bij 8 bar ca. 2% lengtekrimp op.
- Vergaand chemisch bestendig tegen olie, benzine, verdunde zuren & logen



Food - 50 meter rol

SLWP	OD mm	ID mm	bar		L m	€
81708206	8,2	6	40	Zwart	50	166.15

Siliconenslang

Voor drinkwater, koffiemachines, voedingsstoffen etc.

Gecalibreerd volgens
UNI 3302 CLE2
Hardheid = 60 ° shore



Temperatuur: -60°C tot +200°C
 Maximale werkdruk: 4 bar



Food - 50 meter rol - rollengtes kunnen afwijken

SLWP	OD mm	ID mm		L m	€
SIL64	6	4	Transparant	50	52.60
SIL74	7	4	Transparant	50	83.45
SIL75	7	5	Transparant	50	62.70
SIL85	8	5	Transparant	50	97.35
SIL86	8	6	Transparant	50	69.70
SIL96	9	6	Transparant	50	111.30
SIL106	10	6	Transparant	50	163.15
SIL118	11	8	Transparant	50	143.45
SIL128	12	8	Transparant	50	199.65

PU spiraalslangen - met draaibare koppelingen



Werktemperatuur:
0°C tot +50°C

Werkdruk:
8 bar

Tech Data
3133

Ook verkrijgbaar
in blauw en geel.



BSPT male - draaibaar



Part No.	OD	ID	W	BSPT	B	Color	Price
28800604	6	4	3	1/4"		Geel	12.00
28810604	6	4	4.5	1/4"		Geel	15.05
28801065	10	6.5	3	1/4"		Geel	18.05
28811065	10	6.5	4.5	1/4"		Geel	22.85
28821065	10	6.5	7.5	1/4"		Geel	30.00
28831065	10	6.5	9	1/4"		Geel	38.75
28801208	12	8	3	3/8"		Geel	27.65
28811208	12	8	4.5	3/8"		Geel	29.50
28821208	12	8	7.5	3/8"		Geel	45.40
28831208	12	8	9	3/8"		Geel	53.45
28860604	6	4	3	1/4"		Blauw	11.75
28870604	6	4	4.5	1/4"		Blauw	14.15
28861065	10	6.5	3	1/4"		Blauw	15.45
28871065	10	6.5	4.5	1/4"		Blauw	21.60
28881065	10	6.5	7.5	1/4"		Blauw	30.10
28891065	10	6.5	9	1/4"		Blauw	34.40
28901208	12	8	3	3/8"		Blauw	27.45
28911208	12	8	4.5	3/8"		Blauw	30.65
28921208	12	8	7.5	3/8"		Blauw	45.40
28931208	12	8	9	3/8"		Blauw	53.10
28980604	6	4	3	1/4"		Rood	12.00
28910604	6	4	4.5	1/4"		Rood	14.80
28800805	8	5	3	1/4"		Rood	10.45
28810805	8	5	4.5	1/4"		Rood	12.95
28820805	8	5	7.5	1/4"		Rood	16.80
28830805	8	5	9	1/4"		Rood	18.80
28840805	8	5	12	1/4"		Rood	24.90
28850805	8	5	15	1/4"		Rood	28.20
28961065	10	6.5	3	1/4"		Rood	16.10
28971065	10	6.5	4.5	1/4"		Rood	22.85
28981065	10	6.5	7.5	1/4"		Rood	30.10
28991065	10	6.5	9	1/4"		Rood	36.70
28901065	10	6.5	12	1/4"		Rood	49.20
28911065	10	6.5	15	1/4"		Rood	54.15
28701208	12	8	3	3/8"		Rood	24.70
28711208	12	8	4.5	3/8"		Rood	33.10
28721208	12	8	7.5	3/8"		Rood	46.15
28731208	12	8	9	3/8"		Rood	52.70
28741208	12	8	12	3/8"		Rood	70.55
28751208	12	8	15	3/8"		Rood	78.80

PU spiraalslangen Coilhose® - Type PUC

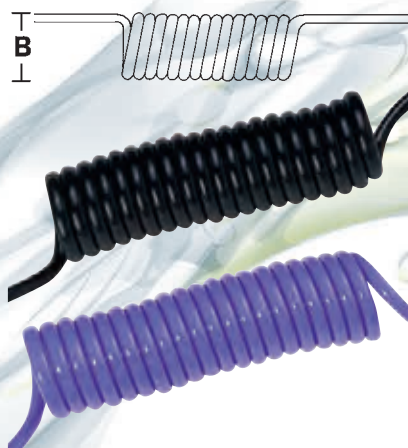
Ontwikkeld om de twee meest voorkomende beperkingen van Nylon slang uit te sluiten: knikbestendigheid en vochtbestendigheid. Deze lichtgewicht slang is extreem flexibel en knikvrij, tevens slijtvrij en tevens bestand tegen olie (niet zuurbestendig).

Door de elasticiteit en kleine buigradius is deze slang zeer geschikt voor gebruik in kleine ruimtes. Toepassing: productielijn luchtgereedschap, instrumentatie, robotica en vele andere industriële applicaties.



Werktemperatuur:
-20°C tot +75°C

Tech Data
3134



Zonder koppelingen



Part No.	OD	ID	W	B	Color	Price
PUC4/1	4	2.5	1	26	Zwart	3.55
PUC4/2	4	2.5	2	26	Zwart	3.90
PUC6/1	6	4	1	37	Zwart	4.10
PUC6/2	6	4	2	37	Zwart	4.20
PUC6/3	6	4	3	37	Zwart	5.75
PUC8/2	8	5	2	47	Zwart	6.10
PUC8/3	8	5	3	47	Zwart	7.35
PUC8/5	8	5	5	47	Zwart	10.55
PUC4/1B	4	2.5	1	26	Blauw	3.55
PUC4/2B	4	2.5	2	26	Blauw	3.90
PUC6/1B	6	4	1	37	Blauw	3.95
PUC6/2B	6	4	2	37	Blauw	4.60
PUC6/3B	6	4	3	37	Blauw	4.90
PUC8/2B	8	5	2	47	Blauw	6.05
PUC8/3B	8	5	3	47	Blauw	7.30
PUC8/5B	8	5	5	47	Blauw	10.80

Tech Data
3135



Met koppelingen - BSPT male

Part No.	OD	W	BSPT	Price
PUC4/1-18	4	1	1/8"	5.65
PUC4/1-14	4	1	1/4"	5.65
PUC4/2-18	4	2	1/8"	6.05
PUC4/2-14	4	2	1/4"	6.05
PUC6/1-18	6	1	1/8"	6.15
PUC6/1-14	6	1	1/4"	6.15
PUC6/2-18	6	2	1/8"	6.95
PUC6/2-14	6	2	1/4"	6.95
PUC6/3-18	6	3	1/8"	8.00
PUC6/3-14	6	3	1/4"	8.00
PUC8/2-14	8	2	1/4"	9.30
PUC8/2-38	8	2	3/8"	9.30
PUC8/3-14	8	3	1/4"	9.65
PUC8/5-14	8	5	1/4"	13.10

Draaibare koppelingen voor PU slangen



BSPT male

Part No.	To Suit PU Tube mm	BSPT	Price
PF0508-14	5x8	1/4"	2.65
PF0610-14	6,5x10	1/4"	3.00
PF0812-14	8x12	1/4"	4.50
PF0812-38	8x12	3/8"	4.40

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

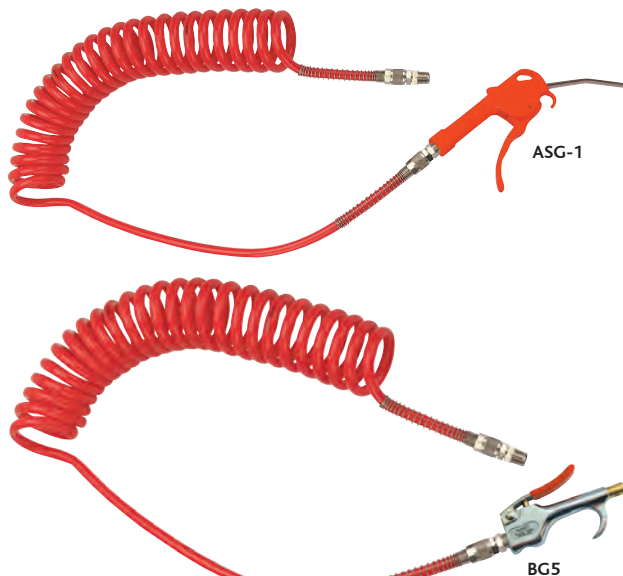
Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

PU spiraalslangen - met blaaspistool



BSPT male

5030	OD mm	ID mm	-mtrs-	BSPT	Blow Gun Type	€
2027-3967	6	4	2	1/4"	ASG-1	18.30
2027-3975	6	4	4	1/4"	ASG-1	20.15
2027-4007	6	4	2	1/4"	BG5	14.35
2027-4015	6	4	4	1/4"	BG5	15.75
2027-4023	10	6.5	2	1/4"	ASG-1	24.25
2025-2763	10	6.5	4	1/4"	ASG-1	27.00
2027-4049	10	6.5	6	1/4"	ASG-1	32.65
2027-4056	10	6.5	2	1/4"	BG5	20.20
2027-4064	10	6.5	4	1/4"	BG5	23.00
2027-4072	10	6.5	6	1/4"	BG5	28.60

PU DUO spiraalslangen

Werktemperatuur:
-20°C tot +70°C

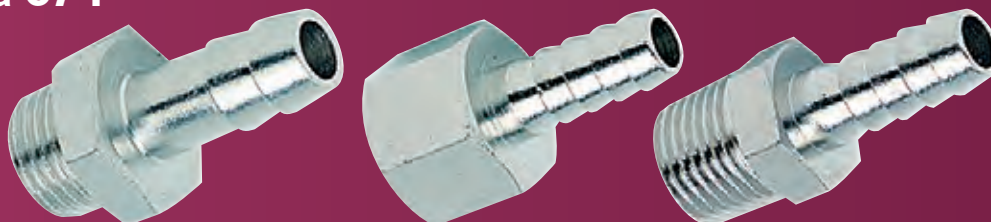
Tech Data
3136



Zonder koppelingen

0306	OD mm	ID mm	-mtrs-	€
TWIN80505RY	8	5	2.5	Rood/Geel 25.55
TWIN10656RY	10	6.5	3	Rood/Geel 38.30
TWIN12806RY	12	8	3	Rood/Geel 49.05

Voor slangpilaren
zie pagina 674

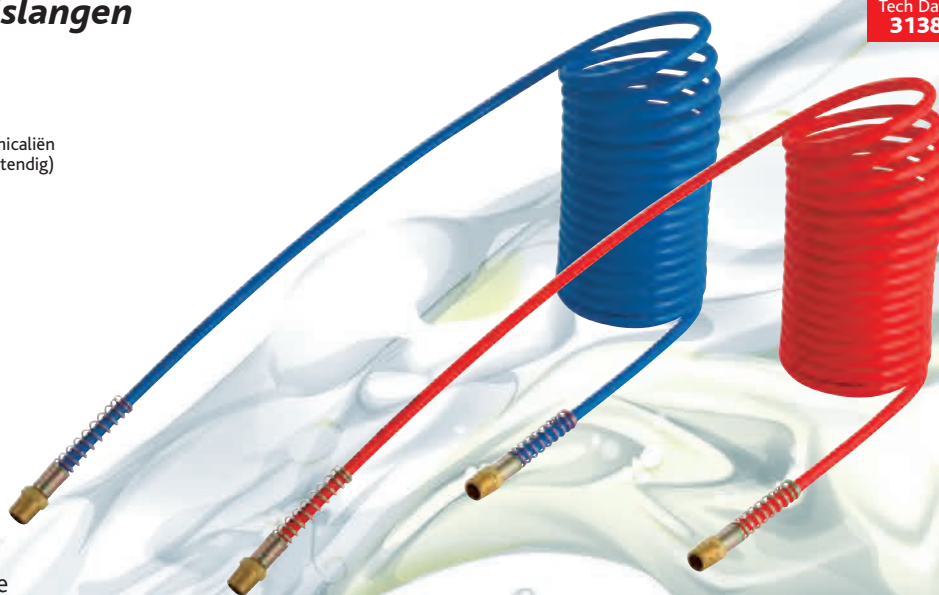


Nylon PA12 spiraalslangen

Tech Data
3138

Werktemperatuur:
-40°C tot +80°C

- Veiligheidsfactor: 3 tot 1
- Bestand tegen een breed scala aan chemicaliën
- Olie- en benzinebestendig (niet zuurbestendig)



Met rechte einden - BSPT male

0306	ID mm	OD mm	W - m -	BSPT	bar		€	0306	ID mm	OD mm	W - m -	BSPT	bar		€
N12C60402.5MB	4	6	2,5	1/4"	24	Blauw	11.85	N12C100802.5MB	8	10	2,5	1/4"	15	Blauw	17.75
N12C60405MB	4	6	5	1/4"	24	Blauw	15.75	N12C100805MB	8	10	5	1/4"	15	Blauw	24.35
N12C604010MB	4	6	10	1/4"	24	Blauw	23.75	N12C1008010MB	8	10	10	1/4"	15	Blauw	37.35
N12C604015MB	4	6	15	1/4"	24	Blauw	30.45	N12C1008015MB	8	10	15	1/4"	15	Blauw	50.55
N12C60402.5MR	4	6	2,5	1/4"	24	Rood	11.85	N12C100802.5MR	8	10	2,5	1/4"	15	Rood	17.75
N12C60405MR	4	6	5	1/4"	24	Rood	15.75	N12C100805MR	8	10	5	1/4"	15	Rood	24.35
N12C604010MR	4	6	10	1/4"	24	Rood	23.75	N12C1008010MR	8	10	10	1/4"	15	Rood	37.35
N12C604015MR	4	6	15	1/4"	24	Rood	30.45	N12C1008015MR	8	10	15	1/4"	15	Rood	50.55
N12C80602.5MB	6	8	2,5	1/4"	24	Blauw	13.40	N12C120902.5MB	9	12	2,5	3/8"	17	Blauw	24.80
N12C80605MB	6	8	5	1/4"	24	Blauw	18.65	N12C120905MB	9	12	5	3/8"	17	Blauw	36.50
N12C806010MB	6	8	10	1/4"	24	Blauw	28.80	N12C1209010MB	9	12	10	3/8"	17	Blauw	59.20
N12C806015MB	6	8	15	1/4"	24	Blauw	38.95	N12C1209015MB	9	12	15	3/8"	17	Blauw	80.70
N12C80602.5MR	6	8	2,5	1/4"	24	Rood	13.40	N12C120902.5MR	9	12	2,5	3/8"	17	Rood	24.80
N12C80605MR	6	8	5	1/4"	24	Rood	18.65	N12C120905MR	9	12	5	3/8"	17	Rood	36.50
N12C806010MR	6	8	10	1/4"	24	Rood	28.80	N12C1209010MR	9	12	10	3/8"	17	Rood	59.20
N12C806015MR	6	8	15	1/4"	24	Rood	38.95	N12C1209015MR	9	12	15	3/8"	17	Rood	80.70

Voor KELM™ veiligheidsunit
zie pagina 46



SPIRAALSLANGEN



Industriële PU spiraalslang



Elastisch & knikvrij



Zonder koppelingen - diverse lengtes

SPSK	OD mm	ID mm	-m-	bar		€
28200805	8	5	4	12	Blauw	44.45
28210805	8	5	6	12	Blauw	51.70
28220805	8	5	8	12	Blauw	61.75
28261065	10	6.5	2	12	Blauw	37.45
28271065	10	6.5	4	12	Blauw	67.00
28281065	10	6.5	6	12	Blauw	67.65
28291065	10	6.5	8	12	Blauw	82.25
28231208	12	8	4	12	Blauw	64.35
28241208	12	8	6	12	Blauw	84.55
28251208	12	8	8	12	Blauw	104.60

PA DUO spiraalslang



PA-Nylon 11/12 spiraalslang.
Niet zuurbestendig,
wel olie- &
bezinebestendig.



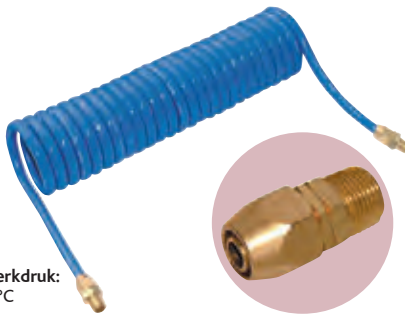
Zonder koppelingen - 10 meter lengte

0306	OD mm	ID mm		-m-	€
18890604	6	4	Zwart/Blauw	10	171.25
18890806	8	6	Zwart/Blauw	10	148.95
18891008	10	8	Zwart/Blauw	10	215.15

Flexi-Braid heavy duty PU spiraalslang



Heavy duty PU spiraalslang met textielinlage & draaibare koppelingen.
Zeer slijtvast, lichtgewicht, knikvrij & flexibel.



Temperatuur:
-20°C tot +75°C

Maximale werkdruk:
12 bar bij 20°C

1/4" draaibare koppelingen - diverse lengtes

SPSK	OD mm	ID mm		-m-	€
28841065	10	6.5	1/4"	5	36.00
28851065	10	6.5	1/4"	7.5	49.25
28841208	12	8	1/4"	5	51.80
28851208	12	8	1/4"	7.5	69.50

Draaibare inschroefkoppeling

LUDECKE



Met kunststof anti-knikveer - BSP male met PTFE coating

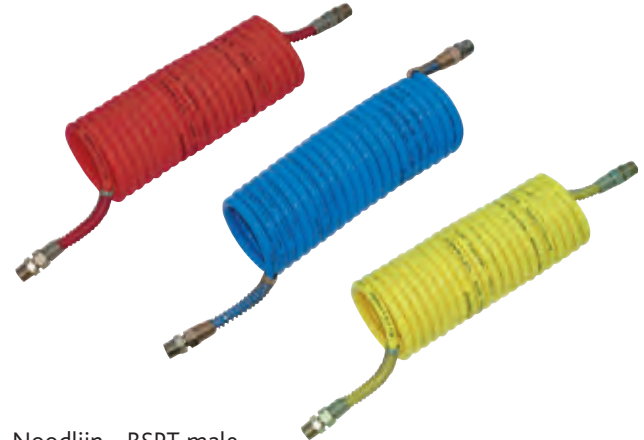
SPSK	OD mm	ID mm	BSPT	€
DVK5814	8	5	1/4"	14.85
DVK651014	10	6.5	1/4"	15.80
DVK81214	12	8	1/4"	16.70
DVK81238	12	8	3/8"	16.70
DVK11612	16	11	1/2"	31.60
SVS131934	19	13	3/4"	27.25

PA Nylon 12 luchtremspiraal - DIN 73378 - SAE J 844 Type B



- Bestand tegen een breed scala aan chemicaliën
 - Vervaardigd uit superieure kwaliteit grondstoffen.
- De eigenschappen van deze slang zorgen ervoor dat de slang zeer geschikt is voor gebruik in een vochtige atmosfeer.

Temperatuurbereik:
-40°C tot +80°C



Noodlijn - BSPT male

0306	OD mm	ID mm	-m-	BSPT		€
AB129035R	9	12	3.5	1/2"	16	110 Rood 38.85
AB129050R	9	12	5	1/2"	22	110 Rood 47.15

Hulplijn - BSPT male

0306	OD mm	ID mm	-m-	BSPT		€
AB129035B	9	12	3.5	1/2"	16	110 Blauw 45.05
AB129050B	9	12	5	1/2"	22	110 Blauw 54.65

Dienstlijn - BSPT male

0306	OD mm	ID mm	-m-	BSPT		€
AB129035Y	9	12	3.5	1/2"	16	110 Geel 47.15
AB129050Y	9	12	5	1/2"	22	110 Geel 54.65

kiwa



Koperen buis



Naadloos getrokken halfharde koperen waterleidingbuis - KIWA/Gastec keur - 3 meter lengte

KOPB	OD mm	ID mm	bar	bar	L m	€
KKOPB12	12	10	25	100	3	Op aanvraag
KKOPB15	15	13	20	80	3	Op aanvraag
KKOPB22	22	19.8	15	60	3	Op aanvraag



Tech Data
820

Gegloeide koperen buis - BS2871/2/C106 (EN1057) - 10 meter rol

KOPB	OD mm	ID mm	bar	bar	L m	€
MCT-4	4	2.8	189	758	10	Op aanvraag
MCT-6	6	4.4	172	689	10	Op aanvraag
MCT-8	8	6.4	120	482	10	Op aanvraag
MCT-10	10	8.4	80	344	10	Op aanvraag
MCT-12	12	10.4	68	275	10	Op aanvraag

Gegloeide koperen buis - BS2871/2/C106 (EN1057) - 30 meter rol

KOPB	OD mm	ID mm	bar	bar	L m	€
MCT-4/30	4	2.8	189	758	30	Op aanvraag
MCT-6/30	6	4.4	172	689	30	Op aanvraag
MCT-8/30	8	6.4	120	482	30	Op aanvraag
MCT-10/30	10	8.4	80	344	30	Op aanvraag
MCT-12/30	12	10.4	68	275	30	Op aanvraag

JG

Aluminium buis

Blauw gecoate buis voor persluchtinstallaties.

3 meter lengte

KOPB	bar	OD mm	ID mm	bar	L m	€
AL-RM1512-3M	20	15	13	Blauw	3	25.15
AL-RM1814-3M	20	18	16	Blauw	3	35.70
AL-RM2218-3M	20	22	20	Blauw	3	37.60
AL-RM2823-3M	20	28	26	Blauw	3	60.60

PA12 buis

Harde PA buis voor persluchtinstallaties.

3 meter lengte

PAEF	bar	OD mm	ID mm	bar	L m	€
PA-RM1209-3M	32	12	9	Blauw	3	11.00
PA-RM1512-3M	25	15	12	Blauw	3	12.50
PA-RM1814-3M	28	18	14	Blauw	3	22.05
PA-RM2218-3M	22	22	18	Blauw	3	27.50
PA-RM2823-3M	20	28	23	Blauw	3	42.70

B-pex buis

Flexibel en zuurstofdicht. Voor drinkwater, verwarming en koeling.

3 meter lengte

INJG	bar	OD mm	bar	L m	€
1400153M	12	15	Wit	3	10.40
1400223M	12	22	Wit	3	20.40

Voor AIGNEP aluminium persluchtleiding zie hoofdstuk 12

Voor Girair kunststof persluchtleiding zie hoofdstuk 12

Voor hydraulische buis zie hoofdstuk 2

Voor gasbuis in lengtes van 6 meter zie hoofdstuk 11

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

LEIDINGKNIPPERS

Leidingkniptang - metaal

Verchroomde metalen & kunststof leidingkniptangen met verwisselbare mesjes.
Een onmisbaar stuk gereedschap voor het snijden van PA, PE, PU, PPC, Vinnylan, PVC en vele andere slangen.



