

POLYAMIDE (NYLON), TEFLON EN POLYURETHAAN FLEXIBELS

POLYAMIDE (NYLON) FLEXIBEL OP ROL



Referentie	Diameter uitw. / inw. (mm)	Max. druk (bar)	Werktemperatuur
FSRN04X2,5 ⁽¹⁾	4 / 2,5	23	-20°C tot 100°C
FSRN06X04 ⁽¹⁾	6 / 4	20	-20°C tot 100°C
FSRN08X06 ⁽¹⁾	8 / 6	14	-20°C tot 100°C
FSRN10X08 ⁽¹⁾	10 / 8	11	-20°C tot 100°C
FSRN12X10 ⁽¹⁾	12 / 10	9	-20°C tot 100°C
FSRN14X11 ⁽¹⁾	14 / 11	12	-20°C tot 100°C

⁽¹⁾ Vervolledig met de suffix voor de kleur : Geen suffix = transparant / N = zwart / R = rood / V = groen / J = geel / B = blauw

Het gamma nylon slangen bestaat in afmetingen (buitendiameter) van 2,5 tot 40 mm.

TEFLON FLEXIBEL



Referentie	Diameter uitw. / inw. (mm)	Rol lengte (m)	Werktemperatuur
TFL 6X4 NATUR	6 x 4	25	-196°C tot 260 °C
TFL 8X6 NATUR	8 x 6	25	-196°C tot 260 °C
TFL 10X8 NATUR	10 x 8	25	-196°C tot 260 °C

CORRECTIEFACTOR

Om de maximum proefdruk te kennen bij 20°C, moet je de correctiefactor toepassen :

POLYURETHAAN FLEXIBELS OP ROL - Zeer soepel



Referentie	Diameter uitw. / inw. (mm)	Max druk bij 20°C (bar)	Werkdruk
FPU04X2,5 ⁽¹⁾	4 / 2,5	10	-20°C tot 70°C
FPU06X04 ⁽¹⁾	6 / 4	10	-20°C tot 70°C
FPU08X5,5 ⁽¹⁾	8 / 5,5	9	-20°C tot 70°C
FPU10X07 ⁽¹⁾	10 / 7	8,5	-20°C tot 70°C
FPU12X08 ⁽¹⁾	12 / 8	6,5	-20°C tot 70°C

⁽¹⁾Vervolledig met de suffix voor de kleur : B = blauw / N = zwart

POLYURETHAAN FLEXIBELS IN EEN DOOS



Referentie	Diameter uitw. / inw. (mm)	Max druk bij 20°C (bar)	Werkdruk
PUN 4x2,5 ⁽¹⁾	4 / 2,5	50	13
PUN 6x4 ⁽¹⁾	6 / 4	50	14
PUN 8x5 ⁽¹⁾	8 / 5	50	16
PUN 10x6,5 ⁽¹⁾	10 / 6,5	50	11
PUN 12x8 ⁽¹⁾	12 / 8	50	11

⁽¹⁾Vervolledig met de suffix voor de kleur : BLAU = blauw /SCHWARZ = zwart
Andere kleuren verkrijgbaar in 72u : doorzichtig, geel, rood, groen en zwart.

POLYURETHAAN SPIRAALFLEXIBELS MET KOPPELINGEN



Referentie	Diameter uit. / inw. (mm)	Werk-lengte (m)	Max. druk bij 20°C (bar)
SPK PUN 148/3	8 / 5	3	10
SPK PUN 148/6	8 / 5	6	10
SPK PUN 148/8	8 / 5	8	10
SPK PUN 1410/3	10 / 6,5	3	10
SPK PUN 1410/6	10 / 6,5	6	10
SPK PUN 1410/8	10 / 6,5	8	10

INDUSTRIELE SLANGEN

SLANGEN VOOR DIVERSE TOEPASSINGEN

Python NV 20



- Binnenmantel : EPDM rubber (zwart), antistatisch
 Versterking : textiel weefsel
 Buitenmantel : EPDM rubber (groen)
 Media : lucht, warm en koud water, minder agressieve chemische producten