Voor slang \varnothing 2-12 mm



27000216

18.85

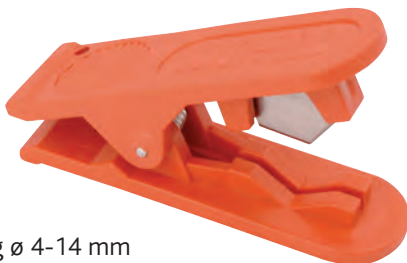
Voor slang \varnothing 4-28 mm



27000825

27.25

Leidingknipper - kunststof



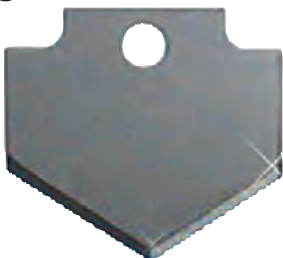
Voor slang \varnothing 4-14 mm



27000414

3.10

Vervangingsmes



Voor leidingknippers/tangen



27010414

Mesje voor kunststof knipper 4-14mm

3.40

27010216

Mesje voor metalen kniptang 2-16mm

5.70

27010825

Mesje voor metalen kniptang 4-28mm

8.55

Pijpsnijder



Voor slangen en buizen \varnothing 3-16 mm



CTC-2

8.40



Voor slangen en buizen \varnothing 3-30 mm



CTC-1

7.50



Voor slangen en PVC/PVR buizen \varnothing 6-35 mm



LBS-120

53.70

Bundelspiraal - zwart

Voor het bundelen en/of beschermen van slangen of kabels.



LDPE



28210604

5-20mm

50

Zwart

40.65

28210806

7-40mm

50

Zwart

47.30

28211209

11-60mm

50

Zwart

100.05

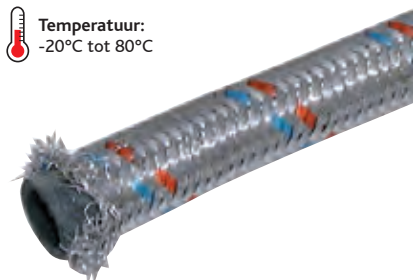
STAALOMVLOCHTEN SLAG EN ACCESSOIRES



Nitriël rubber slang

De opgeven druk is gebaseerd op een temperatuur van 20°C

Temperatuur:
-20°C tot 80°C



Gegalvaniseerde omvlechting - 30 meter rol

EPDM	bar	L m	ID mm	OD mm	€
GOB-6	15	30	6	10	177.65
GOB-8	15	30	8	13	196.55
GOB-10	15	30	10	15	233.60
GOB-13	10	30	13	19	254.40

EPDM rubber slang

Temperatuur:
-20°C tot 100°C



RVS AISI-304 omvlechting - 30 meter rol

EPDM	bar	L m	ID mm	OD mm	€
SOB-8	15	30	8	12	249.10
SOB-10	15	30	10	14	268.05
SOB-13	15	30	13	18	299.45
SOB-16	12	30	16	22	504.15
SOB-19	10	30	19	27	576.05
SOB-25	10	30	25	34	747.35

Slangfittingen

Messing vernikkeld



Inschroeffitting - slangpilaar x BSPT male

EPDM	BSPT	ID mm	€
MC1/8-6	1/8"	6	3.10
MC1/4-6	1/4"	6	3.25
MC1/4-8	1/4"	8	3.05
MC3/8-8	3/8"	8	2.35
MC1/2-8	1/2"	8	7.20
MC3/4-8	3/4"	8	6.10
MC3/8-10	3/8"	10	2.20
MC1/2-10	1/2"	10	3.90
MC3/4-10	3/4"	10	6.30
MC3/8-13	3/8"	13	2.50
MC1/2-13	1/2"	13	4.05
MC3/4-13	3/4"	13	7.15
MC1/2-16	1/2"	15	4.55
MC3/4-15	3/4"	15	6.35
MC3/4-19	3/4"	19	7.25
MC1-25	1"	25	14.25



Opschroeffitting - slangpilaar x BSP female bolconische dichting

EPDM	BSPP	ID mm	€
FO1/8-6	1/8"	6	3.90
FO1/4-6	1/4"	6	3.95
FO3/8-6	3/8"	6	5.75
FO1/4-8	1/4"	8	3.95
FO3/8-8	3/8"	8	2.50
FO3/8-10	3/8"	10	4.15
FO3/8-13	3/8"	13	4.20
FO1/2-13	1/2"	13	4.80
FO3/4-16	3/4"	16	7.80
FO3/4-19	3/4"	19	7.15
FO1-25	1"	25	10.20



Opschroeffitting - slangpilaar x BSP female vlakke dichting (wordt geleverd zonder O-ring)

EPDM	BSPP	ID mm	€
FP3/8-8BX	3/8"	8	2.35
FP1/2-8BX	1/2"	8	3.45
FP3/8-10BX	3/8"	10	2.30
FP1/2-10BX	1/2"	10	3.90
FP3/4-10BX	3/4"	10	5.45
FP3/8-13BX	3/8"	13	3.45
FP1/2-13BX	1/2"	13	4.00
FP3/4-13BX	3/4"	13	5.30
FP1/2-16BX	1/2"	16	4.80
FP3/4-16BX	3/4"	16	6.05
FP3/4-19BX	3/4"	19	6.90
FP1-19BX	1"	19	10.35
FP1-25BX	1"	25	11.25

O-ringen t.b.v. deze fittingen vindt u op pagina 672.



Opschroeffitting - slangpilaar 90° knie x BSP female vlakke dichting (wordt geleverd zonder O-ring)

EPDM	BSPP	ID mm	€
FPN3/8-8	3/8"	8	6.05
FPN1/2-8	1/2"	8	9.85
FPN3/4-8	3/4"	8	10.45
FPN3/8-10	3/8"	10	8.70
FPN1/2-10	1/2"	10	8.90
FPN3/4-10	3/4"	10	12.70
FPN1/2-13	1/2"	13	9.85
FPN3/4-13	3/4"	13	11.10
FPN3/4-16	3/4"	16	15.95
FPN3/4-19	3/4"	19	17.20
FPN1-25	1"	25	30.55

O-ringen t.b.v. deze fittingen vindt u op pagina 672.

Hoofdstuk 13 - Slangen

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

STAALOMVLOCHTEN SLANG EN ACCESSOIRES



Slangfittingen



Messing vernikkeld



Opschroeffitting - slangpilaar 90° knie x BSP female bolconische dichting

EPDM	BSPP	ID mm	€
FON1/4-6	1/4"	6	4.70
FON1/4-8	1/4"	8	4.80
FON3/8-8	3/8"	8	8.10
FON3/8-10	3/8"	10	9.10
FON1/2-13	1/2"	13	9.50
FON3/4-16	3/4"	16	11.80
FON3/4-19	3/4"	19	12.80
FON1-25	1"	25	31.35



Knelfitting - slangpilaar x knelring

EPDM	ID mm	OD mm	€
MB15-10BX	10	15	7.70
MB15-13BX	13	15	7.90
MB22-13BX	13	22	11.00
MB22-19BX	19	22	15.50



Steelnippel - slangpilaar x steel

EPDM	ID mm	OD mm	mat	€
HCL8-6	6	8	messing vernikkeld	6.75
HCL10-8	8	10	messing vernikkeld	5.60
HCL10-10	10	10	messing vernikkeld	7.00
HCL10-12	10	12	messing vernikkeld	5.70
HCL12	12	12	blank messing	5.95
HCL12-15	12	15	blank messing	6.55
HCL22-19	19	22	blank messing	8.70

Dichtingsringen



Krimphulzen



Aluminium

EPDM	GAT mm	HULS mm	HULS mm	€
B12X14	9	12	14	0.70
B13X15	9	13	15	0.70
B14X16	9,5	14	16	0.70
B16X18	12	16	18	0.70
B18X20	13	18	20	0.95
B20X22	15	20	22	0.95
B21X23	15	21	23	0.95
B23X25	17	23	25	2.75
B26X28	20	26	28	2.80
B28X30	19	28	30	3.00
B33X35	26	33	35	3.25
B36X38	26	36	38	3.40

Voor fittingen met vlakke dichting t.b.v. omvlochten slang

EPDM	EPDM ring	3/8"	€
15-8-2MM	EPDM ring 8 x 2mm	3/8"	0.30
19-10-2MM	EPDM ring 10 x 2mm	1/2"	0.30
24-14-2MM	EPDM ring 14 x 2mm	3/4"	0.30
G12	Fiber ring 1/2"	1/2"	0.30
G1	Fiber ring 1"	1"	0.60
G112	Fiber ring 1.1/2"	1.1/2"	0.70
G2	Fiber ring 2"	2"	0.85

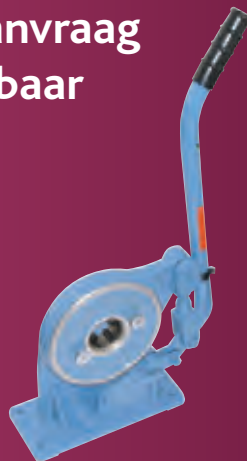
RVS

EPDM	GAT mm	HULS mm	HULS mm	€
B11X12SS	8	11	12	0.60
B13X14SS	9,3	13	14	0.90
B18X19SS	14	18,5	19,5	1.20
B15X16SS	11	15	16	1.75
B23X25SS	17	23	25	3.20
B29X30SS	21	29	30	4.45
B36X38SS	29	36	38	7.00

Vernikkeld staal

EPDM	GAT mm	HULS mm	HULS mm	€
HS9X55	5,5	9	10	0.25
HS10X65	6,5	10	11	0.25
HS11X65	6,5	11	12	0.25
HS11X75	7,5	12	13	0.30
HS12X12	12	12,5	13,5	0.60
HS125X10	10	12,5	13,5	0.35
HS135X75	7,5	13,5	14,5	0.30
HS135X10	10	13,5	14,5	0.30
HS14X10	10	14	16	0.30
HS15X10	10	15	17	0.30
HS15X117	11,7	15	17	0.35
HS16X117	11,7	16	18	0.35
HS17X117	11,7	17	19	0.45
HS18X138	13,8	18	20	0.60
HS19X138	13,8	19	21	0.60
HS20X138	13,8	20	22	0.60
HS22X156	15,6	22	24	0.75
HS23X17	17	23	25	0.90
HS245X17	17	24,5	26,5	0.90
HS265X195	19,5	26,5	28,5	0.95
HS28X205	20,5	28	30	1.15
HS30X24	24	30	32	2.25
HS32X24	24	32	34	2.25
HS33X24	24	33	35	2.45
HS34X24	24	34	36	2.90
HS36X25	25	36	38	3.10
HS38X27	27	38	40	3.80
HS40X28	28	40	42	4.30
HS45X35	35	45	47	4.50
HS150X117	11,7	15	-	0.50

Slangpers
UPS1 (handpers)
op aanvraag
leverbaar





Schroefdraden:

BSPT volgens ISO 7.1, BS 21, DIN-2999
BSP volgens ISO 228, klasse A.

Media:

Perslucht, water, olie en vloeistoffen in het algemeen voor hydraulische en pneumatische toepassingen.

Druk en temperatuur is volledig afhankelijk van het type slang dat wordt toegepast.

Om deze reden moeten de waarden worden vastgesteld in overeenstemming met de kenmerken van de slang.

SLANGPILAREN



Bestendigheid: standaard, niet geschikt voor: ammoniak, zuren, chloor ed.
Veiligheidsfactor: 3

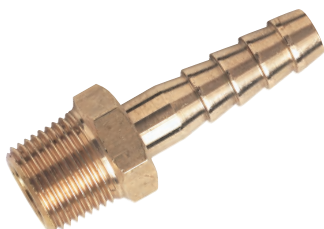
Temperatuur:
 Indicatie: -20°C tot +400°C



Automaten messing MS-58

! De opgegeven werkdruk is gebaseerd op een temperatuur van 20°C. Iedere temperatuurverhoging boven 20°C heeft effect op de druk/vacuüm bestendigheid.

Slangpilaren - blank messing



Slangpilaar inschroef - BSPT male

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	bar	€
GT10/04K	4	1/8"	200	1.30
GT10/05K	5	1/8"	200	1.30
GT10/06K	6	1/8"	200	1.00
GT10/08K	8	1/8"	200	1.55
GT10/09K	9	1/8"	200	1.55
GT13/04K	4	1/4"	150	1.85
GT13/05K	5	1/4"	150	1.65
GT13/06K	6	1/4"	150	1.00
GT13/08K	8	1/4"	150	1.30
GT13/09K	9	1/4"	150	1.35
GT13/13K	13	1/4"	150	1.85
GT17/06K	6	3/8"	100	2.30
GT17/08K	8	3/8"	100	2.05
GT17/09K	9	3/8"	100	2.30
GT17/13K	13	3/8"	100	2.35
GT17/16K	16	3/8"	100	3.10
GT17/19K	19	3/8"	100	5.70
GT21/06K	6	1/2"	100	2.50
GT21/08K	8	1/2"	100	2.55
GT21/09K	9	1/2"	100	2.75
GT21/13K	13	1/2"	100	3.25
GT21/16K	16	1/2"	100	3.70
GT21/19K	19	1/2"	100	3.95
GT21/25K	25	1/2"	100	8.25
GT26/09K	9	3/4"	100	4.50
GT26/13K	13	3/4"	100	4.25
GT26/16K	16	3/4"	100	5.15
GT26/19K	19	3/4"	100	4.90
GT26/25K	25	3/4"	100	7.15
GT33/13K	13	1"	100	8.15
GT33/19K	19	1"	100	7.90
GT33/25K	25	1"	100	8.30
GT33/31K	31	1"	100	10.05
GT42/25K	25	1.1/4"	100	12.60
GT42/31K	31	1.1/4"	100	15.40
GT48/38K	38	1.1/2"	100	23.35
GT52/50K	50	2"	100	30.75

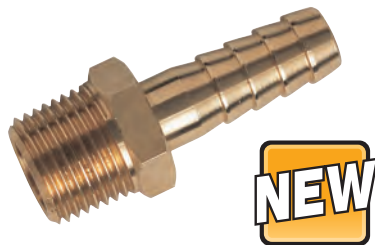
Slangpilaren - messing vernikkeld



Slangpilaar inschroef - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
GT10/04KNP	4	1/8"	1.45
GT10/05KNP	5	1/8"	1.45
GT10/06KNP	6	1/8"	1.15
GT10/08KNP	8	1/8"	1.80
GT10/09KNP	9	1/8"	1.80
GT13/04KNP	4	1/4"	2.15
GT13/05KNP	5	1/4"	1.90
GT13/06KNP	6	1/4"	1.15
GT13/08KNP	8	1/4"	1.45
GT13/09KNP	9	1/4"	1.55
GT13/13KNP	13	1/4"	2.15
GT17/06KNP	6	3/8"	2.70
GT17/08KNP	8	3/8"	2.35
GT17/09KNP	9	3/8"	2.70
GT17/13KNP	13	3/8"	2.75
GT17/16KNP	16	3/8"	3.65
GT17/19KNP	19	3/8"	6.60
GT21/06KNP	6	1/2"	2.90
GT21/08KNP	8	1/2"	2.95
GT21/09KNP	9	1/2"	3.15
GT21/13KNP	13	1/2"	3.85
GT21/16KNP	16	1/2"	4.35
GT21/19KNP	19	1/2"	4.60
GT21/25KNP	25	1/2"	9.65
GT26/09KNP	9	3/4"	5.25
GT26/13KNP	13	3/4"	4.90
GT26/16KNP	16	3/4"	6.05
GT26/19KNP	19	3/4"	5.70
GT26/25KNP	25	3/4"	8.35
GT33/13KNP	13	1"	9.55
GT33/19KNP	19	1"	9.15
GT33/25KNP	25	1"	9.65
GT33/31KNP	31	1"	11.70
GT42/25KNP	25	1.1/4"	14.70
GT42/31KNP	31	1.1/4"	18.00
GT48/38KNP	38	1.1/2"	27.20
GT52/50KNP	50	2"	35.85

Slangpilaren - blank messing



NEW

Slangpilaar inschroef - NPTF male

1010	To Suit Hose I.D. mm	NPTF	€
650-1004	4	1/8"	2.80
650-1005	5	1/8"	1.75
650-1006	6	1/8"	1.75
650-1305	5	1/4"	1.95
650-1306	6	1/4"	2.10
650-1308	8	1/4"	2.40
650-1310	10	1/4"	2.65
650-1706	6	3/8"	4.20
650-1710	10	3/8"	4.55
650-1713	10	3/8"	5.15
650-2110	10	1/2"	9.75
650-2113	13	1/2"	9.75



Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	bar	€
EHT-18-6	6	1/8"	100	3.55
EHT-18-8	8	1/8"	100	3.55
EHT-18-10	10	1/8"	100	3.55
EHT-14-6	6	1/4"	100	3.70
EHT-14-8	8	1/4"	100	3.55
EHT-14-10	10	1/4"	100	3.55
EHT-14-13	13	1/4"	100	8.00
EHT-38-6	6	3/8"	100	4.60
EHT-38-8	8	3/8"	100	4.60
EHT-38-10	10	3/8"	100	4.30
EHT-38-13	13	3/8"	100	7.25
EHT-12-8	8	1/2"	100	8.00
EHT-12-10	10	1/2"	100	8.40
EHT-12-13	13	1/2"	100	8.50



Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female 60° bolconus

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPFP	bar	€
FH10/18	4	1/8"	100	1.15
FH13/14	6	1/4"	100	2.10
FH13/516	8	1/4"	100	2.10
FH13/38	10	1/4"	100	2.20
FH17/14	6	3/8"	75	2.70
FH17/516	8	3/8"	75	2.90
FH17/38	10	3/8"	75	3.00
FH17/12	13	3/8"	75	2.35
FH21/38	10	1/2"	75	3.50
FH21/12	13	1/2"	75	3.60
FH26/34	19	3/4"	75	6.10
FH33/1	25	1"	70	8.25



Tee slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	bar	€
THT-5	5	100	3.85
THT-6	6	100	3.85
THT-8	8	100	2.55
THT-10	10	50	3.70
THT-13	13	50	6.05



Verbindingslangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	€
40310505	5	1.35
40310606	6	1.30
40310808	8	1.55
40310909	9	1.70
40311313	13	2.00
40311616	16	2.35
40311919	19	3.40
40312525	25	7.80



Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female met vlakke dichting en dichtingsring

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPFP	bar	€
FH13/316FF	5	1/4"	40	1.30
FH13/14FF	6	1/4"	40	1.45
FH13/516FF	8	1/4"	40	1.55
FH13/38FF	10	1/4"	40	1.90
FH17/14FF	6	3/8"	40	1.95
FH17/38FF	10	3/8"	40	2.35
FH17/12FF	13	3/8"	40	2.35
FH21/38FF	10	1/2"	40	2.60
FH21/12FF	13	1/2"	40	4.20
FH26/34FF	19	3/4"	40	6.30
FH33/1FF	25	1"	30	9.80



Y-slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D.	€
2020-1943	1/4" (6,5mm)	4.80
2020-1950	5/16" (9mm)	5.25
2020-1968	3/8" (11mm)	6.90
2020-1976	1/2" (14mm)	11.95

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

SLANGPILAREN



Slangpilaren mini - blank messing

Zeer geschikt voor besturingspanelen, logische besturing en minipneumatiek.

Schroefdraad: metrisch volgens ISO R/262.

Toepassing: perslucht. Gebruik deze pilaren in combinatie met flexibele slangen zoals PU.

De slang wordt door de vorm van de pilaar direct vastgehouden, hierdoor is het gebruik van slangklemmen niet nodig.

Temperatuur: -10°C tot 80°C
Maximale werkdruk: -0.99 bar tot 10 bar



Slangpilaar inschroef - metrisch male

1010	To Suit Hose I.D. mm		€
41190305	3	M5	1.05
41190405	4	M5	1.05



Verbindingslangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	L mm	€
41310202	2 x 2	20	1.50
41310303	3 x 3	20	1.50
41310404	4 x 4	22	1.65
41310606	6 x 6	22	1.65
41310302	3 x 2	20	1.50
41310403	4 x 3	21	1.65
41310604	6 x 4	22	1.65

Slangpilaren - messing vernikkeld

Veiligheidsfactor 4
Maximale werkdruk: Max. druk bij 20°C:
 1/8" = 150 bar
 1/4" = 100 bar
 3/8" = 75 bar

Messing vernikkeld MS-58, UNI-5705 stroomloos vernikkeld in- en uitwendig.

1/2" = 50 bar
 3/4" = 85 bar
 1" = 80 bar



Slangpilaar opschroef - BSP female

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	mm	€
40200610	6	1/8"	19	1.50
40200710	7	1/8"	19	1.50
40200713	7	1/4"	19	1.55
40200813	8	1/4"	19	1.75
40200913	9	1/4"	19	1.75
40200917	9	3/8"	19	2.25
40201017	10	3/8"	19	2.25
40201217	12	3/8"	20	2.25
40201221	12	1/2"	20	3.10



Slangpilaar inschroef - BSP male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	mm	€
40390710	7	1/8"	20	1.15
40390713	7	1/4"	20	1.50
40390810	8	1/8"	20	1.30
40390910	9	1/8"	20	1.30
40390913	9	1/4"	20	1.55
40390917	9	3/8"	20	1.95
40391213	12	1/4"	20	1.55
40391217	12	3/8"	20	1.95
40391221	12	1/2"	22	2.95
40391717	17	3/8"	24	2.15
40391721	17	1/2"	24	3.10



Haakse slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	€
41020203	2	2.65
41020303	3	2.65
41020404	4	3.00
41020606	6	3.00



Tee slangpilaar

1010	To Suit Hose I.D. mm	€
41030202	2	3.35
41030303	3	3.35
41030404	4	3.55
41030606	6	3.55



Slangpilaar inschroef - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	mm	€
40190405	4	M5	15	0.80
40190610	6	1/8"	20	1.05
40190613	6	1/4"	20	1.30
40190710	7	1/8"	20	1.05
40190713	7	1/4"	20	1.30
40190810	8	1/8"	20	1.15
40190813	8	1/4"	20	1.35
40190910	9	1/8"	20	1.15
40190913	9	1/4"	20	1.40
40190917	9	3/8"	20	1.95
40190921	9	1/2"	20	2.40
40191010	10	1/8"	20	1.35
40191013	10	1/4"	20	1.40
40191017	10	3/8"	20	1.95
40191021	10	1/2"	20	2.45
40191213	12	1/4"	20	1.40
40191217	12	3/8"	20	1.95
40191221	12	1/2"	20	2.45
40191417	14	3/8"	20	2.25
40191421	14	1/2"	20	2.55
40191617	16	3/8"	20	2.40
40191621	16	1/2"	20	2.75
40191627	16	3/4"	20	4.10
40191717	17	3/8"	20	2.45
40191721	17	1/2"	20	2.95
40191817	18	3/8"	20	3.00
40191821	18	1/2"	20	3.10
40191827	20	3/4"	20	4.30
40192017	20	3/8"	20	2.90
40192021	20	1/2"	20	2.95
40192027	20	3/4"	20	4.00
40192527	25	3/4"	20	4.10
40192532	25	1"	30	6.50



Slangpilaren - staal verzinkt



Temperatuur:
-50°C to +120°C
 Barstdruk:
135 bar



Slangpilaar inschroef - BSPT male - heavy duty

1011	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
625000	3/16" (5mm)	1/8"	4.40
625002	3/16" (5mm)	1/4"	2.90
625020	1/4" (6mm)	1/8"	1.70
625022	1/4" (6mm)	1/4"	2.30
625024	1/4" (6mm)	3/8"	3.75
625025	1/4" (6mm)	1/2"	5.10
625032	5/16" (8mm)	1/4"	2.30
625034	5/16" (8mm)	3/8"	3.70
625035	5/16" (8mm)	1/2"	5.45
625042	3/8" (10mm)	1/4"	2.30
625044	3/8" (10mm)	3/8"	3.70
625045	3/8" (10mm)	1/2"	5.20
625052	1/2" (13mm)	1/4"	3.05
625054	1/2" (13mm)	3/8"	5.95
625055	1/2" (13mm)	1/2"	6.70
625057	1/2" (13mm)	3/4"	10.20
625074	3/4" (20mm)	3/8"	7.70
625077	3/4" (20mm)	3/4"	13.85



Slangpilaar opschroef - BSP female - heavy duty

1011	To Suit Hose I.D.	BSPT	€
626020	1/4" (6mm)	1/8"	2.95
626022	1/4" (6mm)	1/4"	3.75
626024	1/4" (6mm)	3/8"	4.30
626032	5/16" (8mm)	1/4"	3.25
626042	3/8" (10mm)	1/4"	3.80
626044	3/8" (10mm)	3/8"	5.05
626045	3/8" (10mm)	1/2"	8.15
626052	1/2" (13mm)	1/4"	4.50
626054	1/2" (13mm)	3/8"	5.00
626055	1/2" (13mm)	1/2"	7.95



Slangpilaren - staal vernikkeld



Slangpilaar inschroef - draaibaar - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
40400713	7	1/4"	5.00
40400717	7	3/8"	5.85
40400917	9	3/8"	6.05
40401113	11	1/4"	5.00
40401117	11	3/8"	6.05
40401417	14	3/8"	5.85



Slangpilaar inschroef - BSPT male

1011	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
CNS-12	13	1/2"	2.80
CNS-34	19	3/4"	3.00
CNS-1	25	1"	4.55
CNS-114	32	1.1/4"	5.50
CNS-112	38	1.1/2"	7.05
CNS-2	50	2"	10.30
CNS-212	62	2.1/2"	13.45
CNS-3	76	3"	17.35
CNS-4	100	4"	29.65
CNS-5	126	5"	72.20
CNS-6	150	6"	84.75



Verbindingslangpilaar

1011	To Suit Hose I.D. mm	€
40310707	7	1.80
40310909S	9	1.90
40311111	11	2.60



Verbindingslangpilaar

1011	To Suit Hose I.D. mm	€
SHM-12	13	2.55
SHM-34	19	3.40
SHM-1	25	4.55
SHM-114	32	4.55
SHM-112	38	5.75
SHM-2	50	12.80
SHM-212	62	14.35
SHM-3	76	20.65
SHM-4	100	32.40
SHM-5	126	81.25
SHM-6	150	162.70

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleiding-systemen

Slangen

Compressoren

Slangpilaren - aluminium met messing buitenlaag



Draadtype:
Conisch volgens
ISO 7.1 / BS 21 / DIN2999.

Toepassing:
Perslucht, water, olie en
vloeistoffen in het algemeen
op pneumatisch gebied.

Temperatuur: 0°C tot +80°C
Maximale werkdruk: 10 bar

Slangpilaar inschroef - BSPT male

1010	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
AGT13/06K	6	1/4"	0.65
AGT13/08K	8	1/4"	0.55
AGT13/09K	9	1/4"	0.65
AGT13/13K	13	1/4"	0.75
AGT17/09K	9	3/8"	0.90
AGT17/13K	13	3/8"	0.80
AGT21/13K	13	1/2"	1.35
AGT21/19K	19	1/2"	1.35
AGT26/19K	19	3/4"	2.30
AGT33/25K	25	1"	4.65

“EEN ALTERNATIEF VOOR MESSING”

- Een nieuw begrip qua ontwerp, lichtgewicht pilaren met hoogwaardige en sterke eigenschappen.
- BSPT draad conform ISO 7.1, BS 21, DIN 2999.
- Voor gebruik met perslucht, water, olie en vloeistoffen in het algemeen op pneumatisch gebied.
- Heeft het uiterlijk van messing.

Druk en temperatuur is volledig afhankelijk van het type slang dat wordt toegepast.

Om deze reden moeten de waarden worden vastgesteld in overeenstemming met de kenmerken van de slang.



SLANGPILAREN



Hoogwaardige industriële kwaliteit.

Normering: BSPT-Conische schroefdraad, BS21;ISO 7.1; DIN-2999, BSP-Parallel schroefdraad, BS2779;ISO 228.

Veiligheidsfactor: 4



Temperatuur: -20°C tot 290°C



Maximale werkdruk: 10 bar



Slangpilaren hogedruk - RVS AISI-316L



Temperatuur: tot 225°C



Maximale werkdruk: tot 140 bar

Slangpilaren - RVS AISI-316

Tech Data
1795



Slangpilaar inschroef - BSPT male

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
HT-18	4	1/8"	4.10
HT-18-6	6	1/8"	4.00
HT-14	6	1/4"	4.85
HT-14-08	8	1/4"	4.65
HT-14-10	10	1/4"	5.05
HT-14-13	13	1/4"	4.90
HT-38-08	8	3/8"	6.15
HT-38	10	3/8"	6.15
HT-38-13	13	3/8"	6.75
HT-12-10	10	1/2"	10.45
HT-12	13	1/2"	11.15
HT-12-19	19	1/2"	11.55
HT-12-25	25	1/2"	16.50
HT-34-13	13	3/4"	14.15
HT-34	19	3/4"	16.20
HT-1-19	19	1"	28.40
HT-1	25	1"	21.55
HT-1-31	31	1"	25.55
HT-114	31	1.1/4"	15.90
HT-112	38	1.1/2"	24.05
HT-2	50	2"	36.85
HT-212	63	2.1/2"	55.10
HT-3	75	3"	69.05
HT-4	100	4"	142.45



Slangpilaar opschroef - BSP female

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
SFHT10/06	6	1/8"	8.85
SFHT13/06	6	1/4"	10.35
SFHT13/09	9	1/4"	10.35
SFHT17/10	10	3/8"	12.60
SFHT21/13	13	1/2"	16.35
SFHT26/19	19	3/4"	20.00
SFHT33/25	25	1"	24.35
SFHT42/32	32	1.1/4"	31.85
SFHT48/38	38	1.1/2"	50.70
SFHT52/51	51	2"	64.20

Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female 60° bolconus



RVSK	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
FH13/14SS	6	1/4"	5.85
FH17/38SS	10	3/8"	9.10
FH21/12SS	13	1/2"	12.40
FH26/34SS	19	3/4"	17.55



Verbindingslangpilaar

RVSK	To Suit Hose I.D. mm	€
DS06-SS	6	4.20
DS08-SS	8	4.65
DS10-SS	10	4.90
DS13-SS	13	5.65



Combi slangpilaar inschroef - BSPT male

RVSK	BSPT	€
SCN-12	1/2"	21.50
SCN-34	3/4"	21.65
SCN-1	1"	24.50
SCN-114	1.1/4"	29.55
SCN-112	1.1/2"	37.25
SCN-2	2"	44.00
SCN-212	2.1/2"	99.70
SCN-3	3"	114.85



Slangpilaar inschroef - BSPT male - dikwandig gedraaid

RVSD	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	mm	mm	H mm	€
60190610	6	1/8"	19.5	11	32	7.80
60190710	7	1/8"	19.5	11	32	7.85
60190713	7	1/4"	19.5	14	35.5	9.60
60190813	8	1/4"	19.5	14	35.5	9.50
60190913	9	1/4"	19.5	14	35.5	9.60
60190917	9	3/8"	19.5	17	36	12.40
60191013	10	1/4"	19.5	14	35.5	9.50
60191017	10	3/8"	19.5	17	36	12.40
60191021	10	1/2"	19.5	22	39	15.45
60191213	12	1/4"	19.5	14	39	18.40
60191217	12	3/8"	19.5	17	36	10.90
60191221	12	1/2"	19.5	22	39	18.40
60191417	14	3/8"	19.5	17	36	12.15
60191421	14	1/2"	19.5	22	39	18.40
60191621	16	1/2"	19.5	22	39	18.55
60191821	18	1/2"	19.5	22	39	18.75
60191827	18	3/4"	19.5	27	43.5	26.45
60192021	20	1/2"	19.5	22	39	19.40
60192027	20	3/4"	19.5	27	40	26.45

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

Slangpilaren - kunststof Nylon 66



Temperatuur:
-20°C tot 110°C



Maximale werkdruk:
14 bar



Nylon 66



Slangpilaar inschroef - BSPT male

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83190410	4	1/8"	0.70
83190413	4	1/4"	0.70
83190510	5	1/8"	0.70
83190513	5	1/4"	0.70
83190610	6	1/8"	0.70
83190613	6	1/4"	0.85
83190617	6	3/8"	0.80
83190621	6	1/2"	0.85
83190627	6	3/4"	0.85
83190810	8	1/8"	0.90
83190813	8	1/4"	1.00
83190817	8	3/8"	1.00
83190821	8	1/2"	1.00
83190827	8	3/4"	1.00
83191013	10	1/4"	1.05
83191017	10	3/8"	1.15
83191021	10	1/2"	1.15
83191027	10	3/4"	1.15
83191213	12	1/4"	1.15
83191217	12	3/8"	1.15
83191221	12	1/2"	1.15
83191227	12	3/4"	1.15
83191417	14	3/8"	1.15
83191421	14	1/2"	1.15
83191427	14	3/4"	1.15
83191621	16	1/2"	1.15
83191627	16	3/4"	1.50
83191921	19	1/2"	1.50
83191927	19	3/4"	1.50
83191932	19	1"	1.50
83192527	25	3/4"	1.55
83192532	25	1"	1.65



Slangpilaar inschroef - BSPT male - paneelmontage

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83201021	10	1/2"	1.50



Slangpilaar opschroef - BSP female

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
83210510	5	1/8"	0.60
83210513	5	1/4"	0.75
83211517	5	3/8"	0.75
83210521	5	1/2"	0.80
83210610	6	1/8"	0.60
83210613	6	1/4"	0.75
83211617	6	3/8"	0.75
83210621	6	1/2"	0.80
83210810	8	1/8"	0.75
83210813	8	1/4"	0.80
83210817	8	3/8"	0.85
83210821	8	1/2"	0.90
83211013	10	1/4"	0.85
83211017	10	3/8"	0.90
83211021	10	1/2"	0.90
83211213	12	1/4"	0.90
83211217	12	3/8"	0.90
83211221	12	1/2"	1.00
83211417	14	3/8"	0.90
83211421	14	1/2"	1.00
83211621	16	1/2"	1.05
83211921	19	1/2"	1.05



Slangpilaar opschroef met wartel - BSP female

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPP	€
83330410	4	1/8"	1.75
83330413	4	1/4"	1.75
83330510	5	1/8"	1.65
83330513	5	1/4"	1.65
83330517	5	3/8"	1.75
83330613	6	1/4"	1.65
83330617	6	3/8"	2.15
83330621	6	1/2"	2.15
83330813	8	1/4"	1.75
83330817	8	3/8"	1.95
83330821	8	1/2"	2.30
83330827	8	3/4"	2.20
83331017	10	3/8"	2.30
83331021	10	1/2"	3.00
83331027	10	3/4"	2.30
83331221	12	1/2"	2.15
83331227	12	3/4"	2.50
83331421	14	1/2"	3.10
83331427	14	3/4"	3.45
83331627	16	3/4"	3.55
83331927	19	3/4"	2.55



Verbindingslangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83310404	4	0.70
83330505	5	0.60
83310606	6	0.70
83310808	8	0.70
83311010	10	0.80
83311212	12	0.85
83311414	14	0.90
83311616	16	1.00
83311919	19	1.05



Verbindingslangpilaar - verlopend

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83320504	5 - 4	0.70
83320604	6 - 4	0.70
83320605	6 - 5	0.75
83320805	8 - 5	0.75
83320806	8 - 6	0.80
83321006	10 - 6	0.85
83321008	10 - 8	0.90
83321208	12 - 10	1.00
83321210	12 - 10	1.05
83321410	14 - 10	1.05
83321412	14 - 12	1.15
83321612	16 - 12	1.15
83321614	16 - 14	1.40
83321914	19 - 14	1.40
83321916	19 - 16	1.40

Slangpilaren - kunststof Nylon 66



Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83500410	4	1/8"	0.85
83500413	4	1/4"	0.90
83500510	5	1/8"	0.85
83500513	5	1/4"	0.90
83500521	5	1/2"	0.85
83500610	6	1/8"	0.85
83500613	6	1/4"	1.00
83500617	6	3/8"	1.05
83500621	6	1/2"	1.05
83500810	8	1/8"	1.15
83500813	8	1/4"	1.15
83500817	8	3/8"	1.15
83500821	8	1/2"	1.15
83501013	10	1/4"	1.15
83501017	10	3/8"	1.15
83501021	10	1/2"	1.40
83501027	10	3/4"	1.15
83501213	12	1/4"	1.40
83501217	12	3/8"	1.40
83501221	12	1/2"	1.50
83501227	12	3/4"	1.15
83501417	14	3/8"	1.50
83501421	14	1/2"	1.15
83501427	14	3/4"	1.15
83501621	16	1/2"	1.75
83501627	16	3/4"	1.75
83501921	19	1/2"	1.85
83501927	19	3/4"	1.90



Haakse slangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83340400	4	0.60
83340500	5	0.75
83340600	6	0.75
83340800	8	0.80
83341000	10	0.90
83341200	12	0.90
83341400	14	1.05
83341600	16	1.15
83341900	19	1.30



Haakse slangpilaar - verlopend

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83350504	5 - 4	0.75
83350605	6 - 5	0.75
83350806	8 - 6	0.80
83351006	10 - 6	0.85
83351008	10 - 8	0.85
83351210	12 - 10	0.90
83351412	14 - 12	1.05
83351614	16 - 14	1.05
83351916	19 - 16	1.15



Tee slangpilaar inschroef - BSPT male

KDR	To Suit Hose I.D. mm	BSPT	€
83530410	4	1/8"	0.70
83530413	4	1/4"	0.80
83530510	5	1/8"	0.70
83530513	5	1/4"	0.80
83530610	6	1/8"	0.80
83530613	6	1/4"	0.85
83530617	6	3/8"	0.90
83530621	6	1/2"	1.00
83530810	8	1/8"	1.15
83530813	8	1/4"	1.15
83530817	8	3/8"	1.15
83530821	8	1/2"	1.15
83531013	10	1/4"	1.40
83531017	10	3/8"	1.40
83531021	10	1/2"	1.50
83531027	10	3/4"	1.40
83531213	12	1/4"	1.40
83531217	12	3/8"	1.40
83531221	12	1/2"	1.50
83531227	12	3/4"	1.40
83531417	14	3/8"	1.50
83531421	14	1/2"	1.65
83531427	14	3/4"	1.40
83531621	16	1/2"	1.75
83531627	16	3/4"	1.85
83531921	19	1/2"	1.90
83531927	19	3/4"	2.05



Tee slangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83540400	4	0.70
83540500	5	0.80
83540600	6	1.00
83540800	8	1.15
83541000	10	1.15
83541200	12	1.40
83541400	14	1.40
83541600	16	1.55
83541900	19	1.85



Tee slangpilaar - verlopend

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83550504	5 - 4	0.85
83550605	6 - 5	0.90
83550806	8 - 6	1.15
83551008	10 - 8	1.15
83551210	12 - 10	1.15
83551412	14 - 12	1.40
83551614	16 - 14	1.85
83551916	19 - 16	1.95



Y-slangpilaar

KDR	To Suit Hose I.D. mm	€
83570400	4	0.75
83570600	6	0.85
83570800	8	1.15
83571000	10	1.55
83571700	17	1.85

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

Slangpilaren - kunststof Nylon 6

Temperatuur:
-40°C – 90°C



Maximale werkdruk:
1 – 10 bar



Nylon 6



Slangpilaar inschroef - BSPT male

NORM	BSPT	ID mm	€
GES4R18	1/8"	4	0.70
GES4R14	1/4"	4	1.00
GES5R14	1/4"	5	2.30
GES6R18	1/8"	6	0.95
GES6R14	1/4"	6	1.00
GES6R38	3/8"	6	1.35
GES8R18	1/8"	8	1.20
GES8R14	1/4"	8	1.20
GES8R38	3/8"	8	1.45
GES8R12	1/2"	8	2.05
GES10R14	1/4"	10	1.35
GES10R38	3/8"	10	1.45
GES12R38	3/8"	12	1.45
GES12R12	1/2"	12	2.05
GES14R38	3/8"	14	1.75
GES14R12	1/2"	14	2.20
GES16R12	1/2"	16	2.60
GES16R34	3/4"	16	2.60
GES19R34	3/4"	19	3.00
GES25R1	1"	25	3.35



Inschroefdop - BSPT male

NORM	BSPT	€
BSTR18	1/8"	0.50
BSTR14	1/4"	0.60
BSTR38	3/8"	1.10
BSTR12	1/2"	1.65



Tee slangpilaar inschroef - BSPT male

NORM	BSPT	ID mm	€
TES4R18	1/8"	4	0.95
TES4R14	1/4"	4	1.20
TES6R18	1/8"	6	1.10
TES6R14	1/4"	6	1.35
TES8R14	1/4"	8	1.55
TES10R38	3/8"	10	2.15



Haakse slangpilaar inschroef - BSPT male

NORM	BSPT	ID mm	€
WES4R18	1/8"	4	0.85
WES4R14	1/4"	4	1.10
WES6R18	1/8"	6	1.00
WES6R14	1/4"	6	1.20
WES6R38	3/8"	6	1.45
WES8R18	1/8"	8	1.45
WES8R14	1/4"	8	1.45
WES8R38	3/8"	8	1.65
WES8R12	1/2"	8	2.55
WES10R14	1/4"	10	1.75
WES10R38	3/8"	10	1.90
WES12R38	3/8"	12	2.15
WES12R12	1/2"	12	2.50
WES19R34	3/4"	19	3.00
WES25R1	1"	25	4.20

Slangpilaren - kunststof POM

Temperatuur:
-40°C - 80°C



Maximale werkdruk:
1 - 10 bar



POM



Verbindingslangpilaar

NORM	ID. (mm)	€
NOR-GS3	3	0.30
NOR-GS4	4	0.30
NOR-GS5	5	0.50
NOR-GS6	6	0.65
NOR-GS8	8	0.90
NOR-GS10	10	1.10
NOR-GS12	12	1.55
NOR-GS13	13	1.55
NOR-GS14	14	1.90
NOR-GS16	16	2.20
NOR-GS19	19	2.55
NOR-GS25	25	4.20



Verbindingslangpilaar - verlopemd

NORM	ID. (mm)	€
GRS4-3	4-3	0.65
GRS6-4	6-4	0.70
GRS8-4	8-4	0.95
GRS8-6	8-6	1.20
GRS10-6	10-6	1.45
GRS10-8	10-8	1.45
GRS12-8	12-8	1.65
GRS12-10	12-10	1.65



Tee slangpilaar

NORM	ID. (mm)	€
NOR-TS3	3	0.55
NOR-TS4	4	0.65
NOR-TS5	5	0.85
NOR-TS6	6	0.95
NOR-TS7	7	1.10
NOR-TS8	8	1.35
NOR-TS10	10	1.65
NOR-TS12	12	2.05
NOR-TS13	13	2.50
NOR-TS14	14	2.50
NOR-TS15	15	2.90
NOR-TS16	16	3.35
NOR-TS19	19	3.75
NOR-TS25	25	5.15



Tee slangpilaar - verlopemd

NORM	ID. (mm)	€
TRS3-4-3	3-4-3	0.95
TRS4-6-4	4-6-4	0.95
TRS6-4-6	6-4-6	0.95
TRS8-4-8	8-4-8	1.35
TRS8-6-8	8-6-8	1.35
TRS10-6-10	10-6-10	1.65
TRS10-8-10	10-8-10	1.75
TRS10-13-10	10-13-10	2.05
TRS12-6-12	12-6-12	2.15
TRS12-8-12	12-8-12	2.15
TRS12-10-12	12-10-12	3.00
TRS15-6-15	15-6-15	3.00
TRS15-8-15	15-8-15	3.00
TRS18-10-18	18-10-18	4.20
TRS18-15-18	18-15-18	4.20



Haakse slangpilaar

NORM	ID. (mm)	€
NOR-WS3	3	0.70
NOR-WS4	4	0.80
NOR-WS5	5	0.85
NOR-WS6	6	0.95
NOR-WS8	8	1.35
NOR-WS10	10	1.65
NOR-WS12	12	2.05
NOR-WS13	13	2.15
NOR-WS14	14	2.45
NOR-WS15	15	2.85
NOR-WS16	16	3.00
NOR-WS19	19	3.70
NOR-WS25	25	4.20



Y-slangpilaar

NORM	ID. (mm)	€
NOR-YS3	3	0.70
NOR-YS4	4	0.70
NOR-YS5	5	0.85
NOR-YS6	6	0.95
NOR-YS8	8	1.45
NOR-YS10	10	1.65
NOR-YS12	12	2.10
NOR-YS13	13	2.30
NOR-YS14	14	2.50
NOR-YS16	16	3.35
NOR-YS19	19	3.65



Y-slangpilaar - verlopemd

NORM	ID. (mm)	€
YRS4-6-4	6-4	0.95
YRS6-8-6	8-6	1.35



Kruis slangpilaar

NORM	ID. (mm)	€
NOR-KS4	4	1.10
NOR-KS5	5	1.35
NOR-KS6	6	1.55
NOR-KS12	12	3.25

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Milieuvriendelijk: Supra slangklemmen zijn geproduceerd volgens EU richtlijn 2002/95/EC van 1 juli 2006.

Veiligheid: De afgeschuinde hoeken van de slangklemband voorkomen schade aan de slang, en kunnen zo gevaarlijke situaties voorkomen.