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30351201	13 / 20	-40 / +120	20	60	80
IH30351203	19 / 27	-40 / +120	20	60	110
IH30351204	25 / 34	-40 / +120	20	60	150

Python NY 30



- Binnenmantel : EPDM rubber (zwart), antistatisch
 Versterking : textiel weefsel
 Buitenmantel : EPDM rubber (geel) glad
 Media : lucht, warm en koud water, minder agressieve chemische producten

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30351253	13 / 23	-40 / +120	30	90	80
IH30351255	19 / 30	-40 / +120	30	90	110

Oilpress N/L 20-30



- Binnenmantel : NBR glad, zwart (bestand tegen olie en brandstoffen)
 Versterking : textiel weefsel
 Buitenmantel : chloropreen (CR), zwart, zelfdovend, antistatisch
 Media : petroleumhoudende producten

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30832031	6 / 14	-30 / +100	30	90	25
IH30832032	8 / 16	-30 / +100	30	90	30
IH30832033	10 / 18	-30 / +100	30	90	40
IH30832034	13 / 23	-30 / +100	30	90	55
IH30832036	19 / 30	-30 / +100	30	90	80

Jumbo N/L



- Binnenmantel : EPDM rubber zwart
 Versterking : textiel weefsel
 Buitenmantel : EPDM rubber zwart met 3 rode markeringen
 Media : warm en koud water, lucht en minder agressieve chemische producten

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30116502	19 / 27	-40 à +120	20	60	110

ZUIGSLANG

Multirex



- Materiaal : groene, transparante PVC slang met PVC spiraalversterking
 Toepassing : aanzuigen en afvoeren voor water, vloeibare voedingsstoffen en industrieel gebruik

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH35600025	25	-10 / +60	7	21	90

(*): wanddichte = 3 mm

CHEMISCHE TOEPASSINGEN

Poliax® UPE SM EN 12115



- Binnenmantel : Polyethyleen met hoge moleculaire dichtheid (UHMWPE)
 Versterking : textielinlage versterkt met metalen spiraal
 Buitenmantel : EPDM rubber (zwart), antistatisch
 Toepassing : aanzuigen en afvoeren voor agressieve media namens : industriële zuren, bindmiddelen, olieën, brandstoffen en solventen.

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH36811502	25 / 37	-10 / +60	16	64	230

Opmerking : gelieve contact op te nemen indien de werktemperatuur oploopt tot boven 25°C

LUCHT SLANGEN

Extra-soepele versterkte slang



Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. [°C]	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)
P 6 SOFT	6,3 / 11	-20 / +60	15	60
P 8 SOFT	8 / 13	-20 / +60	15	60
P 10 SOFT	10 / 15,5	-20 / +60	15	60
P 13 SOFT	12,7 / 19	-20 / +60	15	60

Air SP 318 N/L 15



- Binnenmantel : SBR rubber (zwart), oliereesten bestendig
 Versterking : textielinlage
 Buitenmantel : SBR/EPDM rubber (zwart), hoge wrijvingsweerstand en grote omgevingsbestendigheid
 Media : perslucht, water, niet agressieve vloeistoffen

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. [°C]	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30311474	8 / 15	-30 / +80	15	45	65
IH30311478	10 / 17	-30 / + 80	15	45	90
IH30311480	13 / 21	-30 / +80	15	45	105
IH30311484	19 / 29	-30 / +80	15	45	150

Miniera 15



- Binnenmantel : SBR rubber zwart
 Versterking : textiel weefsel
 Buitenmantel : SBR rubber, zwart (hoge verouderings- en wrijvingsweerstand, grote omgevingsbestendigheid)
 Toepassing : persluchtbevoorrading werktuigen voor bouw, industrie en mijntoepassing

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. [°C]	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH36341093	32 / 43	-30 / +80	15	45	320