Super slangklem

Geel verzinkt en verchroomd



Super W1 - zacht staal - stalen schroef

0108		B mm	€
SBC1719	17-19	19,8	0.55
SBC2022	20-22	19,8	0.60
SBC2325	23-25	19,8	0.60
SBC2628	26-28	19,8	0.60
SBC2931	29-31	22	0.75
SBC3235	32-35	22	0.80
SBC3639	36-39	22	0.80
SBC4043	40-43	22	0.90
SBC4447	44-47	24,5	1.30
SBC4851	48-51	24,5	1.30
SBC5255	52-55	24,5	1.35
SBC5659	56-59	24,5	1.40
SBC6063	60-63	24,5	1.45
SBC6467	64-67	24,5	1.45
SBC6873	68-73	26,5	1.75
SBC7479	74-79	26,5	1.80
SBC8085	80-85	26,5	1.90
SBC8691	86-91	26,5	1.90
SBC9297	92-97	26,5	2.05
SBC98103	98-103	26,5	2.05
SBC104112	104-112	26,5	2.15
SBC113121	113-121	26,5	2.30
SBC122130	122-130	26,5	2.70
SBC131139	131-139	29	3.20
SBC140148	140-148	29	3.20
SBC149161	149-161	29	3.80
SBC162174	162-174	29	4.25
SBC175187	175-187	29	4.10
SBC188200	188-200	29	4.40
SBC201213	201-213	29	4.55
SBC214226	214-226	29	4.70
SBC227239	227-239	29	4.75
SBC240252	240-252	29	5.20

Supra slangklem



Supra W2 - RVS AISI-430 - stalen schroef

5555		B mm	€
MS1901	17-19	19,8	1.15
MS1902	19-21	19,8	1.15
MS1903	21-23	19,8	1.15
MS1904	23-25	19,8	1.15
MS1905	25-27	19,8	1.20
MS1906	27-29	19,8	1.20
MS1907	29-31	22	1.45
MS1908	31-34	22	1.50
MS1909	34-37	22	1.60
MS1910	37-40	22	1.60
MS1911	40-43	22	1.60
MS1912	43-47	22	2.05
MS1913	47-51	22	2.15
MS1914	51-55	22	2.15
MS1915	55-59	22	2.25
MS1916	59-63	22	2.25
MS1917	63-68	22	2.30
MS1918	68-73	27,5	3.00
MS1919	73-79	27,5	3.05
MS1920	79-85	27,5	3.15
MS1921	85-91	27,5	3.20
MS1922	91-97	27,5	3.40
MS1923	97-104	27,5	3.40
MS1924	104-112	27,5	3.65
MS1925	112-121	27,5	3.75
MS1926	121-130	27,5	3.85
MS1927	130-140	31	5.30
MS1928	140-150	31	5.45
MS1929	150-162	31	5.10
MS1930	162-174	31	5.75
MS1931	174-187	31	5.90
MS1932	187-200	31	6.05
MS1933	200-213	31	6.15
MS1934	213-226	31	6.35
MS1935	226-239	31	6.45
MS1936	239-252	31	6.60



Supra W4 - RVS AISI-304 - RVS schroef

0108		B mm	€
SS1301	17-19	19,8	2.95
SS1302	19-21	19,8	2.95
SS1303	21-23	19,8	3.00
SS1304	23-25	19,8	3.05
SS1305	25-27	19,8	3.05
SS1306	27-29	19,8	3.15
SS1307	29-31	22	3.80
SS1308	31-34	22	3.85
SS1309	34-37	22	3.95
SS1310	37-40	22	4.00
SS1311	40-43	22	4.05
SS1312	43-47	22	5.05
SS1313	47-51	22	5.10
SS1314	51-55	22	5.20
SS1315	55-59	22	5.30
SS1316	59-63	22	5.40
SS1317	63-68	22	5.45
SS1318	68-73	27,5	7.65
SS1319	73-79	27,5	7.95
SS1320	79-85	27,5	8.05
SS1321	85-91	27,5	8.30
SS1322	91-97	27,5	8.40
SS1323	97-104	27,5	8.60
SS1324	104-112	27,5	8.80
SS1325	112-121	27,5	8.95
SS1326	121-130	27,5	9.15
SS1327	130-140	31	12.70
SS1328	140-150	31	13.05
SS1329	150-162	31	13.35
SS1330	162-174	31	13.45
SS1331	174-187	31	13.75
SS1332	187-200	31	14.05
SS1333	200-213	31	14.15
SS1334	213-226	31	14.40
SS1335	226-239	31	14.60
SS1336	239-252	31	14.80

Oorklem - enkel



Staal verzinkt

5555		€
3012080	7-9	0.10
3012072	8-10	0.10
3012013	9-11	0.10
3012021	10-12	0.10
3012030	11-13	0.10
3012048	12-14	0.15
3012056	14-16	0.15
3012064	16-18	0.15



RVS AISI-304

5555		€
23012440	7-9	0.25
23012087	8-10	0.30
23012010	9-11	0.30
23012028	10-12	0.30
23012036	11-13	0.35
23012044	12-14	0.35
23012079	13-15	0.35
23012052	14-16	0.35
23012458	15-17	0.40
23012060	16-18	0.40
23012423	17-19	0.45
23012431	18-20	0.45

Oorklem - dubbel



Staal verzinkt

5555		€
3012101	5-7	0.10
3012110	7-9	0.10
3012128	9-11	0.10
3012099	10-12	0.10
3012136	11-13	0.10
3012144	13-15	0.15
3012152	14-17	0.15
3012160	15-18	0.20
3012179	17-20	0.20
3012187	18-21	0.20
3012195	20-23	0.20
3012208	22-25	0.25
3012216	23-27	0.30
3012224	25-28	0.30
3012232	28-31	0.35
3012240	31-34	0.40
3012259	34-37	0.45
3012267	37-40	0.50
3012275	40-43	0.60
3012283	43-46	0.65



RVS AISI-304

5555		€
23012108	5-7	0.20
23012116	7-9	0.30
23012124	9-11	0.30
23012132	11-13	0.30
23012140	13-15	0.35
23012159	14-17	0.40
23012167	15-18	0.40
23012175	17-20	0.45
23012183	18-21	0.50
23012191	20-23	0.50
23012204	22-25	0.65

Oorklem met binnenring - enkel



Staal verzinkt - binnenring RVS AISI-301

5555		€
3011009	7,5-8,5	0.20
3011010	8,0-9,5	0.20
3011029	8,5-10,5	0.20
3011037	10-11,5	0.20
3011045	10,5-12,5	0.25
3011053	11,5-13,3	0.25
3011061	13,0-15,3	0.30
3011070	15,0-17,3	0.30



RVS AISI-304 - binnenring RVS AISI-301

5555		€
23012300	7,5-8,5	0.40
23012319	8,2-9,5	0.40
23012327	9,0-10,5	0.40
23012335	10,0-11,5	0.45
23012343	10,5-12,5	0.50
23012351	11,5-13,5	0.55
23012360	12,5-14,5	0.60
23012378	13,0-15,3	0.60
23012386	14,0-16,3	0.60
23012394	15,0-17,3	0.80
23012407	16,0-18,3	0.80
23012415	17,0-19,3	0.80

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Supra CT constante spanning slangklem

De Supra CT slangklemmen zijn chroom 6-vrij. Supra slangklemmen zijn geproduceerd volgens EU richtlijn 2002/95/EC van 1 juli 2006.

Design:

Dankzij de vormgeving is het bij de Supra CT onmogelijk de schroef of de draaipin te verliezen. De klem is eenvoudig te bevestigen en te verwijderen. Geschikt voor vereisende toepassingen.

Veiligheid:

De afgeschuinde hoeken van de slangklemband voorkomen schade aan de slang, gevaarlijke situaties worden voorkomen.

Sluitring en draaipin RVS en chroom 6 vrij.



Supra CT W2 slangklem - RVS AISI-430 - stalen schroef

5555		B mm	€
CT0302010-0	17-19	19,8	3.80
CT0302011-8	19-21	19,8	3.80
CT0302012-6	21-23	19,8	3.85
CT0302013-4	23-25	19,8	3.90
CT0302014-2	25-27	19,8	3.85
CT0302015-0	27-29	22	4.10
CT0302016-9	29-31	22	4.65
CT0302017-7	31-34	22	4.70
CT0302018-5	34-37	22	4.80
CT0302019-3	37-40	22	4.80
CT0302020-6	40-43	22	5.55
CT0302021-4	43-47	22	6.10
CT0302022-2	47-51	22	6.25
CT0302023-0	51-55	22	6.35
CT0302024-9	55-59	22	6.40
CT0302025-7	59-63	22	6.40
CT0302026-5	63-68	22	6.45
CT0302027-3	68-73	27,5	12.05
CT0302028-1	73-79	27,5	12.05
CT0302029-0	79-85	27,5	12.15
CT0302030-2	85-91	27,5	12.25
CT0302031-0	91-97	27,5	12.35
CT0302032-9	97-104	27,5	13.70
CT0302033-7	104-112	27,5	14.00
CT0302034-5	112-121	27,5	14.10
CT0302035-3	121-130	27,5	14.25
CT0302036-1	130-140	31	21.95
CT0302037-0	140-150	31	21.80
CT0302038-8	150-162	31	21.95
CT0302039-6	162-174	31	22.10
CT0302040-9	174-187	31	22.30
CT0302041-7	187-200	31	22.45
CT0302042-5	200-213	31	22.65
CT0302043-3	213-226	31	22.85
CT0302044-1	226-239	31	23.05
CT0302045-0	239-252	31	23.20

S-Band W3 constante spanning wormschroefklem

De W3 S-band constante spanning wormschroefklem heeft een extra binnering met veer, die ervoor zorgt dat er druk op de slang blijft ondanks verschillende temperaturen en trillingen.

Schroef: AISI 430 RVS

Band en huis: X6Cr-17 RVS (DIN 1.4016) AISI 430

Veer AISI 301 RVS



RVS - DIN 3017 zware uitvoering

5555			B mm	€
03017834	30	45	12,2	4.20
03017842	32	50	12,2	4.35
03017850	40	60	12,2	4.60
03017869	50	70	12,2	5.10
03017877	60	80	12,2	5.50
03017885	70	90	12,2	5.85
03017893	80	100	12,2	6.15
03017906	90	110	12,2	6.95
03017914	100	120	12,2	7.20
03017922	110	130	12,2	7.50



Hose Clips



JUBILEE® Clipdriver

7mm A/F socket - vaste steel



7mm A/F socket - vaste steel

6666



2025-3753	95	8.90
2025-3761	160	8.90

JUBILEE® Flexidriver

Voor efficiënte, snelle en eenvoudige aanpassing van Jubilee klemmen. Met flexibele steel, ontworpen voor gebruik op moeilijk bereikbare plekken.

7mm A/F socket



6666



2025-3779	15.35
-----------	-------

JUBILEE® wormschroefklem

No. 1 in the U.K.

Top kwaliteit, Kitemark gekeurd volgens BS 5315:1991 en geproduceerd volgens BS EN ISO 9001:2008. De staal serie is verzinkt ten behoeve van corrosiebestendigheid. De RVS serie is geheel uit RVS-304 (A2) en Lloyd's Register gekeurd.



Tech Data
591

Zacht verzinkt staal - 9mm

6666



OOO-MS	9	9,5-12	0.65
MOO-MS	9	11-16	0.65
OO-MS	9	13-20	0.75

RVS AISI-304 - 9mm

6666



OOO-SS	9	9,5-12	2.00
MOO-SS	9	11-16	2.00
OO-SS	9	13-20	2.00

Zacht verzinkt staal - 13mm

6666



O-MS	13	16-22	0.80
OX-MS	13	18-25	0.80
1A-MS	13	22-30	0.85
1-MS	13	25-35	0.85
1X-MS	13	30-40	1.00
1M-MS	13	32-45	1.00
2A-MS	13	35-50	1.00
2-MS	13	40-55	1.05
2X-MS	13	45-60	1.10
3-MS	13	55-70	1.30
3X-MS	13	60-80	1.40
4-MS	13	70-90	1.40
4X-MS	13	85-100	1.50
5-MS	13	90-120	1.75
6-MS	13	110-140	1.90
6X-MS	13	120-150	2.00
7-MS	13	135-165	2.05
71/2-MS	13	158-190	2.65
81/2-MS	13	184-216	2.90
91/2-MS	13	210-242	3.10
101/2-MS	13	235-267	3.35
111/2-MS	13	260-292	3.60
121/2-MS	13	286-318	4.45

RVS AISI-304 - 13mm

6666



O-SS	13	16-22	2.45
OX-SS	13	18-25	2.55
1A-SS	13	22-30	2.65
1-SS	13	25-35	2.85
1X-SS	13	30-40	2.90
1M-SS	13	32-45	3.00
2A-SS	13	35-50	3.40
2-SS	13	40-55	3.05
2X-SS	13	45-60	3.55
3-SS	13	55-70	3.80
3X-SS	13	60-80	4.05
4-SS	13	70-90	4.15
4X-SS	13	85-100	4.35
5-SS	13	90-120	4.80
6-SS	13	110-140	5.25
6X-SS	13	120-150	5.45
7-SS	13	135-165	5.70
71/2-SS	13	158-190	6.45
81/2-SS	13	184-216	7.30
91/2-SS	13	210-242	8.30
101/2-SS	13	235-267	8.95
121/2-SS	13	286-318	9.95

SLANGKLEMMEN



JUBILEE® Clips dispenser

Inhoud:	
Type	Aantal
OOO	10
MOO	10
OO	10
O	10
OX	10
1A	10
1	10
1X	10
1M	10
2A	10
Flexibele schroevendraaier	1

Ook geschikt voor wandmontage
Eenvoudig aan te vullen
100 klemmen per dispenser



RVS AISI-304

6666

CD-100SS



252.80

Zacht verzinkt staal

6666

CD-100MS



103.45

JUBILEE® Workshop assortimentsverpakking



Inhoud:

Type	Aantal
OOO	24
MOO	32
OO	28
O	13
OX	14
1A	12
1	13
1X	7

Een assortiment van 143 wormschroefklemmen in een kunststof box

Zacht verzinkt staal

6666

HCP143



134.70

JUBILEE® Handy Packs



Inhoud:

Type	Aantal
OOO	10
MOO	10
OO	10
O	10
OX	10
1A	10
1	10
1X	10
1M	10
2A	10

Een assortiment van de meest gebruikte maten wormschroefklemmen, individueel verpakt in doosjes van 10 stuks

Zacht verzinkt staal

6666

HP100MS



80.50

RVS AISI-304

6666

HP100SS



230.75

JUBILEE® Smart dispenser

Inhoud:	
Type	Aantal
OOO	60
MOO	60
OO	60
O	50
OX	50
1A	40
1	50
1X	50
1M	40
2A	40
2	40
Flexibele schroevendraaier	2

Deze dispensers bevatten Jubilee wormschroefklemmen in doosjes van 10 stuks

Dispenser is ook voor losse klemmen te gebruiken

540 klemmen per dispenser



RVS AISI-304

6666

SD540SS



1424.20

Zacht verzinkt staal

6666

SD540MS



569.35

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

SLANGKLEMMEN



JUBILEE® Junior slangklem (nut en bolt)

Toepassingen: Olie- en bezineslang, heaters en slangen met kleine doorlaat



Zacht verzinkt staal

6666



Type	7	9	€
NB0709	7	9	0.30
NB0810	8	10	0.30
NB0911	9	11	0.30
NB1012	10	12	0.30
NB1113	11	13	0.30
NB1214	12	14	0.30
NB1315	13	15	0.30
NB1416	14	16	0.30
NB1517	15	17	0.30
NB1618	16	18	0.30

JUBILEE® Junior assortimentsverpakking



Inhoud:

Type	Aantal
07-09mm	25
08-10mm	25
09-11mm	25
10-12mm	30
11-13mm	30
12-14mm	30

Zacht verzinkt staal

6666



Een assortiment van 165 slangklemmen (nut & bolt) in een kunststof box (te gebruiken voor met slangen met een kleine doorlaat)

JA165

83.30

Hoofdstuk 13 – Slangen

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

JUBILEE® Superclamp éénbouts slangklem

Tech Data
590



Voor gebruik bij toevoerslang, eenvoudig aan te passen door gebruik van één bout.
Maximaal aanhaalmoment 6 tot 25 Nm (afhankelijk van maatvoering).

Zacht verzinkt staal

6666



Type	17	19	€
JSC19	17	19	1.55
JSC22	20	22	1.55
JSC25	23	25	1.55
JSC28	26	28	1.65
JSC31	29	31	1.75
JSC35	32	35	2.15
JSC39	36	39	2.25
JSC43	40	43	2.30
JSC47	44	47	2.35
JSC51	48	51	2.35
JSC55	52	55	2.45
JSC59	56	59	2.55
JSC63	60	63	2.70
JSC67	64	67	3.20
JSC73	68	73	3.20
JSC79	74	79	3.65

6666



Type	80	85	€
JSC85	80	85	3.70
JSC91	86	91	3.80
JSC97	92	97	3.90
JSC103	98	103	4.00
JSC112	104	112	4.00
JSC121	113	121	4.15
JSC130	122	130	4.45
JSC139	131	139	4.55
JSC148	140	148	4.60
JSC161	149	161	4.80
JSC174	162	174	5.15
JSC187	175	187	5.20
JSC200	188	200	5.40
JSC213	201	213	5.95
JSC226	214	226	6.45
JSC239	227	239	7.05

SLANGKLEMMEN



JUBILEE® High Torque wormschroefklem

Aanbevolen aanhaalmoment 11,9 Nm.
Voor toepassingen waar een extra hoog aanhaalmoment nodig is, zoals bij zuigslangen met staaldraad inlage.
8mm A/F socket



RVS AISI-304 - 16mm

6666



JHT35	20-35	5.65
JHT40	25-40	5.70
JHT45	25-45	5.80
JHT50	30-50	5.95
JHT70	40-70	6.20
JHT80	60-80	6.70
JHT95	70-95	6.85
JHT100	80-100	6.80
JHT120	90-120	7.15
JHT140	110-140	7.55
JHT160	130-160	8.10
JHT180	150-180	8.10
JHT200	170-200	8.90
JHT220	190-220	9.30
JHT240	210-240	9.70
JHT260	230-260	10.05
JHT280	250-280	10.00
JHT300	270-300	10.75
JHT320	290-320	10.70
JHT340	310-340	11.00
JHT360	330-360	11.85
JHT380	350-380	11.75
JHT400	370-400	12.20
JHT420	390-420	12.40
JHT440	410-400	13.25
JHT480	450-480	14.05
JHT500	470-500	14.40

JUBILEE® Multiband

Een op maat te maken wormschroefklem:
knip de band op de gewenste lengte en plaats het in het onderstaande wormschroef huis.
Uit verzinkt staal.

Op aanvraag leverbaar:
RVS band en huis.



Wormschroefband - zacht verzinkt staal - 10 meter - bandbreedte 11mm

6666



2025-3720

31.40

Wormschroefband - zacht verzinkt staal - 30 meter - bandbreedte 11mm

6666



2025-3738

90.30

Wormschroefhuis en schroef - 25 stuks

6666



2025-3746

25

28.45

Hoofdstuk 13 - Slangen

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

HI-GRIP assortimentsverpakking wormschroefklemmen



Maten van 12mm tot 50mm

135-delige set - zacht verzinkt staal

6695



133.95

HGZAB1

MINI-CLIP assortimentsverpakking wormschroefklemmen



Diameters: 7mm-9mm, 8mm-10mm, 9mm-11mm, 10mm-12mm, 11mm-13mm, 12mm-14mm, 13mm-15mm, 14mm-16mm, 15mm-17mm, 16mm-18mm

157-delige set - zacht verzinkt staal

6695



124.75

MCZAB1



Maten van 12mm tot 50mm

135-delige set - 18/8 marine kwaliteit RVS AISI-304

6695



389.90

HGSAB1

HI-TORQUE wormschroefklem - heavy duty

Materiaal:
RVS BS304
(schroef RVS
BS410)



RVS BS304 - RVS BS410 schroef - 16mm

6695	B mm	min mm	max mm	€
HT27	16	20	27	6.30
HT30	16	20	30	6.30
HT35	16	20	35	6.30
HT40	16	25	40	6.30
HT45	16	25	45	6.40
HT50	16	30	50	6.45
HT60	16	40	60	6.60
HT65	16	45	65	6.85
HT70	16	50	70	6.85
HT80	16	60	80	7.05
HT90	16	70	90	7.20
HT95	16	75	95	7.35
HT100	16	80	100	7.50
HT120	16	90	120	7.80
HT140	16	110	140	8.15
HT160	16	130	160	8.60
HT180	16	150	180	8.90
HT200	16	170	200	9.30
HT220	16	190	220	9.80
HT240	16	210	240	10.10
HT260	16	230	260	10.55
HT280	16	250	280	10.90
HT320	16	290	320	11.70
HT340	16	310	340	12.05
HT360	16	330	360	12.40
HT380	16	350	380	12.80
HT400	16	370	400	13.20
HT420	16	390	420	13.50
HT440	16	410	440	13.95
HT460	16	430	460	12.40
HT480	16	450	480	14.70
HT500	16	470	500	15.05

HI-GRIP wormschroefklem - vleugelschroef

Materiaal: Zacht
verzinkt staal



Zacht verzinkt staal - 9mm

6695	B mm	min mm	max mm	€
510-12	9	9.5	12	1.05
510-16	9	11	16	1.15
510-20	9	13	20	1.15

Zacht verzinkt staal - 13mm

6695	B mm	min mm	max mm	€
510-22	13	14	22	1.15
510-25	13	17	25	1.30
510-30	13	22	30	1.30
510-35	13	25	35	1.35
510-40	13	30	40	1.35
510-45	13	35	45	1.35
510-50	13	35	50	1.55
510-55	13	40	55	1.45
510-60	13	45	60	1.55

MINI-CLIP wormschroefklem



Zacht verzinkt staal - 9mm -
voor kleine slangdiameters

6695	B mm	min mm	max mm	€
505-9	9	7	9	0.40
505-10	9	8	10	0.40
505-11	9	9	11	0.40
505-12	9	10	12	0.40
505-13	9	11	13	0.40
505-14	9	12	14	0.40
505-15	9	13	15	0.40
505-16	9	14	16	0.40
505-17	9	15	17	0.40
505-18	9	16	18	0.40

HI-GRIP wormschroefklem



Zacht verzinkt staal - 9mm

6695	B mm	min mm	max mm	€
WDHCO00	9	9.5	12	0.65
WDHCO00	9	11	16	0.65
WDHCO00	9	13	20	0.65

Zacht verzinkt staal - 13mm

6695	B mm	min mm	max mm	€
WDHCO	13	14	22	0.70
WDHCOX	13	17	25	0.75
WDHC1A	13	22	30	0.75
WDHC1	13	25	35	0.80
WDHC1X	13	30	40	0.80
WDHC2A	13	35	50	0.90
WDHC2	13	40	55	0.90
WDHC2X	13	45	60	0.95
WDHC3	13	50	70	1.05
WDHC3X	13	60	80	1.15
WDHC4	13	70	90	1.35
WDHC4X	13	80	100	1.45
WDHC5	13	90	120	1.75

RVS BS304 - 9mm

6695	B mm	min mm	max mm	€
WDHCO00-SS	9	9.5	12	2.25
WDHCO00-SS	9	11	16	2.25
WDHCO00-SS	9	13	20	2.25

RVS BS304 - 13mm

6695	B mm	min mm	max mm	€
WDHCO-SS	13	14	22	2.65
WDHCOX-SS	13	17	25	2.65
WDHC1A-SS	13	22	30	2.70
WDHC1-SS	13	25	35	2.80
WDHC1X-SS	13	30	40	2.95
WDHC2A-SS	13	35	50	3.25
WDHC2-SS	13	40	55	3.45
WDHC2X-SS	13	45	60	3.60
WDHC3-SS	13	50	70	3.95
WDHC3X-SS	13	60	80	4.10
WDHC4-SS	13	70	90	4.45
WDHC4X-SS	13	80	100	4.65
WDHC5-SS	13	90	120	5.25
WDHC6-SS	13	110	140	5.75
WDHC7-SS	13	130	160	6.30

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

HI-GRIP dispenser

100 stuks staal verzinkte wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 50mm
(10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



Zacht verzinkt staal - 100 wormschroefklemmen

6695



165.00

DISPKZ1

100 stuks RVS BS304 wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 50mm
(10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



RVS BS304 - 100 wormschroefklemmen

6695



379.50

DISPKS1

160 stuks staal verzinkte wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 100mm
(10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



Zacht verzinkt staal - 160 wormschroefklemmen

6695



248.65

DISPKZ2

160 stuks RVS BS304 wormschroefklemmen - maten van 12mm tot 100mm
(10 stuks per maat) 1 flexibele schroevendraaier



RVS BS304 - 160 wormschroefklemmen

6695



637.95

DISPKS2

NOVA wormschroefklem



Band: 8-12 tot 40mm: Galfan
32-44 tot 85mm: Aluzink
Wormhuis: Blauw gelakt
Schroef: Verzinkt staal



Aluzink - verzinkt stalen schroef - S20/9mm

ABA	span reeks	B mm	€
ABA3240015	8-14	9	0.80
ABA3240017	11-17	9	0.80
ABA3240022	13-20	9	0.80
ABA3240025	15-24	9	0.90
ABA3240028	19-28	9	1.00
ABA3240032	22-32	9	1.00
ABA3240040	26-38	9	1.00
ABA3240045	32-44	9	1.10
ABA3240051	38-50	9	1.15
ABA3240056	44-56	9	1.20
ABA3240065	50-65	9	1.35
ABA3240075	58-75	9	1.50
ABA3240085	68-85	9	1.55

ORIGINAL wormschroefklem



Band: 8-12 tot 40mm: Galfan
32-44 tot 85mm: Aluzink
Wormhuis: Blauw gelakt
Schroef: Verzinkt staal



Aluzink - verzinkt stalen schroef - S20/12mm

ABA	span reeks	B mm	€
ABA3110024	15-24	12	1.00
ABA3110028	19-28	12	1.05
ABA3110032	22-32	12	1.10
ABA3110038	26-38	12	1.10
ABA3110044	32-44	12	1.20
ABA3110050	38-50	12	1.20
ABA3110056	44-56	12	1.35
ABA3110065	50-65	12	1.55
ABA3110075	58-75	12	1.75
ABA3110085	68-85	12	1.75



Geheel RVS 304



W4 geheel RVS AISI-304 - S40/9mm

ABA	span reeks	B mm	€
ABA3440015	8-14	9	3.40
ABA3440017	11-17	9	3.10
ABA3440022	13-20	9	3.10
ABA3440025	15-24	9	3.15
ABA3440028	19-28	9	3.15
ABA3440032	22-32	9	3.15
ABA3440040	26-38	9	3.15

W4 geheel RVS AISI-304 - S40/12mm

ABA	span reeks	B mm	€
ABA3411024	15-24	12	3.45
ABA3411028	19-28	12	3.50
ABA3411032	22-32	12	3.55
ABA3411038	26-38	12	3.60
ABA3411044	32-44	12	3.85
ABA3411050	38-50	12	3.95
ABA3411056	44-56	12	4.40
ABA3411065	50-65	12	4.75
ABA3411075	58-75	12	4.85
ABA3411085	68-85	12	5.15

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittings
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Oorklem - dubbel



Staal & RVS ISO - 9002

Toepassing: Zeer veel gebruikt in industrie, landbouw en automotive.



Materiaalklasse

- Dubbele oorklem W1 = Staal verzinkt.
- Wormschroefklemmen DIN-3017.1 W2/9 4048 = Huis en band van RVS-AISI-430 bandbreedte 9 mm (DIN-1.416) wormschroef verzinkt staal.
- Wormschroefklemmen DIN-3017.1 W2/12 4058 = Huis en band van RVS-AISI-430 bandbreedte 12 mm (DIN-1.416) wormschroef verzinkt staal.
- Wormschroefklemmen DIN-3017.1 W4/9 6048 = Alle delen van RVS-AISI-304 bandbreedte 9 mm (DIN-1.4301)
- Wormschroefklemmen DIN-3017.1 W4/12 6058 = Alle delen van RVS-AISI-304 bandbreedte 12 mm (DIN-1.4301)

Materiaal codes

- W1: alle delen van verzinkt staal.
- W2: wormschroef van verzinkt staal, band & huis van RVS-AISI-430 (DIN-1.416)
- W4: alle delen van RVS-AISI-304 (DIN-1.4301)

Verzinkt staal

OORK	SPAN BEREIK	B mm	€
40350305	3-5	5	0.25
40350507	5-7	6	0.20
40350709	7-9	7	0.20
40350911	9-11	8	0.20
40351113	11-13	9	0.30
40351315	13-15	7,5	0.30
40351518	15-18	8	0.40
40351720	17-20	8,5	0.40

OORK	SPAN BEREIK	B mm	€
40352023	20-23	9	0.55
40352327	23-27	10	0.65
40352528	25-28	10	0.70
40352731	27-31	10	0.75
40353134	31-34	10	0.95
40353437	34-37	10	1.10
40353740	37-40	10	1.45
40354043	40-43	10	0.95

Knijptang



Voor oorklemmen



OP1

8.15

Snap clip



Acetaal - herbruikbaar

1050	min mm	max mm	€
PC8-10	8	10	0.60
PC11-13	11	13	0.60
PC14-16	14	16	0.80
PC15-17	15	17	0.70
PC16-18	16	18	0.80
PC17-19	17	19	0.70
PC23-25	23	25	0.70
PC26-28	26	28	1.00
PC30-32	30	32	1.30
PC44-46	44	46	1.30
PC10-12	11	13	0.70
PC13-15	10	12	0.80
PC18-20	18	20	0.70
PC21-23	21	23	0.80

W2 wormschroefklem

Wormschroefslangklemmen DIN-3017.1
Materiaalcode: W2



RVS - verzinkt stalen schroef - 9mm

WORM	SPAN BEREIK	B mm	€
40480812	8-12	9	0.60
40481016	10-16	9	0.70
40481220	12-20	9	0.70
40481625	16-25	9	0.70
40582032	20-32	9	0.80
40482540	25-40	9	0.80
40484060	40-60	9	1.00
40481012	100-120	9	1.45
40481214	120-140	9	1.65

RVS - verzinkt stalen schroef - 12mm

WORM	SPAN BEREIK	B mm	€
40583250	32-50	12	1.20
40585070	50-70	12	1.45
40586080	60-80	12	1.60
40587090	70-90	12	1.70
40488010	80-100	12	1.75
40589010	90-110	12	2.10
40581113	110-130	12	2.35
40581315	130-150	12	2.65
40581416	140-160	12	2.65

W4 wormschroefklem

Wormschroefslangklemmen DIN-3017.1
Materiaalcode: W4



Geheel RVS - 9mm

WORM	SPAN BEREIK	B mm	€
60480812	8-12	9	1.45
60481220	12-20	9	1.60
60482032	20-32	9	1.70
60482540	25-40	9	1.70
60484060	40-60	9	1.80

Geheel RVS - 12mm

WORM	SPAN BEREIK	B mm	€
60582032	20-32	12	1.70
60583250	32-50	12	1.80
60585070	50-70	12	2.00
60587090	70-90	12	2.80
60589011	90-110	12	3.05
60581113	110-130	12	3.60
60581315	130-150	12	3.95
60581416	140-160	12	4.20

Flexibele schroevendraaier



Voor wormschroefklemmen



40580008

SK-flex

7.10

Wormschroefklemmen display



INHOUD:

1x	Flexibele schroevendraaier	12x	25-40mm
1x	Wandrek	12x	32-50mm
12x	8-12mm	12x	35-45mm
12x	10-16mm	12x	40-60mm
12x	12-20mm	12x	50-70mm
12x	16-25mm	9x	60-80mm
12x	20-32mm	9x	70-90mm

RVS - verzinkt stalen schroef - voor wandmontage



HC-DS

86.10

Eenbouts heavy duty slangklem



W1 - staal



HDSHS-1719	17-19	1.75
HDSHS-2022	20-22	1.75
HDSHS-2325	23-25	1.80
HDSHS-2628	26-28	1.80
HDSHS-2931	29-31	2.15
HDSHS-3235	32-35	2.15
HDSHS-3639	36-39	2.15
HDSHS-4043	40-43	2.25
HDSHS-4447	44-47	2.95
HDSHS-4851	48-51	3.25
HDSHS-5255	52-55	3.25
HDSHS-5659	56-59	3.25
HDSHS-6063	60-63	3.25
HDSHS-6467	64-67	3.25
HDSHS-6873	68-73	4.20
HDSHS-7479	74-79	4.20
HDSHS-8085	80-85	4.10
HDSHS-8691	86-91	4.55
HDSHS-9297	92-97	4.10
HDSHS-98103	98-103	4.75
HDSHS-104112	104-112	4.80
HDSHS-113121	113-121	4.55
HDSHS-122130	122-130	5.10
HDSHS-131139	131-139	5.10
HDSHS-140148	140-148	5.10
HDSHS-149161	149-161	6.15
HDSHS-162174	162-174	5.65
HDSHS-175187	175-187	5.55
HDSHS-188200	188-200	6.15
HDSHS-201213	201-213	6.75
HDSHS-214226	214-226	6.30
HDSHS-227239	227-239	6.20
HDSHS-240252	240-252	6.15

SLANGKLEMMEN

Eenbouts heavy duty slangklem

JAYMAC

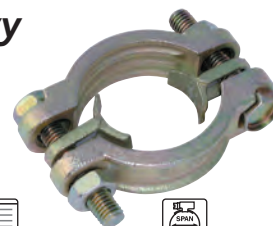


W4 - RVS AISI-304

WORM	mm	€
SHC-1719	17-19	3.75
SHC-2022	20-22	3.95
SHC-2325	23-25	3.85
SHC-2628	26-28	3.85
SHC-2931	29-31	4.55
SHC-3235	32-35	4.85
SHC-3639	36-39	4.75
SHC-4043	40-43	4.75
SHC-4447	44-47	7.35
SHC-4851	48-51	7.80
SHC-5255	52-55	8.45
SHC-5659	56-59	8.45
SHC-6063	60-63	8.40
SHC-6467	64-67	8.40
SHC-6873	68-73	9.55
SHC-7479	74-79	9.55
SHC-8085	80-85	9.95

WORM	mm	€
SHC-8691	86-91	9.95
SHC-9297	92-97	10.05
SHC-98103	98-103	10.75
SHC-104112	104-112	10.35
SHC-113121	113-121	11.05
SHC-122130	122-130	11.15
SHC-131139	131-139	13.70
SHC-140148	140-148	14.55
SHC-149161	149-161	15.90
SHC-162174	162-174	15.90
SHC-175187	175-187	15.90
SHC-188200	188-200	16.00
SHC-201213	201-213	15.40
SHC-214226	214-226	16.15
SHC-227239	227-239	18.55
SHC-240252	240-252	16.15

Tweebouts heavy duty slangklem



Gegalvaniseerd

WORM	mm	€
MIPC-1722	MAL-STEEL W1-2B 17-22	2.15
MIPC-2229	MAL-STEEL W1-2B 22-29	2.35
MIPC-2934	MAL-STEEL W1-2B 29-34	2.50
MIPC-3440	MAL-STEEL W1-2B 34-40	3.10
MIPC-3949	MAL-STEEL W1-2B 39-49	4.55
MIPC-4860	MAL-STEEL W1-2B 48-60	5.10
MIPC-6076	MAL-STEEL W1-2B 60-76	5.65
MIPC-7794	MAL-STEEL W1-2B 77-94	9.35
MIPC-94115	MAL-STEEL W1-2B 94-115	10.35
MIPC-400	MAL-STEEL W1-2B 88-96	11.85
MIPC-463	MAL-STEEL W1-2B 102-108	12.50
MIPC-525	MAL-STEEL W1-2B 108-125	14.55
MIPC-550	MAL-STEEL W1-2B 114-128	15.20
MIPC-600	MAL-STEEL W1-2B 130-144	18.20
MIPC-675	MAL-STEEL W1-2B 151-165	18.85
MIPC-769	MAL-STEEL W1-2B 165-192	23.25
MIPC-875	MAL-STEEL W1-2B 210-225	33.30
MIPC-988	MAL-STEEL W1-2B 227-239	36.60
MIPC-1125	MAL-STEEL W1-2B 252-289	64.95
MIPC-1275	MAL-STEEL W1-2B 300-330	93.55
MIPC-1450	MAL-STEEL W1-2B 335-381	141.65

REPARATIEKLEMMEN - PIJPREPARATIE



Met deze buiskoppelingen kunt u vrijwel elk type buis verbinden of repareren, zelfs ongelijksoortige materialen. Dit kan zonder gebruik van speciaal gereedschap, lassen, groeven of flenzen en in een fractie van de tijd vergeleken met traditionele methodes.

De koppelingen zijn vervaardigd van roestvrij staal en zijn leverbaar met verschillende afdichtingsmaterialen, waardoor ze bruikbaar zijn met vrijwel alle media.

Matten zijn verkrijgbaar in diameters van 21mm tot 3 meter en zijn vervaardigd in

overeenstemming met ISO9002: 1994. In aanvulling op de strenge kwaliteitscontrole in het productieproces heeft deze range vele internationaal erkende keuren waaronder: Lloyds register, American Bureau of Shipping, Bureau Veritas, Det Norske Veritas & Germanisher Lloyd.

Temperatuur: -50°C tot +120°C

Manchet: EPDM
Huis: RVS 304
Bouten: RVS 304

Reparatieklem - Grip Ring



Grip Ring klem

WORM	mm	mm	€
GR-S-20A	26	28	84.70
GR-S-25A	33	35	81.50
GR-S-40A	47	49	109.10
GR-S-65A	75	78	151.85
GR-S-80A	88	92	187.35
GR-S-150A	163	167	315.95

Reparatieklem - Multi-Flex



Multi-Flex klem

WORM	mm	mm	€
MF-RS-15A	21	23	57.70
MF-RS-200A	26	28	208.05
MF-RS-20A	33	35	59.45
MF-RS-25A	42	44	64.50
MF-RS-32A	47	49	69.20
MF-RS-40A	58	61	74.30
MF-RS-50A	75	78	98.95
MF-RS-65A	88	91	109.20
MF-RS-80A	163	167	120.40
MF-RS-150A	214	319	158.40

Reparatieklem - scharnier



Reparatieklem met scharnier

WORM	mm	mm	€
RCH-S-15A	21	23	74.95
RCH-S-20A	26	28	78.70
RCH-S-25A	33	35	85.55
RCH-S-32A	42	44	87.20
RCH-S-40A	47	49	93.70
RCH-S-50A	58	61	124.70
RCH-S-65A	75	78	127.30
RCH-S-80A	88	91	156.35
RCH-S-100A	113	117	177.80
RCH-S-125A	138	142	191.85
RCH-S-150A	163	167	224.65

COBRA schroefloze spanklem



W4 - RVS AISI-304

NORM	B mm	OD mm	€
COBRA75	7	7.5	0.80
COBRA8	7	8	0.80
COBRA85	7	8.5	0.80
COBRA9	7	9	0.80
COBRA95	7	9.5	0.80
COBRA10	7	10	0.80
COBRA105	7	10.5	0.80
COBRA11	7	11	0.80
COBRA115	7	11.5	0.80
COBRA12	8	12	0.85
COBRA13	8	13	0.85
COBRA14	8	14	0.85
COBRA15	8	15	0.85
COBRA16	8	16	0.85
COBRA17	8	17	0.85
COBRA18	8	18	0.85
COBRA19	8	19	0.85
COBRA20	8	20	0.85
COBRA21	8	21	0.90
COBRA22	8	22	0.90
COBRA23	8	23	0.90
COBRA24	8	24	0.90
COBRA25	8	25	0.90
COBRA26	8	26	0.90
COBRA27	8	27	0.90
COBRA28	8	28	0.95
COBRA29	8	29	0.95
COBRA30	8	30	0.95



Montagegereedschap voor Cobra spanklem

NORM	€
COB-TOOL	116.45

TORRO wormschroefklem



W1 DIN 3017 - verzinkt staal

NORM	SPANN BEREIK	B mm	€
NOR-000	8-12	9	0.65
NOR-MOO	10-16	9	0.65
NOR-00	12-22	9	0.65
NOR-O	16-27	12	0.80
NOR-1A	20-32	12	0.80
NOR-1	25-40	12	0.85
NOR-2A	35-50	12	0.95
NOR-2	40-60	12	1.10
NOR-3	50-70	12	1.20
NOR-3X	60-80	12	1.45
NOR-4	70-90	12	1.55
NOR-4X	80-100	12	1.55
NOR-5	90-110	12	1.85

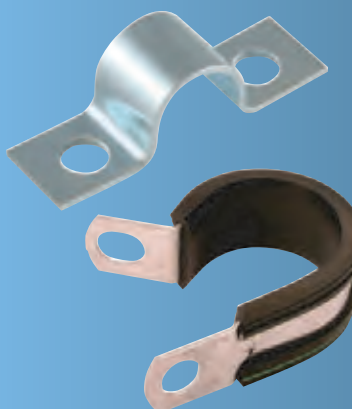
TORRO RVS wormschroefklem



W4 DIN 3017 - RVS AISI-304

NORM	SPANN BEREIK	B mm	€
SS-75-12	8-12	7,5	1.45
SS-75-16	10-16	7,5	1.55
SS-75-18	12-18	7,5	1.55
SS-000	8-16	9	2.10
SS-00	12-22	9	2.35
SS-O	16-27	12	2.70
SS-1A	20-32	12	2.70
SS-1	25-40	12	2.90
SS-2A	32-50	12	3.05
SS-2	40-60	12	3.25
SS-3	50-70	12	3.45
SS-3X	60-80	12	3.80
SS-4	70-90	12	4.30
SS-4X	80-100	12	4.55
SS-5	90-110	12	4.75

Voor
NORMA
bevestigings-
materiaal
zie hoofdstuk 12



Heavy duty W4 DIN 3017-RVS AISI-304

NORM	SPANN BEREIK	B mm	€
HD45	25-45	16	11.45
HD54	32-54	16	11.80
HD67	45-67	16	11.80
HD79	57-79	16	12.20
HD92	70-92	16	12.70
HD105	83-105	16	13.25
HD118	95-118	16	13.75
HD130	108-130	16	14.15
HD143	121-143	16	14.25
HD156	133-156	16	14.65
HD168	146-168	16	14.85
HD181	159-181	16	15.25
HD194	172-194	16	16.20
HD206	184-206	16	16.75
HD219	197-219	16	17.20
HD232	210-232	16	17.50

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

SLANGKLEMMEN



GBS heavy duty wormschroefklem



W1 DIN 3017 - verzinkt staal

NORM	Span mm	B mm	€
GBSW1-17-19	17-19	18	2.50
GBSW1-19-21	19-21	18	2.50
GBSW1-21-23	21-23	18	2.50
GBSW1-23-25	23-25	18	2.50
GBSW1-25-27	25-27	18	2.55
GBSW1-27-29	27-29	18	2.55
GBSW1-29-31	29-31	18	2.70
GBSW1-31-34	31-34	18	2.70
GBSW1-34-37	34-37	18	2.70
GBSW1-37-40	37-40	18	2.70
GBSW1-40-43	40-43	18	2.70
GBSW1-43-47	43-47	20	2.85
GBSW1-47-51	47-51	20	2.85
GBSW1-51-55	51-55	20	2.85
GBSW1-55-59	55-59	20	2.85
GBSW1-59-63	59-63	20	2.90
GBSW1-63-68	63-68	20	2.90
GBSW1-68-73	68-73	25	3.45
GBSW1-73-79	73-79	25	3.45
GBSW1-79-85	79-85	25	3.60
GBSW1-85-91	85-91	25	3.60
GBSW1-91-97	91-97	25	3.80
GBSW1-97-104	97-104	25	3.90
GBSW1-104-114	104-114	25	3.90
GBSW1-114-121	114-121	25	4.00
GBSW1-121-130	121-130	25	4.30
GBSW1-130-140	130-140	30	5.50
GBSW1-140-150	140-150	30	5.75
GBSW1-150-162	150-162	30	7.10
GBSW1-162-174	162-174	30	6.85
GBSW1-174-187	174-187	30	7.70
GBSW1-187-200	187-200	30	7.95
GBSW1-200-213	200-213	30	8.55
GBSW1-213-226	213-226	30	8.75
GBSW1-226-239	226-239	30	8.95
GBSW1-239-252	239-252	30	9.05

GBS heavy duty RVS wormschroefklem



W4 DIN 3017 - RVS AISI-304

NORM	Span mm	B mm	€
GBSW4-17-19	17-19	18	6.85
GBSW4-19-21	19-21	18	6.85
GBSW4-21-23	21-23	18	6.95
GBSW4-23-25	23-25	18	6.95
GBSW4-25-27	25-27	18	6.95
GBSW4-27-29	27-29	18	7.05
GBSW4-29-31	29-31	18	7.05
GBSW4-31-34	31-34	18	7.10
GBSW4-34-37	34-37	18	7.20
GBSW4-37-40	37-40	18	7.30
GBSW4-40-43	40-43	18	7.45
GBSW4-43-47	43-47	20	9.85
GBSW4-47-51	47-51	20	9.90
GBSW4-51-55	51-55	20	9.95
GBSW4-55-59	55-59	20	10.05
GBSW4-59-63	59-63	20	10.15
GBSW4-63-68	63-68	20	10.25
GBSW4-68-73	68-73	25	15.65
GBSW4-73-79	73-79	25	15.85
GBSW4-79-85	79-85	25	16.05
GBSW4-85-91	85-91	25	16.20
GBSW4-91-97	91-97	25	16.30
GBSW4-97-104	97-104	25	16.75
GBSW4-104-114	104-114	25	17.00
GBSW4-114-121	114-121	25	17.30
GBSW4-121-130	121-130	25	17.70
GBSW4-130-140	130-140	30	26.95
GBSW4-140-150	140-150	30	27.25
GBSW4-150-162	150-162	30	27.45
GBSW4-162-174	162-174	30	28.35
GBSW4-174-187	174-187	30	28.85
GBSW4-187-200	187-200	30	29.15
GBSW4-200-213	200-213	30	29.80
GBSW4-213-226	213-226	30	30.35
GBSW4-226-239	226-239	30	30.90
GBSW4-239-252	239-252	30	31.55

Wormschroefband

Voor het op maat maken van wormschroefklemmen.



Wormschroefband W1 -
verzinkt staal - 30 meter lengte

NORM	B mm	L m	€
BAND-W1	12	30	98.00



Wormschroefhuis W1 -
verzinkt staal - 50 stuks

NORM	B mm	L mm	€
NBG-12W1	12	50	52.80



Wormschroefband W3 -
verchroomd staal - 30 meter lengte

NORM	B mm	L m	€
BAND-W3	12	30	129.90



Wormschroefhuis W3 -
verchroomd staal - 50 stuks

NORM	B mm	L mm	€
NBG-12W3	12	50	89.20

CONAH

Waarom de keuze voor CONAH slanghaspels?

- Scherp geprijsde slanghaspels
- Op aanvraag volledig samengesteld volgens uw specificaties
- Een volledige range slanghaspels in kunststof, metaal en RVS
- Uitvoeringen voor lage-, medium- en hogedruk toepassingen van 12 bar tot 270 bar
- Alle hogedruk slanghaspels worden geassembleerd door BFPA opgeleide technici
- Vloer-, wand- of plafondmontage opties



Kenmerken:

- Minder slijtage en beschadiging
- Verhoogde efficiëntie
- Eenvoudig in gebruik en opslag
- Veiligheid vooropgesteld – voorkom schade en letsel op de werkvloer
- Compacte uitvoeringen voor toepassing in beperkte ruimte



CONAH SLANGHASPELS

Gesloten kunststof veerslanghaspels - perslucht

- Gewapende PU slang.
- Sterke slagvaste polypropyleen constructie
- 180° swivel.
- Automatisch oprolmechanisme.
- Mechanisme voor automatische vergrendeling van de slang op elke gewenste lengte.
- Lichtgewicht.



Maximale werkdruk:
12 bar



Perslucht - 9 meter PU slang ID 8mm

0800	L mtrs	-ID-	Inlet	Outlet	€
ZA02-9	9	5/16"	1/4" BSPT	1/4" BSPT	78.00

Gesloten kunststof veerslanghaspels - perslucht & water

- Gewapende PVC slang.
- Sterke slagvaste polypropyleen constructie
- 180° swivel.
- Automatisch oprolmechanisme.
- Mechanisme voor automatische vergrendeling van de slang op elke gewenste lengte.
- Lichtgewicht.
- Met draaggreep.