Airstation 2000 NB/L

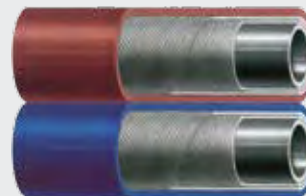


- Binnenmantel : NBR rubber (zwart), antistatisch
 Versterking : textielweefsel
 Buitenmantel : NBR/PVC rubber (blauw), glad
 Media : perslucht, water, niet agressieve gassen, uitrusting tankstations en garages

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. [°C]	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30841032	8 / 15	-40 / +120	20	60	65

GASSLANGEN

Bipress EN 559 B-R/L 20



- Binnenmantel : SBR rubber (zwart)
 Versterking : SBR/EPDM rubber (rood en blauw), hoge verouderings- en wrijvingsweerstand
 Toepassing : uitrusting lasapparatuur (dubbeleslang, zuurstof en gas)

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. [°C]	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30401107	6,3+6,3 / 13	-25 / +80	20	60	-
IH30401111	9+9 / 16	-25 / +80	20	60	-

Propanpress EN 559 NA/L 20



- Binnenmantel : NBR rubber (zwart)
 Versterking : textielinlage
 Buitenmantel : PVC/NBR rubber (oranje), glad (hoge wrijvingsweerstand en grote omgevingsbestendigheid), pin-pricked
 Toepassing : voor industriële LPG toelevering

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. [°C]	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH30413457	8 / 15	-30 / +70	20	60	65

VOEDINGSGESCHIKTE SLANGEN

(conform aan de Europese norm 90/128 CEE Klasse A, B en C)

Vinitress



- Materiaal : transparante PVC slang met 2 textielversterkingen
- Toepassing : industrieel milieu, koud water en voedingsstoffen

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH35033229	6 / 12	-40 / +60	0 / 20	60	40
IH35033230	8 / 14	-40 / +60	0 / 20	60	50
IH35033231	10 / 16	-40 / +60	0 / 20	60	60
IH35033220	13 / 19	-40 / +60	0 / 12	36	80
IH35033222	15 / 21	-40 / +60	0 / 12	26	90
IH35033221	19 / 26	-40 / +60	0 / 10	30	110
IH35033245	25 / 33	-40 / +60	0 / 8	24	150
IH35033241	32 / 42	-40 / +60	0 / 7	21	190

Aperspir



- Materiaal : transparante PVC slang met metalen spiraalversterking
- Toepassing : landbouw, aanzuigen en afvoeren voor water en vloeibare voedingsstoffen
- Werktemperatuur : -10°C tot +60°C

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Wand-dikte (mm)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH35641012	12	3,1	-1 / 15	45	20
IH35641019	19	3,5	-1 / 12	36	40
IH35641025	25	4,2	-1 / 11	33	50
IH35641032	32	4,5	-1 / 9,5	28,5	60
IH35641038	38	4,5	-1 / 8	24	80
IH35641050	50	5,4	-1 / 7	21	100

BRANSTOFSLANGEN

Carburite 10



- Binnenmantel : NBR rubber (zwart)
- Versterking : textielinlage verstrekt met metalen spiraal
- Buitenmantel : speciale slijtvaste NBR/SBR rubber (zwart), olie- en brandstoffenbestendig
- Toepassing : aanzuig en toevoer van minerale olieën en brandstoffen (met minder dan 50% aromatisch gehalte) voor vrachtwagens, citernes en raffinaderijen.

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH36531004	25 / 35	-30 / +80 ^(*)	10	30	150
IH36531012	32 / 42	-30 / +80 ^(*)	10	30	190
IH36530205	50/60	-30 / +80 ^(*)	10	30	300

^(*) : voor olieën tot +100°C

AFZUIGSLANG

Aspirex PU/R



- Materiaal : zeer flexibele polyurethaan versterkt met verkoperd metalen spiraal
- Toepassing : afzuigslang voor ventilatie, rook, stof, textiel fibers, zaden, ...