Maximale werkdruk:
Perslucht: 17 bar



Perslucht en water - 10 meter PVC slang ID 10mm

0800	L mtrs	-ID-	Inlet	Outlet	€
ZA04-10B	10	3/8"	1/4" BSPT	1/4" BSPT	101.00



Maximale werkdruk:
Perslucht: 15 bar



Maximale werkdruk:
Perslucht: 20 bar



Perslucht en water - 15 meter PVC slang ID 10mm

0800	L mtrs	-ID-	Inlet	Outlet	€
ZA05-15	15	3/8"	1/4" BSPT	1/4" BSPT	138.90
ZA05-15-38	15	3/8"	3/8" BSPT	3/8" BSPT	142.25

Perslucht en water - 20 meter PVC slang ID 13mm

0800	L mtrs	-ID-	Inlet	Outlet	€
ZA05-20B	20	1/2"	1/2" BSPT	3/8" BSPT	213.70
ZA05-20B-12	20	1/2"	1/2" BSPT	1/2" BSPT	218.90

Open metalen veerslanghaspels

- Zwaar geribd plaatstaal
- Stabiliteit door gecentreerde positie van de veer
- Vierrichting geleiders verminderen slanglijtage



Maximale
werkdruk:
20 bar

Tech Data
10183



Perslucht - 15 meter rubber slang ID 10mm of zonder slang

0800



€

SAHR-15-38

15m slang ID 3/8" - 3/8" BSPT aansl.

232.45

SAHR-15N-38

Zonder slang - capaciteit 15m slang ID 3/8"

211.30

Tech Data
10184



NEW

Perslucht en water - 15 meter Hi-Vis PVC slang ID 10mm

0800



€

SAHR-15-38SHV06T

15m slang ID 3/8" - 3/8" BSPT male aansl.

282.90



NEW

Draaibare montageplaat t.b.v. SAHR-15-38

0800



€

SAHR-15-38-SB

SAHR-15-38

26.85

Tech Data
10188



NEW

Perslucht en water - 15 meter Rubber Tech slang ID 10mm

0800



€

SAHR-15-38SRT06F

15m slang ID 3/8" - 3/8" BSP female aansl.

293.05

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Open metalen veerslanghaspels

- Zwaar geribd plaatstaal
- Stabiliteit door gecentreerde positie van de veer
- Vierrichting geleiders verminderen slangslijtage

Tech Data
10185



Perslucht - 15 meter rubber slang ID 13mm of zonder slang

0800



SAHR-15-12 15m slang ID 1/2" - 1/2" BSPT aansl. **344.05**
SAHR-15N-12 Zonder slang - capaciteit 15m slang ID 1/2" **273.15**

Tech Data
10186



NEW

Perslucht en water - 20 meter Hi-Vis PVC slang ID 10mm

0800



SAHR-20-12SHV06T 20m slang ID 3/8" - 3/8" BSPT male aansl. **362.15**



Maximale werkdruk:
28 bar

Tech Data
10187



NEW

Perslucht en water - 15 meter R6 slang ID 1/2"

0800



SAHR-15-12SR608F 15m slang ID 1/2" - 1/2" BSP female aansl. **400.10**

Tech Data
10195



NEW

Zonder slang

0800



SAHR-40N-34 Zonder slang - capaciteit 40m slang ID 3/4" **898.50**

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Open metalen hogedruk veerslanghaspels

- Compact, geschikt voor gebruik bij toepassingen waar ruimte beperkt is
- Zware stalen constructie met corrosiebestendige poedercoating
- Vierrichting geleiders verminderen slangslijtage
- Multipositioneel palmechanisme en eenvoudige spanningsaanpassing

- Volledig gesloten en gesmeerde veer
- Swivel met volle doorlaat
- Verstelbare geleidingsarm waardoor verschillende montageposities mogelijk zijn



Maximale werkdruk:
150 bar

Tech Data
10189



Water - 15 meter zwarte Jetwash R1 slang ID 3/8" of zonder slang

0800



SWHR-15-38 15m slang ID 3/8" - 3/8" BSP inl. - M22x1.5 uitl. **406.60**
SWHR-15N-38 Zonder slang - capaciteit 15m R1 slang ID 3/8" **331.90**



Maximale werkdruk:
150 bar

Tech Data
10190



Water - 15 meter blauwe Jetwash R1 slang ID 3/8"

0800



SWHR-15-38SB122K 15m slang ID 3/8" - M22x1.5 female aansl. **448.60**



Maximale werkdruk:
270 bar

Tech Data
10191



NEW

Water - 30 meter blauwe Jetwash R2 slang ID 3/8"

0800



SWHR-30-38MB222K 30m slang ID 3/8" - M22x1.5 female aansl. **553.65**

Open metalen hogedruk slanghaspels - manueel

- Zware stalen constructie met corrosiebestendige poedercoating.
- Vierrichting geleiders verminderen slangslijtage
- Multipositioneel palmechanisme en eenvoudige spanningsaanpassing
- Swivel met volle doorlaat
- Verschillende montageposities mogelijk



Maximale werkdruk:
270 bar

Tech Data
10192



Water - 30 meter zwarte Jetwash R2 slang ID 3/8" of zonder slang

0800



SWHR-30-38 30m slang ID 3/8" - M22x1.5 aansl. **440.25**
SWHR-30N-38 Zonder slang - capaciteit 30m R2 slang ID 3/8" **213.90**

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Open RVS veerslanghaspels

- Alle RVS 304 veerslanghaspels zijn ontworpen voor toepassingen waar hygiëne van het grootste belang is of omgevingen gevoelig voor corrosie.
 - Uitermate geschikt voor toepassingen in de voedingsmiddelenindustrie ook voor marine en offshore applicaties.
 - Alle roestvaststalen swivels hebben een PTFE borgring en Viton O-ring voor hoge temperatuur en druk.
 - Veer volledig gesloten en gesmeerd.
 - Instelbare geleidingsarm kan ingesteld worden op 6 posities.
 - Slangvergrendeling mogelijk op elke gewenste lengte.
- Andere configuraties op aanvraag leverbaar

NEW



STAINLESS STEEL

Zonder slang

0800



SSHR-15N-38 Zonder slang - capaciteit 15m slang ID 3/8" - 3/8" BSP uitl. **806.70**

NEW

Temperatuur: tot +155°C

Maximale werkdruk: 175 bar



STAINLESS STEEL

Water - 15 meter blauwe Jetwash R1 slang ID 3/8"

0800



SSHR-15-38SB106F 15m slang ID 3/8" - 3/8" BSP female uitl. **984.05**

NEW

Temperatuur: -20°C tot +80°C

Maximale werkdruk: 20 bar



STAINLESS STEEL

Perslucht en water - 15 meter Hi-Vis PVC slang ID 10mm

0800



SSHR-15-38SHV06T 15m slang ID 3/8" - 3/8" BSPT uitl. **836.45**
SSHR-15-38SHV08T 15m slang ID 3/8" - 1/2" BSPT uitl. **836.45**

NEW

Temperatuur: tot +100°C

Maximale werkdruk: 10 bar



STAINLESS STEEL

Water - 15 meter non-marking Jetwash slang ID 1/2"

0800



SSHR-15-12SWD08T 15m slang ID 1/2" - 1/2" BSPT uitl. **1034.85**

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

SLANGENWAGENS *CONAH*

- Zwart gelakt stalen buisframe maakt de wagen sterk en duurzaam.
- Twee pneumatische rubber wielen voor extra mobiliteit.

SLANGCAPACITEIT HASPEL:

- 1/2" O.D. - 80 meter
- 5/8" O.D. - 50 meter
- 3/4" O.D. - 30 meter



Twee wielen

0800



FG02A Wagen zonder slang **162.65**
FG02A-WF5850M Wagen met 50m WATER FLEX slang 5/8" + spuitpistool **267.55**
FG02A-5/8-KIT Losse kit met spuitpistool **32.40**

- Zwart gelakt stalen buisframe maakt de wagen sterk en duurzaam.
- Twee pneumatische rubber wielen met 2 massieve wielen voor extra mobiliteit op allerlei oppervlaktes en terreinen.

SLANGCAPACITEIT HASPEL:

- 1/2" O.D. - 100 meter
- 3/4" O.D. - 80 meter
- 1" O.D. - 50 meter



Vier wielen

0800



FG03A Wagen zonder slang **308.15**
FG03A-WF3480M Wagen met 80m WATER FLEX slang 3/4" + spuitpistool **547.90**
FG03A-3/4-KIT Losse kit met spuitpistool **32.40**

SLANGHASPELS

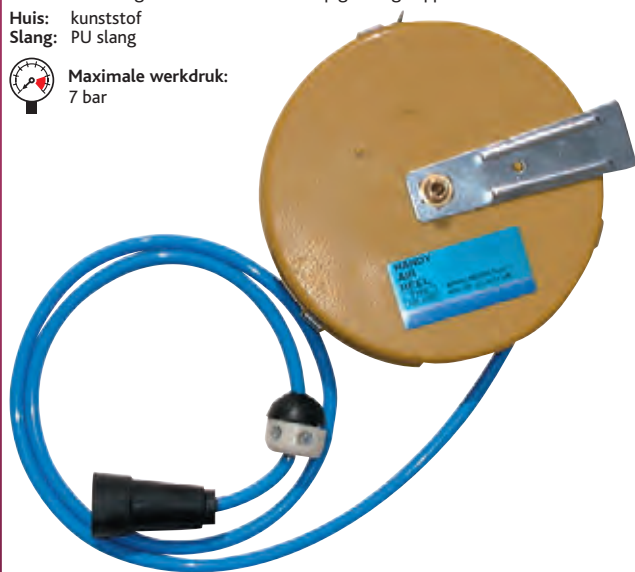


Half open veerslanghaspel

- Geschikt voor perslucht
- Geschikt voor wand-, vloer- of plafondmontage
- Rubberen slangnok voorkomt krassen op gevoelige oppervlaktes

Huis: kunststof
Slang: PU slang

 Maximale werkdruk:
7 bar








Perslucht - 6 meter gewapende PU slang
ID 6,5mm - 1/4" aansluiting

						
27001307	9,5/6.5 x 1/4"	6	Beige	210	60	68.65

Gesloten veerslanghaspel



Perslucht - 10 meter PU slang ID 8mm - 1/4" aansluiting

					
HR-1033	Nw-10 x 1/4"	10	Geel	12	183.65

Open slanghaspel - manueel

- Geschikt voor perslucht & water
- Met inklapbare handgreep
- 360° draaibare voet
- Zeer slagvast en knikvrij

Huis: metaal gecoat huis
Slang: hoge kwaliteit slijtvaste en knikvrije PU slang met textielinlage

 Maximale werkdruk:
14 bar



Perslucht en water - 30 meter gewapende PU slang
ID 8mm - 1/4" aansluiting

						
27001730	12/8 X 1/4"	30	Rood	330	260	123.95

PR serie slangenwagen - manueel

Voor het verplaatsen van zware en lange stukken slang met minimale inspanning.

- Alle swivels zijn 90°, de interne delen die in contact komen met het medium zijn bestand tegen een temperatuur van -25°C tot +100°C
- Zware dikwandige geheel stalen constructie met poedercoating.
- Een volstrekt stalen borgen - voorkomt dat de trommel draait tijdens het verplaatsen van de wagen.
- Afneembare handgreep - voor compacte opslag en verzending.
- Massieve rubber banden.
- Stalen poten met rubber voetjes - voorkomt het wegglijden van de wagen bij het uittrekken van de slang.
- Instelbare vergrendeling - voorkomt terugslag van de slang bij het afrollen.



NEW

Maximale werkdruk: 200 bar

Zonder slang

0122



PRL-4-200 Zonder slang - capaciteit 60m slang ID 1/2" 1/2" **759.00**

Perslucht en water - 60 meter gewapende rubber slang ID 1/2"

0122



PRL-4-200-AW 60m slang ID 12.5mm **962.90**

Alba Star serie 2 slangenwagen - heavy duty

- Robuuste stalen constructie.
- Verzinkt ter bescherming tegen corrosie.
- Grote trommeldiameter voorkomt het knikken van de slang.
- Brede rubber wielen voor extra mobiliteit.
- Trommelvergrendeling voorkomt het afrollen van de slang bij het verplaatsen.
- Swivels met volle doorlaat

Slangcapaciteit haspel:
1/2" (13mm) - 120 meter
5/8" (16mm) - 100 meter
3/4" (19mm) - 80 meter
1" (25mm) - 50 meter

Maximale werkdruk: 20 bar



NEW

Gegalvaniseerd - zonder slang

0122



AK1980 3/4" **566.85**

DM serie "Dolly" slangenwagen - manueel

Voorkomt overmatige inspanning en vermoeidheid bij het manueel oprollen van slangen. Bespaar tijd en verhoog productiviteit door efficiëntere verplaatsing van de slang.

- Geheel stalen constructie.
- Heavy duty 1" - 1 1/4" buisframe.
- Afneembare handgreep voor compacte opslag en verzending.
- Stevige 8" rubber banden.
- Rubber voetjes - voorkomt het wegglijden van de wagen bij het uittrekken van de slang.
- Instelbare vergrendeling - voorkomt terugslag van de slang bij het afrollen.

Maximale werkdruk: 275 bar



NEW

Zonder slang

0122



117L-3-200DM Zonder slang - capaciteit 60m slang ID 1/2" 3/8" **536.90**
117L-4-225DM Zonder slang - capaciteit 70m slang ID 1/2" 1/2" **557.70**

Alba Profi slangenwagen - heavy duty

- Extreem robuuste stalen constructie.
- Thermisch verzinkt ter bescherming tegen corrosie in de meest barre omstandigheden.
- Grote trommeldiameter voorkomt het knikken van de slang.
- Brede, pneumatische rubber wielen voor extra mobiliteit.
- Trommelvergrendeling voorkomt het afrollen van de slang bij het verplaatsen.
- Zeer stabiele rubber voetjes - voorkomt het wegglijden van de wagen bij het uittrekken van de slang.

Slangcapaciteit haspel:
5/8" (16mm) - 150 meter
3/4" (19mm) - 120 meter
1" (25mm) - 80 meter

Maximale werkdruk: 20 bar



NEW

Gegalvaniseerd - zonder slang

0122



AK2580 1" **851.00**

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

Retracta gesloten veerslanghaspels

De Redashe Retracta veerslanghaspels bieden betrouwbaarheid, kwaliteit en veelzijdigheid. Het huis is gemaakt slagvast UV-bestendig polypropyleen en daardoor zeer duurzaam. Geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen. In het bijzonder geschikt voor reinigingstoepassingen in de voedingsindustrie, als alternatief voor de conventionele RVS haspels. Geschikt voor wand-, vloer- en overheadmontage.



Productdetails:

- Met vergrendelingsfunctie zodat dat de haspel in alle mogelijke posities gemonteerd kan worden
- Slang kan vergrendeld worden op elke gewenste lengte
- Sterke corrosiebestendige constructie van slagvast UV-bestendig polypropyleen
- Lichtgewicht (12kg) en makkelijk te installeren
- Volledig automatisch oprolmechanisme
- Lage rolweerstand waardoor de slang makkelijk uittrekbaar is
- Zeer onderhoudsarm
- Reserveonderdelen zijn verkrijgbaar
- 5 jaar fabrieksgarantie (onder voorwaarden)

N.B.: Leverbaar voor veel andere toepassingen, met of zonder slang.

Perslucht - 20 meter gewapende PVC slang ID 10mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
AR100	20	10	3/8" female	3/8" male	16	Rood	479.90

Perslucht - 15 meter gewapende PVC slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
AR200	15	12.5	3/8" female	3/8" male	16	Rood	517.70

Koud water (max. 40°C) - 15 meter gewapende PVC slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
CW100	15	12.5	3/8" female	Slang	10	Blauw	581.10

Heet water (max. 90°C) - 12 meter gewapende rubber slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
HW100	12	12.5	3/8" female	3/8" male	10	Rood	664.80

Heet water FOOD (max. 95°C) - 12 meter gewapende rubber slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
FQ100	12	12.5	3/8" female	1/2" male	20	Rood	702.00

Tuinhaspel - 18 meter PVC slang ID 12,5mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
DR100	18	12.5	3/4" male	Nozzle	7	Groen	424.35

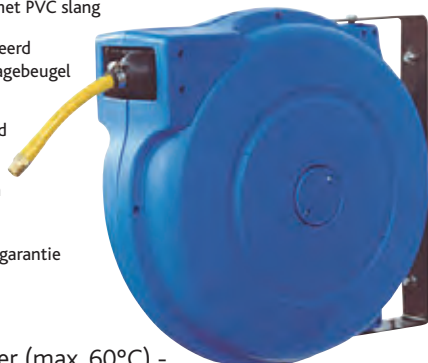
Ademlucht EN139 - 15 meter gewapende NBR/PVC slang ID 10mm

0122			Inlaat	Uitlaat			€
BH100	15	10	3/8" female	3/8" male	12	Rood	726.85

Reelworks 701/705 gesloten veerslanghaspels

Productdetails:

- Geschikt voor water en perslucht
- Lichtgewicht (5.7kg) en duurzaam
- Huis van slagvast UV-bestendig polypropyleen
- Standaard geleverd met PVC slang voor direct gebruik
- Compleet geassembleerd
- Geïntegreerde montagebeugel voor wand- en overheadmontage
- Slang kan vergrendeld worden op elke gewenste lengte
- Volledig automatisch oprolmechanisme
- Zeer onderhoudsarm
- 12 maanden fabrieksgarantie (onder voorwaarden)



Perslucht en water (max. 60°C) - diverse lengtes en maten PVC slang

0122	L m	ID mm	BSPT	bar		€
C705-100	10	1/4"	1/4"	12	Blauw	146.10
C705-200	8	5/16"	1/4"	12	Blauw	153.55
C701-100	15	3/8"	3/8"	20	Blauw	213.45
C701-200	15	1/2"	1/2"	20	Blauw	232.15

Reelworks 808 open veerslanghaspels

Productdetails:

- Geschikt voor perslucht en water (lage en medium druk)
- Huis van zwaar plaatstaal met corrosiebestendige poedercoating
- Met geleidingsarm, verstelbaar in 4 posities
- De veer is volledig ingesloten en gesmeerd
- Slang kan vergrendeld worden op elke gewenste lengte
- Geschikt voor wand-, plafond-, overhead- of vloerinstallatie



Perslucht en water - 15 meter slang ID 10mm

0122	L m	ID mm	BSPT	bar		€
C808-350L	15	3/8"	3/8"	20		370.85
C808-450L	15	1/2"	1/2"	20		427.00
C808-350M	15	3/8"	3/8"	155		503.80
C808-450M	15	1/2"	1/2"	138		559.95

Reelworks 208 open slanghaspels - manueel

Productdetails:

- Vervaardigd uit tubulair en gevormd staal voor superieure sterkte en duurzaamheid
- Zwarte corrosiebestendige poedercoating
- De draaibare messing aansluiting heeft een volle doorlaat en zorgt voor een maximale flow.
- Geschikt voor wand-, vloerwerkbankmontage, ideaal voor mobiele applicaties
- De borgpen met veer voorkomt dat de slang van de haspel kan gaan
- Lichtgewicht (7,5kg zonder slang)
- Maximale werkdruk haspel: 200 bar



Zonder slang

0122	Inlaat	Uitlaat	€
C208-3-100H	Zonder slang - capaciteit 30m slang ID 10mm	3/8" 3/8"	189.15
C208-4-65H	Zonder slang - capaciteit 20m slang ID 12,5mm	1/2" 1/2"	185.40

Reelworks 460 open slanghaspels - manueel

Productdetails:

- Ontworpen voor industriële applicaties waar langere slanglengtes vereist zijn
- Huis van zwaar plaatstaal met poedercoating
- De draaibare aansluiting heeft een volle doorlaat en zorgt voor maximale flow
- De borgpen met veer voorkomt dat de slang van de haspel kan gaan
- Geschikt voor wand-, plafond-, overhead- of vloerinstallatie
- Maximale werkdruk haspel: 200 bar



Zonder slang

0122	Inlaat	Uitlaat	€
C460-3-350H	Zonder slang - capaciteit 105m slang ID 10mm	3/8" 3/8"	269.65
C460-4-270H	Zonder slang - capaciteit 80m slang ID 12,5mm	1/2" 1/2"	266.00

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren



PATHFINDER SERIES

Een geheel nieuw concept in slanghaspel technologie

Tech Data
6000

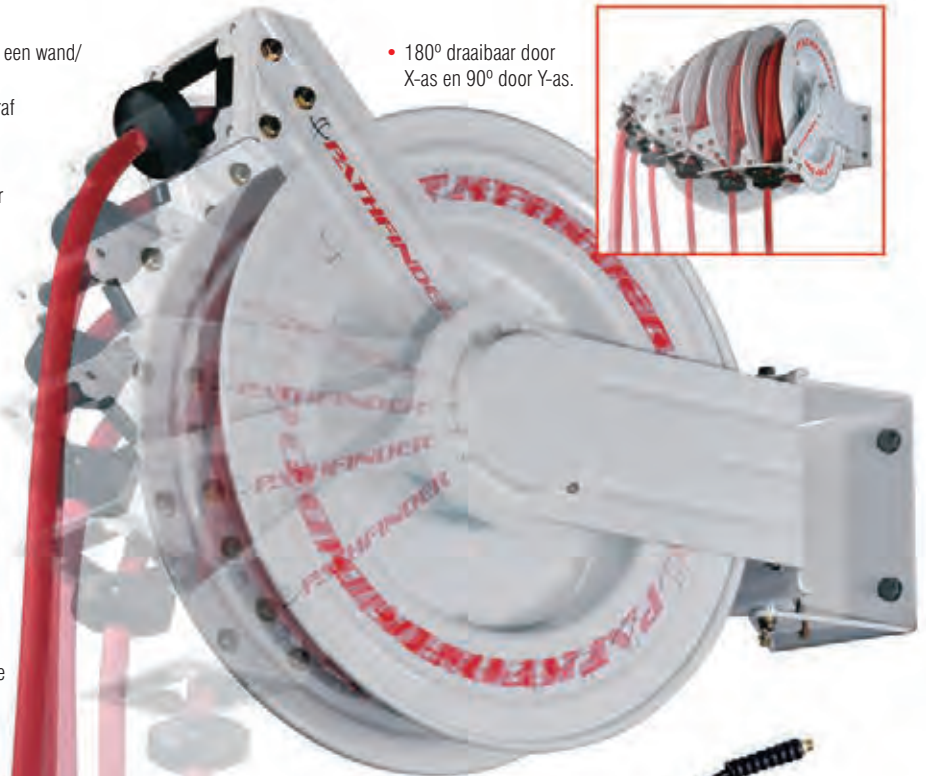
Kenmerken en voordelen:

- Tackelt het gebruik van een vaste geleidingsarm in een wand/plafond bevestigingspositie
- Eenvoudig te installeren zonder aanpassingen vooraf
- Uniek, automatisch 90° rotatie span
- Verschillende bevestigingsposities mogelijk
- Gebalanceerde veer produceert genoeg kracht voor beweging van het gewicht van de geleidingsarm. De arm kan hierdoor op een vloeiende en volledig automatische manier bewegen.
- De rolgeleiding en arm zijn altijd direct gericht op de gebruiker, hierdoor kan de unit geïnstalleerd worden op grotere hoogte.
- Door installatie op grotere hoogte neemt dit de mogelijkheid weg om de bediener of andere machines te schaden vergeleken met units die op lagere hoogte worden geïnstalleerd
- De rolgeleiding keert altijd terug naar ruststand na gebruik, gebruiksklaar voor de volgende bediener.

Standaard kenmerken:

- Zware dikwandig stalen constructie
- Afgewerkt met duurzame glanzende witte poedercoating
- Vergrendeling van de slang mogelijk op elke lengte
- Volledig automatisch oprolmechanisme
- Rolgeleiding met vergrote opening zodat de slang moeiteloos open te stapelen is.
- Standaard met Viton seals en Nylon backup ringen
- Voor lage-, medium- en hogedruktoepassingen
- Dubbel ondersteunde 1" stalen as
- Pathfinder® zelfinstellende geleidingsarm
- Alle werkende delen zijn volledig toegankelijk voor onderhoud
- Vloer-, wand-, of plafondmontage mogelijk
- Geschikt voor lucht, water, olie en diesel.
- 2 jaar fabrieksgarantie.

- 180° draaibaar door X-as en 90° door Y-as.



Pathfinder open veerslanghaspels

Lage druk - zonder slang

0122	-ID-	L m	bar	€
PFS-915L	3/8"	15	20	705.20
PFS-920L	3/8"	20	20	770.55
PFS-1315L	1/2"	15	20	742.75
PFS-1320L	1/2"	20	20	798.80

Medium druk - zonder slang

0122	-ID-	L m	bar	€
PFS-915M	3/8"	15	155	770.55
PFS-920M	3/8"	20	155	811.90
PFS-1315M	1/2"	15	135	769.60
PFS-1320M	1/2"	20	135	879.50

- Wordt geleverd zonder slang. Slang geschikt voor toepassing is verkrijgbaar tegen extra kosten.

YEAR WARRANTY 2



Hoge druk - zonder slang

0122	-ID-	L m	bar	€
PFS-615H	1/4"	15	345	789.35
PFS-915H	3/8"	15	275	808.10



Type MP/MN/MD gesloten veerslanghaspels

Toepassing: Perslucht

Levering: Compleet met 180° draaibare bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Andere kleuren/slanguitvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

Functies: Automatische terugloop, blokkeerstanden op de gewenste slanglengte. De professionele draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivels zijn per uitvoering voorzien van verschillende dichtingen, aangepast aan het medium en de toepassing. Deze Faicom swivels zijn ook los verkrijgbaar, zie verderop in dit hoofdstuk.

Kwaliteit: Industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.

Materiaal: Haspel: Plaatstaal, in en uitwendig bad verzinkt en epoxy gecoat. UV bestendig.
Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld.

Temperatuur:
Tot 40°C

Maximale werkdruk:
Tot 20 bar



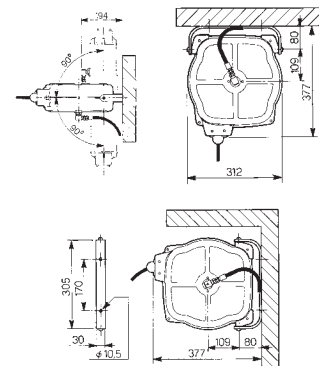
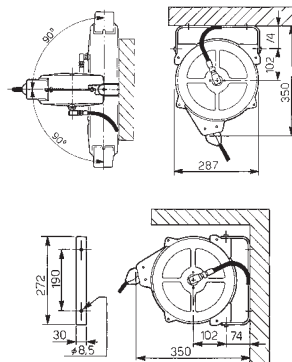
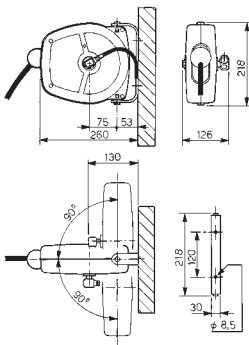
MP20-SERIE



27021710



27021712



Perslucht - diverse lengtes en maten gewapende PU slang

VEER					Uitlaat	Inlaat	Slang	€
MP200805	Type MP20	Blauw	5	3	1/4" BSP male	PU 11x8 BSP	PU 11x8	166.45
MP201003	Type MP20	Blauw	3	3	3/8" BSP male	PU 14x10 BSP	PU 14x10	175.15
27021710	Type MN20	Rood	10	8	1/4" BSP male	3/8" BSP female	PU 12x8	250.20
27021712	Type MD20	Blauw	12	9	1/4" BSP male	3/8" BSP female	PU 12x8	301.55

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Type AM open slanghaspels - manueel

Toepassingen: Perslucht en water.

Levering: Verkrijgbaar met en zonder polyester versterkte PU slang. Inclusief 2 meter aansluitslang. De bevestigingsgaten \varnothing 8.5 maken wandmontage mogelijk.

Functie: Inklapbare handel. Ruimtebesparende goedkope oplossing. Geen rondslingerende slangen. Veilig.

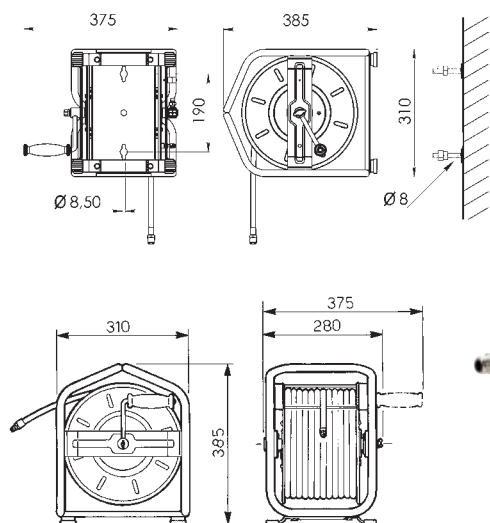
Kwaliteit: Deze slanghaspel is van uitstekende kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.

Materiaal: **Buizenframe:** Elektrostatisch polyester gecoat, krasvast en UV bestendig.

Haspel: Het plaatstaal is in- en uitwendig badverzinkt.

Temperatuur:
Tot 40°C

Maximale werkdruk:
Tot 20 bar



Perslucht - diverse lengtes en maten gewapende PU slang

	VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
AM2010ST		Zonder slang	5.5	1/4" BSP male	1/4" BSP female	Geen	133.85
AM200830		30	8.4	1/4" BSP male	1/4" BSP male	TPU 12x8	182.70
AM200840		40	9	1/4" BSP male	1/4" BSP male	TPU 12x8	205.25
AM201025		25	8.4	3/8" BSP male	3/8" BSP male	TPU 14x10	199.00

Type MC industriële gesloten veerslanghaspels

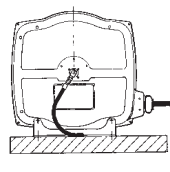
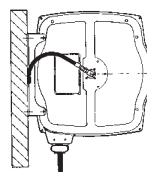
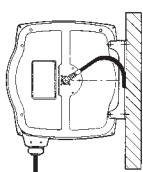
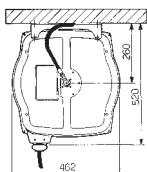
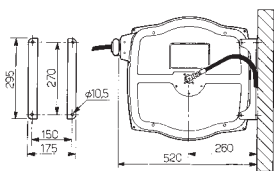
Toepassingen: Geschikt voor perslucht, water (heet en koud), olie en vet.

Levering: Andere slangen (lengtes en maten) zijn op aanvraag leverbaar. Standaard levering met vaste bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Levering exclusief aansluitslang. Voor 180° draaibare bevestigingsbeugel (26061099L) en aansluitslang zie Faicom accessoires.

Functies: Automatische terugloop, met blokkeerstanden op de gewenste slanglengtes. De professionele draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivels zijn per uitvoering voorzien van verschillende dichtingen, aangepast aan het medium en de toepassing. Faicom swivels zijn los verkrijgbaar, zie Faicom accessoires.

Kwaliteit: Industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.

Materiaal: **Haspel:** Plaatstaal is in en uitwendig bad verzinkt en epoxy gecoat. UV bestendig. Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld. Op aanvraag in andere kleuren leverbaar.



Temperatuur:
Tot 40°C

Maximale werkdruk:
Tot 18 bar

Perslucht en water - type MC18 - diverse lengtes en maten SAE 100R6 slang

VEER	m	kg	Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27031710	10	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	441.70
27031715	15	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	486.75
27031720	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	533.05
27031810	10	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	449.20
27031815	15	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	500.50
27032110	10	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	20x13	523.05

Temperatuur:
Tot 40°C

Maximale werkdruk:
Tot 20 bar

Perslucht - type MC20 - diverse lengtes en maten gewapende PU slang

VEER	m	kg	Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27030820PU	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	PU 12x8	514.30
27031020PU	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	PU 14x10	533.05
27031315PU	15	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	PU 18x13	574.40

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Type V industriële open veerslanghaspels

Toepassingen: Perslucht, water (heet en koud), olie en vet.

Levering: Met vaste bevestiging. Voor 140° draaibare beugelsets (26071099S), zie Faicom accessoires.

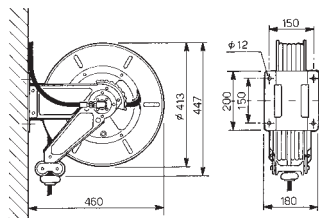
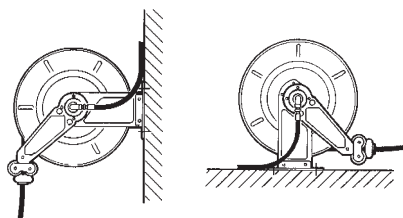
Functionies: In 3 verschillende standen fixeerbare slanggeleider met 2 rollen. Met automatische blokkeerinrichting.

Kwaliteit: Zware industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.

Materiaal: **Haspel:** Plaatstaal is in- en uitwendig badverzinkt & epoxy gecoat. UV bestendig.
Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld.

Temperatuur:
Tot 40°C

Maximale werkdruk:
Tot 18 bar



Perslucht en water - type V18 - diverse lengtes en maten SAE 100R6 slang

27071710VS	10	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	441.70	
27071715VS	15	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	486.75	
27071720VS	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	533.05	
27071820VS	20	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	533.05	
27071815VS	15	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	20x13	568.05	

Type VX industriële open RVS veerslanghaspels

Toepassingen: Geschikt voor perslucht en heet water. Toepasbaar in o.a. farmaceutische industrie, slachterijen, melkveehouderij, grootkeukens, laboratoria, levensmiddelenindustrie & zwembaden.

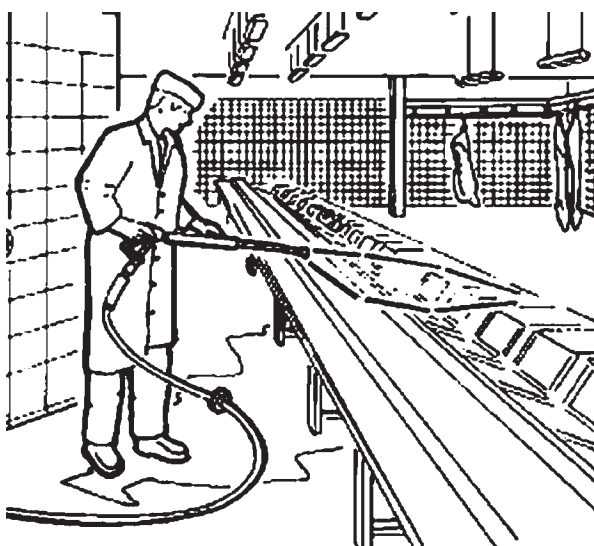
Levering: Koppelingen met beschermmof. Standaard levering met vaste RVS bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Voor 140° draaibare RVS beugel (AXSG15) zie Faicom accessoires.

Functies: Automatische terugloop, met blokkeerstanden op de gewenste slanglengtes. De professionele RVS draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivel is voorzien van speciale dichtingen, aangepast aan de werkdruk en het medium.

Kwaliteit: Zware industriële FOOD kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.

Materiaal: **Haspel:** RVS AISI-304. Plaatmateriaal, bevestigingstechniek en draadelen van RVS en/of chemisch vernikkeld.

Afmetingen: Zie de technische tekeningen op de vorige pagina.

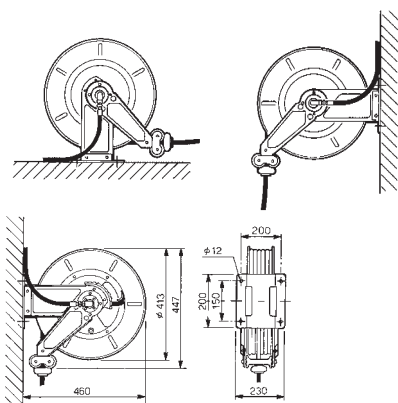


Perslucht & water (hoge- en lagedruk) - 15 meter Thermoplastic Blue rubber slang in diverse maten

VEER	m	bar	°C	kg	Uitlaat	Inlaat	Slang	€
VX101315K	15m	10	80	20	1/2" BSP male	1/2" BSP male	ID 13mm	938.40
VX4H3815	15m	400	150	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	ID 9,5mm	1037.35
VX4H5115	15m	400	150	20	3/8" BSP male	3/8" BSP female	ID 8mm	1048.50

Type VL breed model open veerslanghaspels

Toepassingen: Perslucht, water (heet en koud), olie e.d.
Levering: Standaard met vaste bevestiging. Voor beugelset 140° draaibaar (27071099L), zie Faicom accessoires.
Funcities: Drie verschillende standen. Fixeerbare slanggeleider met 2 rollen.
Kwaliteit: Zware industriële kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.
Materiaal: **Haspel:** Plaatstaal is in- en uitwendig badverzinkt & epoxy gecoat. UV bestendig. Onderdelen die in contact komen met het medium zijn extra tegen corrosie behandeld.



Temperatuur: Perslucht en water tot 40°C
Maximale werkdruk: Tot 18 bar

Perslucht en water - type VL18 - 25 meter SAE 100R6 rubber slang in diverse maten

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27071725VL	25	25	3/8" BSP male	3/8" BSP female	14x8	609.35
27071825VL	25	25	3/8" BSP male	3/8" BSP female	17x10	660.70

Temperatuur: Perslucht tot 40°C
Temperatuur: Perslucht tot 20 bar

Perslucht - type VL20 - 25 meter gewapende PU slang ID 13mm

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27071725PVL	25	25	1/2" BSP male	1/2" BSP male	PU 18x13	737.00

Temperatuur: Water en olie tot 40°C
Maximale werkdruk: Perslucht tot 60 bar

Olie en water - type VL60 - 20 meter LEANLINE rubber slang ID 1/2"

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27081720VL	20	25	1/2" BSP male	1/2" BSP male	ID 13mm	810.75

Temperatuur: Water tot 150°C
Maximale werkdruk: Tot 400 bar

Hogedruk water - type VL4H - 20 meter HOT WATER BLUE slang ID 3/8"

VEER			Uitlaat	Inlaat	Slang	€
27101720VL	20	25	3/8" male	3/8" female	ID 9,5mm	869.60

Type VLX breed model open RVS veerslanghaspels

Toepassingen: Geschikt voor perslucht en heet water. Toepasbaar in o.a. farmaceutische industrie, slachterijen, melkveehouderij, grootkeukens, laboratoria, levensmiddelenindustrie & zwembaden.

Levering: Koppelingen met beschermmof. Standaard levering met vaste RVS bevestiging. Geschikt voor wand- en plafondmontage. Voor 140° draaibare RVS beugel (ALXSG20) zie Faicom accessoires.

Functies: Automatische terugloop, met blokkeerstanden op de gewenste slanglengtes. De professionele RVS draaibare inlaatkoppeling zorgt voor perfecte dichting en soepel draaiwerk. De swivel is voorzien van speciale dichtingen, aangepast aan de werkdruk en het medium. RVS swivels zijn los verkrijgbaar. Met een in 3 verschillende standen fixeerbare slanggeleider met 2 rollen.

Kwaliteit: Industriële FOOD kwaliteit. Geproduceerd en getest in de EU, 2 jaar garantie.

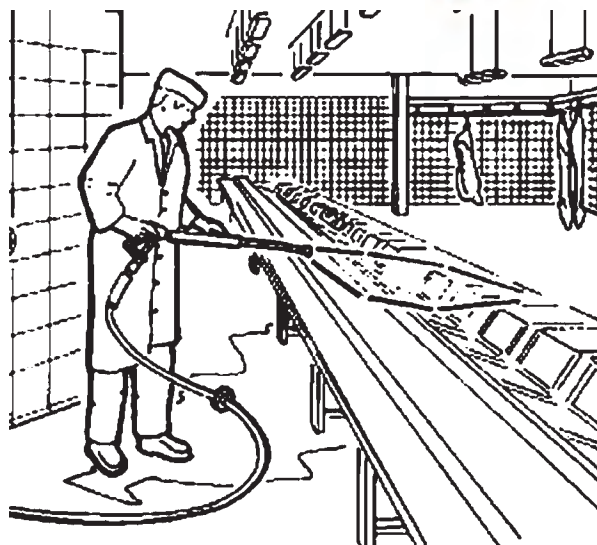
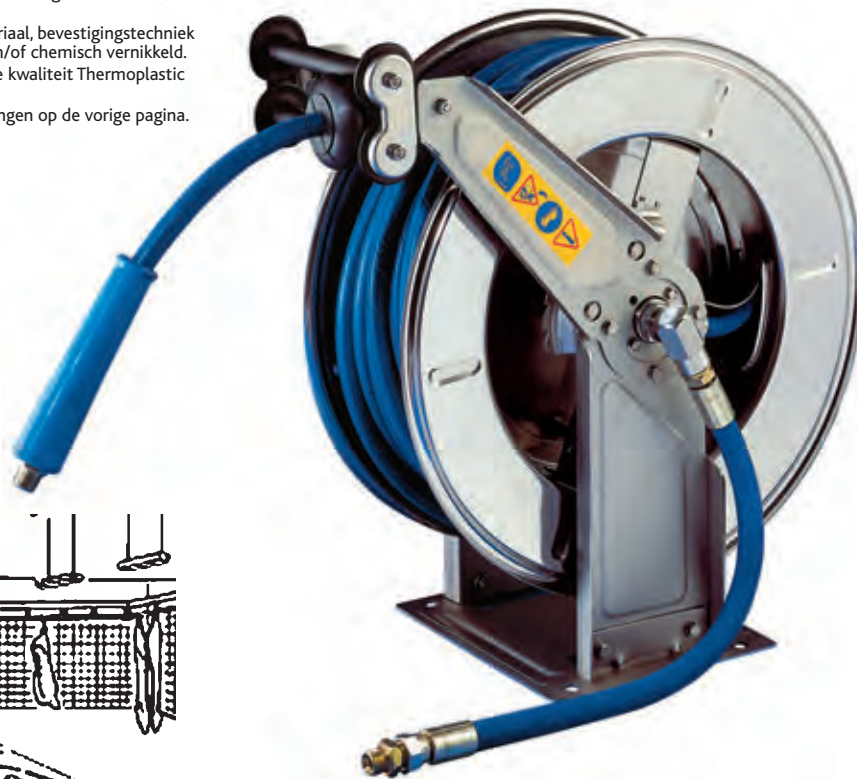
Materiaal: Haspel: RVS AISI-304. Plaatmateriaal, bevestigingstechniek en draadelen van RVS en/of chemisch vernikkeld.

Slang: Zeer slijtvaste industriële kwaliteit Thermoplastische Blue slang.

Afmetingen: Zie de technische tekeningen op de vorige pagina.



Slang: synthetisch rubber



Water - 20 meter Thermoplastische Blue rubber slang in diverse maten

VEER	bar	°C	-m-	kg	Uitlaat	Inlaat	Slang	€
VLX101320K	10	80	20	20	1/2" male	1/2" male	21x13	1181.20
VLX4H3820	400	150	20	20	3/8" male	3/8" female	ID 9,5mm	1336.40
VLX4H5120	400	150	20	20	3/8" male	3/8" female	ID 8mm	1322.65

KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

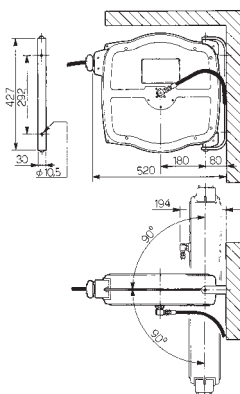
Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

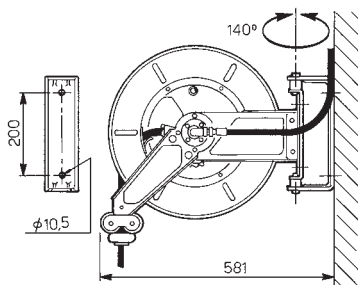
Slangen

Compressoren

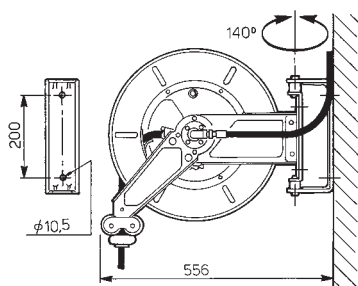
Montageplaten



26061099L & MCXSG10



26071099S & AXSG15



27071099L & ALXSG20

Draibare montageplaat voor industriële slanghaspels

Code	Model	Price
26061099L	MCXSG10 180° t.b.v. type MC haspel	25.95
MCXSG10	MCXSG10 180° (RVS) t.b.v. type MCX haspel	63.95
26071099S	ASG15 140° t.b.v. type V haspel	34.20
AXSG15	AXSG15 140° (RVS) t.b.v. type VX haspel	79.10
27071009L	ALSG20 140° t.b.v. type VL haspel	38.35
ALXSG20	ALXSG20 140° (RVS) t.b.v. type VLX haspel	73.40



Vaste montageplaat voor slanghaspel type MC

VEER	€
MCCS10	25.95

Afsluitdeksels



Voor zijkant van slanghaspels type V, VL, VX en VLX

VEER	Beschermkap haspels	€
VCAR		34.45

Slangstoppers



Voor industriële veerslanghaspels

Code	Size	Price
342	11mm	9.55
127	12mm	9.55
0022A	14mm (1/4")	15.15
0022B	17mm (3/8")	15.15
0022C	20mm (1/2")	15.15
0022E	23mm (5/8")	18.05
0022F	27mm (3/4")	18.05
0022G	33mm (1")	18.05

SLANGHASPELS

Swivels



0065A

0065D

0066A
0066A1

0066B

90° swivels voor industriële slanghaspels - verzinkt staal

VEER	Type	BSPP	bar	Seal	€
0065A	65A - perslucht, water, olie	3/8" female	60 bar	PU	21.10
0065D	65D - perslucht, water, olie	1/2" male	60 bar	PU	25.30
0066A	66A - olie	1/4" female	400 bar	NBR/PTFE	40.60
0066A1	66A1 - olie	3/8" female	400 bar	NBR/PTFE	40.60
0066B	66B - water 150°C	3/8" female	400 bar	SIL/PTFE	40.60



0065CX

0066BX

90° swivels voor industriële RVS slanghaspels - RVS

VEER	Type	BSPP	bar	Seal	€
0065CX	65CX - water 100°C	1/2" male	60 bar	NBR	63.05
0066BX	66BX - water 150°C	3/8" female	400 bar	SIL/PTFE	63.05



0238X



BG0238CPL

BG0293P
BG0293S

Swivels voor industriële slanghaspels type BG en BGX - RVS

VEER	Type	Uitlaat	Inlaat	bar	Seal	€
0238X	238X - water 150°C	1/2" female	1/2" male	400 bar	SIL/PTFE	108.50

Swivels voor industriële slanghaspels type BG en BGX - chemisch vernikkeld staal

VEER	Type	Uitlaat	Inlaat	bar	Seal	€
BG0238CPL	water 150°C	1/2" female	1/2" male	400 bar	SIL/PTFE	163.50
BG0293P	perslucht, water, olie	3/4" female	1" male	60 bar	PU	163.50
BG0293S	water 150°C	3/4" female	1" male	60 bar	SIL/PTFE	163.50

Aansluitslang

Met koppelingen voor industriële slanghaspels - lengte 0,5 meter

VEER		bar	°C	To Suif	Uitlaat	Inlaat	€
TC08005	Slang 14x8 (5/16" SAE100R6)	18	40	MC, A, AL, V, VL	3/8" BSP female	3/8" BSP male	17.00
TC10005	Slang 17x10 (3/8" SAE100R6)	18	40	MC, A, AL, V, VL	3/8" BSP female	3/8" BSP male	17.00
TC13005	Slang 20x13 (1/2" SAE100R6)	18	40	MC, A, AL, V, VL	1/2" BSP female	1/2" BSP female	26.55
TC38005	Slang ID 9,5mm (3/8" EN857 1SC)	60	40	MC, A, AL, V, VL	3/8" BSP male	3/8" BSP female	22.80
TC12005	Slang ID 13mm (1/2" Leanline)	60	40	MC, A, AL, V, VL	1/2" BSP female	1/2" BSP female	23.00
TC14005	Slang ID 6,35mm (1/4" EN853 2SN)	400	40	MC, A, AL, V, VL	1/4" BSP male	1/4" BSP female	17.50
TC13005K	Slang ID 13mm (Thermoplastic Blue)	12	80	MCX, AX, ALX, VX, VLX	1/2" BSP female	1/2" BSP female	21.65
TC38005H	Slang ID 9,5mm (3/8" HOT WATER BLUE)	400	150	MCX, AX, ALX, VX, VLX	3/8" BSP male	3/8" BSP female	21.65



KELM™ pneumatiek

Hydrauliek

Snelkoppelingen

Afsluiters

Roestvast staal

Fittingen

Luchtconditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele fittingen & staal

Ringleidingssystemen

Slangen

Compressoren

804 gesloten veerslanghaspels

Huis: Slagvast ABS kunststof

Slang: Gladde versterkte soepele polyurethaan slang met grote doorlaat. Nippel met buitendraad en anti-knikveer. Metalen zwenkbare muurbeugel. Automatische blokkeerinrichting elke 50 cm. naar keuze in- of uit te schakelen.