Referentie	Diameter inw./uitw. (mm)	Temp. (°C)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius (mm)
IH35575100	100	-40 / +90	[*]	[*]	110

^(*) : Enkel bruikbaar voor onderdruk

TOEBEHOREN VOOR SLANGEN

SLANGPILAAAR MET MANNELIJKE DRAAD

Referentie	Draad	Diameter
GT 186 MS	1/8" M	6 mm
GT 188 MS	1/8" M	8 mm
GT 146 MS	1/4" M	6 mm
GT 148 MS	1/4" M	8 mm
GT 1410 MS	1/4" M	10 mm
GT 1413 MS	1/4" M	13 mm
GT 386 MS	3/8" M	6 mm
GT 389 MS	3/8" M	9 mm
GT 3813 MS	3/8" M	13 mm
GT 129 MS	1/2" M	9 mm
GT 1213 MS	1/2" M	13 mm
GT 1219 MS	1/2" M	19 mm
GT 3413 MS	3/4" M	13 mm
GT 3416 MS	3/4" M	16 mm
GT 3419 MS	3/4" M	19 mm
GT 1025 MS	1" M	25 mm

SLANGPILAAAR MET VROUWELIJKE DRAAD

Referentie	Draad	Diameter
AST 146 MS	1/4" V	6 mm
AST 149 MS	1/4" V	9 mm
AST 1413 MS	1/4" V	13 mm
AST 389 MS	3/8" V	9 mm
AST 3813 MS	3/8" V	13 mm
AST 1213 MS	1/2" V	13 mm

SLANGVERBINDING



Referentie	Diameter
SVR 6 MS	6 mm
SVR 8 MS	8 mm
SVR 9 MS	9 mm
SVR 13 MS	13 mm

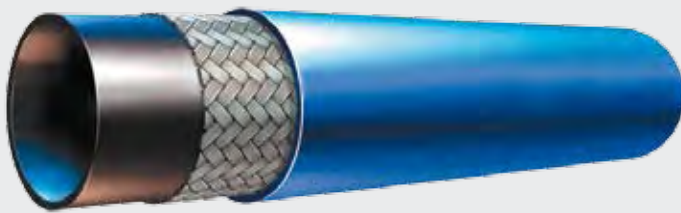
SPANBAND



Referentie	Spandiam.	Materiaal	
		band	vijs
BS10/16-9-W4 ⁽¹⁾	10 - 16 mm	inox 304	inox 304
BS12/22-9-W4 ⁽¹⁾	12 - 22 mm	inox 304	inox 304
BS16/27-12-W4 ⁽¹⁾	16 - 27 mm	inox 304	inox 304
BS23/35-12-W4 ⁽¹⁾	23 - 35 mm	inox 304	inox 304
BS30/45-12-W4 ⁽¹⁾	30 - 45 mm	inox 304	inox 304
BS32/50-12-W4 ⁽¹⁾	32 - 50 mm	inox 304	inox 304
BS40/60-12-W4 ⁽¹⁾	40 - 60 mm	inox 304	inox 304

⁽¹⁾ Vijs metaal : vervang W4 in W2 in de artikelcode

PUSH-LOK



- ✓ *Hoge temperatuur*
- ✓ *Snelle montage*
- ✓ *Geen klemsystemen nodig*

PUSH-LOK FLEXIBEL VOOR INDUSTRIELE TOEPASSINGEN

- Binnenmantel : synthetisch rubber
 Versterking : 1 textielinlage
 Buitenmantel : blauwe synthetisch rubber
 Werktemperatuur : -40 °C tot +150 °C
 uitzondering : lucht → +70°C maxi
 water → +85°C maxi
- Toepassingen : alle toepassingen met hoge temperatuur
- Aanbevolen media : minerale oliën, koelmiddelen, anti-gel, onbehandelde en behandelde lucht, water en emulties van water-olie
- Uitzondering : niet gebruiken voor remsystemen. Is niet geschikt voor drukstoten*

Referentie	Binnen diameter		Buiten diameter (mm)	Werkdruk (bar)	Bartsdruk (bar)	Buig-radius (mm)
	(duim)	(mm)				
836-8-RL	1/2"	12,7	19,8	17	68	130
836-12-RL	3/4"	19,1	26,2	17	68	180