Temperatuur: -5°C tot +40°C



Maximale werkdruk: 15 bar



Perslucht en water - 9 meter gewapende PU slang ID 8mm



27001306

1/4"

8

9+1

GRIJS

310

125

242.70

813 gesloten veerslanghaspels

Huis: Epoxy gelakt aluminium spuitgietwerk.

Slang: Soepele versterkte PVC slang met polyurethaan binnenslang met grote doorlaat. Nippel met buitendraad en anti-knikveer. Metalen zwenkbare muurbeugel. Automatische blokkeerinrichting elke 50 cm. naar keuze in- of uit te schakelen

Temperatuur: -5°C tot +40°C



Maximale werkdruk: 15 bar



Perslucht en water - 10 meter gewapende PU slang ID 8mm



27001310

1/4"

8

10+2

GRIJS

360

175

487.85

Perslucht en water - 7 meter gewapende PU slang ID 10mm



27001707

3/8"

10

7+2

GRIJS

360

175

489.00

805 gesloten veerslanghaspels

Huis: Slagvast ABS kunststof

Slang: Gladde versterkte soepele polyurethaan slang met grote doorlaat. Nippel met buitendraad en anti-knikveer. Metalen zwenkbare muurbeugel. Automatische blokkeerinrichting elke 50 cm. naar keuze in en uit te schakelen.

Plafondmontage mogelijk met ombouwkit 949/805-7000

Temperatuur: -5°C tot +40°C



Maximale werkdruk: 15 bar



Perslucht en water - 15 meter gewapende PU slang ID 8mm



ZH805/8/S

1/4"

8

15 +1

Grijs

380

205

250.40

Perslucht en water - 15 meter gewapende PU slang ID 10mm



ZH805/10/S

3/8"

10

15 +1

Grijs

380

205

263.90

Industriële veerkabelhaspels met een moderne vormgeving
Slijtvaste PVC (Ho5VV-F) kabel. Voorzien van dubbele aarding. Huis van slagvast kunststof en met twee geleiderollen. Met automatische blokkering op iedere 50 cm.

Beschermklasse: IP42.

Wordt geleverd compleet met zwenkbeugel voor wandmontage
Alle gele haspels t/m 3-aderig hebben een thermische beveiliging.

4000/7000 serie veerkabelhaspel - 12/24/230V

12, 24 en 230 Volt - diverse lengtes slijtvaste PVC kabel

ZVEE	Aderig	Dia Ader			KW OP	KW AF	€
ZH4315	3	1,5	Geel	14+1	1,2 Kw	1,8 Kw	212.70
ZH4325	3	2,5	Geel	9+1	1,9 Kw	2,5 Kw	212.70
ZH7315	3	1,5	Grijs	25+2	1,1 Kw	1,8 Kw	402.35
ZH7325	3	2,5	Grijs	20+2	2,0 Kw	3,0 Kw	432.55



gele uitvoering is serie 4000

4000/7000 serie veerkabelhaspel - 400V

400 Volt - diverse lengtes slijtvaste PVC kabel

ZVEE	Aderig	Dia Ader			KW OP	KW AF	€
ZH4415	4	1,5	Geel	10+1	1,4 Kw	1,9 Kw	251.50
ZH4515	5	1,5	Geel	8+1	1,4 Kw	1,9 Kw	271.55
ZH7415	4	1,5	Grijs	25+2	1,1 Kw	1,8 Kw	442.60
ZH7425	4	2,5	Grijs	18+2	2,0 Kw	3,0 Kw	452.65
ZH7525	5	2,5	Grijs	15+2	2,0 Kw	3,0 Kw	502.95



grijze uitvoering is serie 7000

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

De haspels, serie 7000 (grijze uitvoering) worden standaard geleverd met de blokkering in stand "uit"
Plafondmontage mogelijk met ombouwkit 949/4000 (serie 4000) en 949/805-7000 (serie 7000)

5000 serie veerkabelhaspel - met looplamp

Geschikt voor 12, 24 of 230 volt.
Slijtvaste PVC (H05VV-F) kabel
Huis van slagvast kunststof
Met twee geleiderollen
Met automatische blokkering op iedere 50 cm.

Beschermklasse Haspel: IP42 **Lamp:** IP20
Lamp (exclusief): maximaal 60 watt
Voedingskabel: lengte 1 meter

Wordt geleverd compleet met zwenkbeugel voor wandmontage, blokkeerinrichting naar keuze uit te schakelen.

Plafondmontage mogelijk met ombouwkit 949/5000.



Aansluiting 230 volt
Slijtvaste rubber (H05RN-F) kabel
Huis van slagvast kunststof en met twee geleiderollen
Met automatische blokkering op iedere 50 cm.

Beschermklasse Haspel: IP42 **Lamp:** IP55
Lamp (inclusief): TL lamp 4-pins 2G7 - 11 Watt
Voedingskabel: lengte 1 meter

Wordt geleverd compleet met zwenkbeugel voor wandmontage, blokkeerinrichting naar keuze uit te schakelen.

Plafondmontage mogelijk met ombouwkit 949/5000.



12, 24 en 230 Volt - kabel lengte 14 meter - exclusief lamp



ZH5507/T306

Gloeilamp

2x1

14 + 1,5

Grijs

185.30

230 Volt - kabel lengte 14 meter - inclusief 11W TL lamp



ZH5507/328/230

TL lamp

2x1

14 + 1,5

Grijs

283.55

Aansluiting 230 volt
Slijtvaste rubber (H05RN-F) kabel
Huis van slagvast kunststof en met twee geleiderollen
Met automatische blokkering op iedere 50 cm.

Beschermklasse Haspel: IP52
Lamp: IP55
Lamp (inclusief): 30 ultra witte leds
Voedingskabel: lengte 1 meter

Wordt geleverd compleet met zwenkbeugel voor wandmontage, blokkeerinrichting naar keuze uit te schakelen.

Plafondmontage mogelijk met ombouwkit 949/5000.



230 Volt - kabel lengte 14 meter - inclusief LED lamp



ZH5907/329/230

LED lamp

2x1

14 + 1,5

Geel

270.05

BESTENDIGHEIDSTABEL

De chemische stoffen zijn bij de opgegeven temperaturen zorgvuldig onderzocht en daarna in de bestendigheidstabel geplaatst. Als er geen vermelding in de kolom staat zijn er geen testgegevens beschikbaar m.b.t. het desbetreffende materiaal.

Deze bestendigheidstabel dient als richtlijn. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die eventueel zou kunnen voortvloeien uit deze gegevens. Bij onduidelijkheid of vragen neemt u s.v.p. contact met ons op.

Tekstverklaring: bestendig = b beperkt bestendig = bb niet bestendig = n

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Vinnylan
Accuzuur	—	50	bb	bb	n	b	b	bb
Accuzuur	—	20	bb	bb	n	b	b	b
Aceton	100%	20	n	b	b	n	b	n
Acrylnitriet	100%	20	—	b	—	b	—	—
Afvalzouten	—	20	b	—	—	—	—	—
Afwasmiddel	—	20	b	—	—	—	b	—
Alcohol	96%	20	bb	—	—	—	b	—
Aluin	verdund	20	bb	—	—	—	b	b
Aluminiumchloride	verdund	23	—	—	—	b	b	b
Aluminiumhydroxide	geconcentreerd	23	—	—	—	b	b	—
Aluminiumsulfaat	10%	20	—	b	b	b	b	—
Ammoniak (gas)	100%	20	b	—	—	b	—	b
Ammoniak (in water)	geconcentreerd	—	—	—	—	—	—	b
Ammoniak (in water)	10%	20	b	—	—	b	b	b
Ammoniumacetaat (in water)	elke	20	b	—	—	—	b	b
Ammoniumchloride	10%	20	—	b	bb	b	b	b
Aniline	100%	23	n	bb	n	b	b	n
Antimoonchloride	verzadigd	23	—	—	—	b	b	—
Antivries	—	20	b	—	—	—	b	b
Arsenazuur	100%	23	—	—	—	b	b	—
Asfalt	—	20	bb	b	b	n	—	bb
Azijnzuur	98%	20	n	n	n	b	b	n
Azijnzuur	10%	20	—	b	b	b	b	b
Bakkersgist	—	20	b	—	—	—	—	—
Bariumcarbonaat	verzadigd	23	—	—	—	b	b	—
Bariumchloride	verzadigd	23	—	—	—	b	b	b
Bariumhydroxide	verzadigd	23	—	—	—	b	b	—
Bariumsulfaat	verzadigd	23	—	—	—	b	b	—
Benzeen	100%	23	n	b	b	n	bb	n
Benzeenzuur	verzadigd	23	—	—	—	b	bb	—
Benzine	100%	20	—	b	b	n	bb	b
Bier	—	20	b	—	—	b	b	—
Blauwzuur	—	20	b	—	—	—	b	—
Bleekwater (0,1 % Act. Chloor)	—	20	—	n	n	bb	bb	—
Boenwas	—	20	bb	—	—	—	—	bb
Boorzuur	10%	20	—	b	b	b	b	b
Borax	verzadigd	23	—	—	—	b	—	n
Boter	—	20	n	bb	bb	b	b	—
Brandwijn	—	—	—	b	b	b	b	—
Broom (vloeibaar)	100%	20	n	—	—	—	n	n
Broomzuur	50%	23	—	—	—	b	bb	n
Butaan (vloeibaar)	100%	20	n	b	b	n	b	n
Calciumcarbonaat	verzadigd	23	—	bb	bb	b	b	—
Calciumchloride	verzadigd	23	—	—	n	n	b	b
Calciumhydroxide	verzadigd	23	—	—	—	b	b	—
Calciumnitraat	verzadigd	23	—	—	—	b	b	b
Calciumsulfaat	verzadigd	23	—	—	—	b	b	—
Chloorgas	100%	20	—	n	bb	n	n	n
Chloorwater	—	20	—	n	n	n	bb	n
Chloroform	100%	20	—	n	n	n	bb	n
Chroomzuur	1%	20	—	bb	n	b	b	—
Chroomzwavelzuur	—	20	n	—	—	bb	n	n
Citroensap	—	20	b	—	—	b	b	b
Citroenzuur	10%	20	—	b	b	b	b	b
Citroenzuur	verzadigd	23	b	—	—	b	b	—
Cyaankali	waterig	20	b	b	b	—	b	—
Dextrose	verzadigd	23	—	—	—	b	b	—
Dieselolie	100%	20	bb	b	b	n	b	n
Eiwitoplossing	—	20	b	—	—	—	—	—
Ethanol	96%	20	—	b	b	b	b	bb
Ethanol	10%	20	n	—	—	—	n	n
Ether	—	20	n	—	—	—	n	—
Etherische olie	—	20	bb	—	—	—	—	—

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

BESTENDIGHEIDSTABEL

Hoofdstuk 13 – Slangen

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Vinnylan
Ethylacetaat	100%	20	n	-	-	-	b	n
Fixeer	100%	20	b	-	-	-	b	b
Fluorwaterstof	40%	20	-	n	n	n	b	-
Foazelolie	-	20	bb	-	-	-	-	-
Formaldehyde	40%	23	-	-	-	b	b	bb
Fosforzuur	10%	20	b	b	bb	b	b	b
Freon 12dichloor	-	-	-	-	-	-	-	-
difluormethaan	-	20	-	b	bb	n	n	-
Fructose	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Gasoline	100%	20	n	-	-	-	bb	n
Gedestileerd water	-	20	b	-	-	-	b	-
Gelatine	-	20	b	-	-	-	b	-
Gesmolten was	-	-	-	b	b	b	bb	-
Gluhwijn	-	20	b	-	-	b	b	b
Glycerine	100%	23	bb	b	b	b	bb	b-bb
Glycerol	100%	20	bb	-	-	-	b	b-bb
Glycol	100%	20	bb	-	-	-	b	b-bb
Glycolzuur	30%	23	-	-	-	b	b	-
Haarshampoo	-	20	b	-	-	-	b	b
Hexaan	100%	20	n	b	-	b	b	n
Ijzerchloride	10%	20	-	b	b	b	b	-
Ijzerdichloride	verzadigd	23	-	-	-	b	-	-
Ijzernitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Ijzertzout	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Inkt	-	20	b	-	-	-	-	b
Jodiumtinctuur	-	20	-	n	n	b	b	-
Kaliloog	10%	20	b	b	b	b	b	b
Kaliumbromide	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumcarbonaat	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	n
Kaliumcarbonaat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Kaliumchloride	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumchloride (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Kaliumhydroxide	20%	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumjodide	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Kaliumnitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumnitraat	10%	20	-	bb	b	b	b	-
Kaliumsulfaat	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumsulfaat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	-
Kaliumsulfiet	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	-
Kaliumwaterglas	-	20	b	-	-	-	-	b
Kalizeep	-	20	b	-	-	-	b	-
Keukenzout	-	20	b	-	-	-	b	b
Kiezelzuur	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kooldioxide	-	20	b	-	-	-	b	-
Koperchloride	verzadigd	23	-	n	n	b	b	-
Kopernitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Kopersulfaat	10%	20	-	b	-	b	b	-
Koud water	-	-	-	b	b	b	b	b
Kunstzijde	-	20	b	-	-	-	b	-
Lanoline	-	20	bb	-	-	-	b	bb
Latex	100%	23	-	-	-	b	b	-
Lijnolie	-	20	bb	b	b	n	b	-
Limonade	-	20	b	-	-	b	b	b
Loodacetaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Loodzout	-	20	b	-	-	-	-	-
Looistof	-	20	b	-	-	-	b	-
Magnesiumcarbonaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumchloride	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumhydroxide	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumnitraat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumsulfaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Magnesiumzout	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Mayonaise	-	20	bb	-	-	b	-	b-bb
Melkzuur	10%	20	-	n	n	b	b	b
Meststofzout	100%	20	n	-	-	b	-	-
Methanol	-	20	-	b	b	b	b	n
Methylacetaat	100%	20	-	b	b	-	b	n
Methylalcohol	100%	20	n	-	-	-	b	n
Methylalcohol (in water)	50%	20	bb	-	-	-	b	n

BESTENDIGHEIDSTABEL

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Vinnylan
Methylbenzeen	100%	20	n	-	-	-	bb	n
Methyleenchloride	100%	23	n	n	bb	b	bb	n
Mierenzuur	98%	20	n	n	n	n	b	n
Mierenzuur	10%	20	b	n	n	b	b	b
Mineraalolie	100%	23	-	b	b	bb	b	n
Mineraalolie (aromatenvrij)	-	20	bb	-	-	-	b	bb
Nagellak	-	20	n	b	-	-	-	n
Nagellakremover	-	20	n	-	-	-	-	n
Natriumcarbonaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	n
Natriumcarbonaat	10%	20	-	b	b	b	b	b
Natriumcarbonaat (in water)	verzadigd	20	b	b	b	-	b	bb
Natriumchloride	10%	20	-	bb	bb	b	b	b
Natriumfosfaat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Natriumhydroxide	10%	20	b	-	-	-	b	-
Natriumnitraat (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	bb
Natriumsulfaat	10%	20	-	n	n	b	b	b
Natriumsulfide (in water)	verzadigd	20	b	-	-	b	b	b
Natronloog	10%	20	bb	b	b	b	b	b
n-butylalcohol	100%	20	n	-	-	-	-	n
Nicotinezuur	100%	23	-	-	-	b	b	-
Nikkelchloride	verzadigd	23	-	-	-	b	b	b
Nikkelnitraat	geconcentreerd	23	-	-	-	b	b	-
Nikkelsulfaat	verzadigd	23	-	-	-	b	b	-
Nitrobenzeen	100%	20	n	-	-	-	b/bb	n
Nitroglycerine	-	20	bb	-	-	-	b	-
Octaan	100%	20	n	-	-	-	b	-
Oxaalzuur	10%	20	-	n	-	b	b	b
Ozon	-	20	-	n	n	bb	bb	b
Paraffine	100%	20	bb	-	-	-	b	bb
Paraffineolie	100%	20	bb	-	-	-	b	bb
Parfum	-	20	n	b	b	n	b	n
Pectine	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Perchloorethyleen	100%	20	n	-	-	-	n	n
Petroleum	100%	20	n	b	b	bb	b	n
Propaan (vloeibaar)	100%	20	n	b	b	n	b	n
Propyleenglycol	100%	23	-	-	-	b	-	-
Pyridine	100%	20	n	b	b	b	bb	n
Salicylzuur	-	20	b	-	-	-	b	-
Salpeterzuur	10%	20	bb	n	n	bb	n	b-bb
Schoensmeer	-	20	bb	-	-	-	-	b
Schrijfmachineolie	-	20	bb	b	b	n	-	-
Siliciumfluorwaterstof	31.10%	23	-	-	-	b	-	-
Sojaolie	-	20	bb	-	-	b	b	bb
Stearinezuur	100%	20	b	-	-	b	b	b
Stikstof	-	20	b	-	-	-	b	-
Suikeroplossing	elke	20	b	-	-	b	b	b
Suikersap	-	20	b	-	-	b	b	-
Talg	-	20	-	b	b	b	b	-
Tandenpasta	-	20	b	-	-	-	-	b
Teer / teerolie	-	20	bb	-	-	-	b	n
Terpentine-olie	-	20	n	-	-	-	n	n
Testbenzine	-	20	n	b	bb	n	bb	n
Tomatensap	-	20	b	-	-	b	-	b
Urine	-	20	b	b	b	-	-	-
Vaseline	-	20	bb	b	b	n	b	bb
Vet/olie (dierlijk en plantaardig)	-	20	bb	b	b	n	b	-
Vetalcohol	-	20	bb	-	-	-	b	-
Vetzuur	-	20	bb	n	n	b	b	-
Wasmiddel	hoog	20	b	-	-	b	b	b
Water	-	20	b	b	b	b	b	b
Waterstof	-	20	b	-	-	-	b	-
Waterstofperoxide	0.50%	20	-	b	b	b	b	b
Waterstofsulfide	gering	20	b	-	-	-	-	-
Wijn	-	20	-	b	b	b	b	b
Wijnzuur (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b
Xyleen	100%	20	n	b	b	n	n	n
Zeep (vast)	-	20	b	-	-	-	-	-
Zeewater	-	20	b	b	b	b	b	b
Zilverzout (in water)	verzadigd	20	b	-	-	-	b	b

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

BESTENDIGHEIDSTABEL

Medium	Concentratie %	°C	PVC	PA	PU	PE	PPC	Vinnylan
Zink-2-chloride	verzadigd	20	b	–	–	b	b	b
Zinkchloride	10.00%	20	–	n	n	b	b	–
Zinksulfaat	verzadigd	23	–	–	–	b	b	–
Zinkzout	–	20	b	–	–	–	b	–
Zinkzout (in water)	verzadigd	20	b	–	–	–	b	–
Zout water	elke	20	b	b	b	b	b	b
Zoutzuur	2%	20	–	n	n	b	b	b
Zuurstof	–	20	b	–	–	–	b	–
Zwavel	100%	20	b	–	–	–	b	b
Zwavel dioxide	gering	20	b	bb	bb	b	b	b
Zwavelkoolstof	–	20	n	bb	b	bb	n	n
Zwavelzuur	2%	20	–	n	n	b	b	b
Zwavelzuur	96%	20	–	–	–	–	bb	n

Verhouding werkdruk & temperatuur

De opgegeven werkdruk is gemeten bij 20 °C.

Bij verhoging van de temperatuur daalt de werkdruk met onderstaande factor.

Temperatuur	20 °C	30 °C	40 °C	50 °C	60 °C	70 °C	80 °C	90 °C	100 °C
Factor	1.00	0.95	0.82	0.74	0.62	0.51	0.44	0.40	0.30

Vermenigvuldig de opgegeven werkdruk met deze factor om de werkdruk bij gewenste temperatuur te berekenen.

Voorbeeld:

Polyamide Nylon 12 slang in maat 6x4 heeft bij 20 °C een opgegeven werkdruk van 27 bar.

Werkdruk bij 40 °C: $27 \times 0.82 = 22.1$ bar

Werkdruk bij 70 °C: $27 \times 0.51 = 13.7$ bar

Werkdruk bij 100 °C: $27 \times 0.30 = 8.1$ bar

De verhoudingen zoals genoemd in de tabel gelden voor alle slangen zonder wapening:

- Polyamide (PA)
- Polyethyleen (PE)
- Polyurethaan (PU)
- Polypropyleen (PPC)

Omreken tabel inch naar millimeter

6	152,4
5	127,0
4	101,6
3	76,2
2,1/2	63,5
2	50,8
1,1/2	38,1
1,1/4	31,8
1	25,4
3/4	19,1
1/2	12,7
3/8	8,3
1/4	6,4
1/8	3,2



Professionals in Flow & Fluid Technology

Tel
Fax
Website
E-mail

+31(0) 499 49 10 90
+31(0) 499 49 63 70
www.aimfluid.nl
info@aimfluid.nl

aim fluid control b.v.
Ekkersrijt 7310
NL-5692 HH Son en Breugel
The Netherlands