PUSH-LOK KOPPELINGEN

Koppeling met losse wartel BSP



Materiaal : staal verzinkt

Referentie	Draad (BSP)	Diameter (mm)	Afmetingen		
			A (mm)	B (mm)	W (mm)
39282-8-8	1/2"	12,7	42	15	27
39282-12-12	3/4"	19,1	58	21	32

Verkrijgbaar in messing en inox

Koppeling met losse wartel bocht 90° BSP



Materiaal : staal verzinkt

Referentie	Draad (BSP)	Diameter (mm)	Afmetingen			
			A (mm)	B (mm)	E (mm)	W (mm)
3B282-8-8	1/2"	12,7	60	34	39	27
3B282-12-12	3/4"	19,1	88	51	53	32

Verkrijgbaar in messing (moer in staal).

Koppeling met mannelijke draad (BSP)



Materiaal : staal verzinkt

Referentie	Draad (BSP)	Diameter (mm)	Afmetingen		
			A (mm)	B (mm)	H (mm)
39182-8-8	1/2"	12,7	55	29	22
39182-12-12	3/4"	19,1	68	31	27

Verkrijgbaar in messing

Slangverbinding



Materiaal : staal verzinkt

Referentie	Diameter (mm)	Afmetingen
		A (mm)
38282-8-8	12,7	64
38282-12-12	19,1	84

Verkrijgbaar in messing

OPROLLERS

GESLOTEN HASPEL MET POLYURETHAAN KAST



Deze oprollers zijn geleverd met een draaibare muurbevestiging

Materiaal van de flexibel : PVC
 Omkasting : Polypropyleen
 Toepassing : Water of lucht
 Werktemperatuur : -10°C tot +50°C
 Max. druk : 17 bar tot +20°C

Referentie	Slang diameter (mm)	Lengte flex. (m)	Gewicht (kg)	Aansl. in - uit
E100 08 008 ⁽¹⁾	8 x 13	8	5,2	1/4" M - 1/4" M
E200 10 020 ⁽¹⁾	10 x 15	20	10,7	3/8" M - 3/8" M
E200 13 015 ⁽¹⁾	12,7 x 17	15	11,8	1/2" M - 1/2" M

⁽¹⁾ Geleverd met 0,5 m aansluitflexibel

HASPEL MET OPEN KAST



Deze oprollers zijn voorzien van een verstelbare slanguitgang.

Materiaal van de flexibel : Rubber SAE100R6
 Omkasting : Gegalvaniseerd staal met een epoxylaag
 Toepassing : Water of lucht
 Werktemperatuur : -20°C tot +50°C
 Max. druk : 18 bar

Referentie	Slang diameter (mm)	Lengte flex. (m)	Gew. (kg)	Aansl. in - uit
E400 10 020 ⁽¹⁾	10 x 17	20	21	3/8" V - 3/8" M
E400 13 010 ⁽¹⁾	13 x 20	10	22,5	1/2" M - 1/2" V

⁽¹⁾ Geleverd met 2 m aansluitflexibel

GESLOTEN HASPEL MET STALEN KAST



Deze oprollers zijn geleverd met een draaibare muurbevestiging (140°).

Materiaal van de flexibel : Rubber Sovergum
 Omkasting : Staal
 Toepassing : Water of lucht
 Werktemperatuur : -20°C tot +70°C
 Max. druk : 20 bar tot +20°C

Referentie	Slang diameter (mm)	Lengte flex. (m)	Gewicht (kg)	Aansl. in - uit
E110 08 012 ⁽¹⁾	8 x 12,5	12	7,5	1/4" M - 1/4" M

⁽¹⁾ Geleverd met 0,5 m aansluitflexibel



Referentie	Omschrijving (mm)
E400 00 001	Draaibare : 140° bevestiging

Toebehoren voor haspel met open kast (E400)

Ook leverbaar binnen korte termijn

- RVS oprollers
- oprollers met elektrische kabelvoorziening
- gesloten oprollers voor zware toepassing
- oprollers voor olie, vet, zuurstof/ acetyleen, aanzuig toepassingen