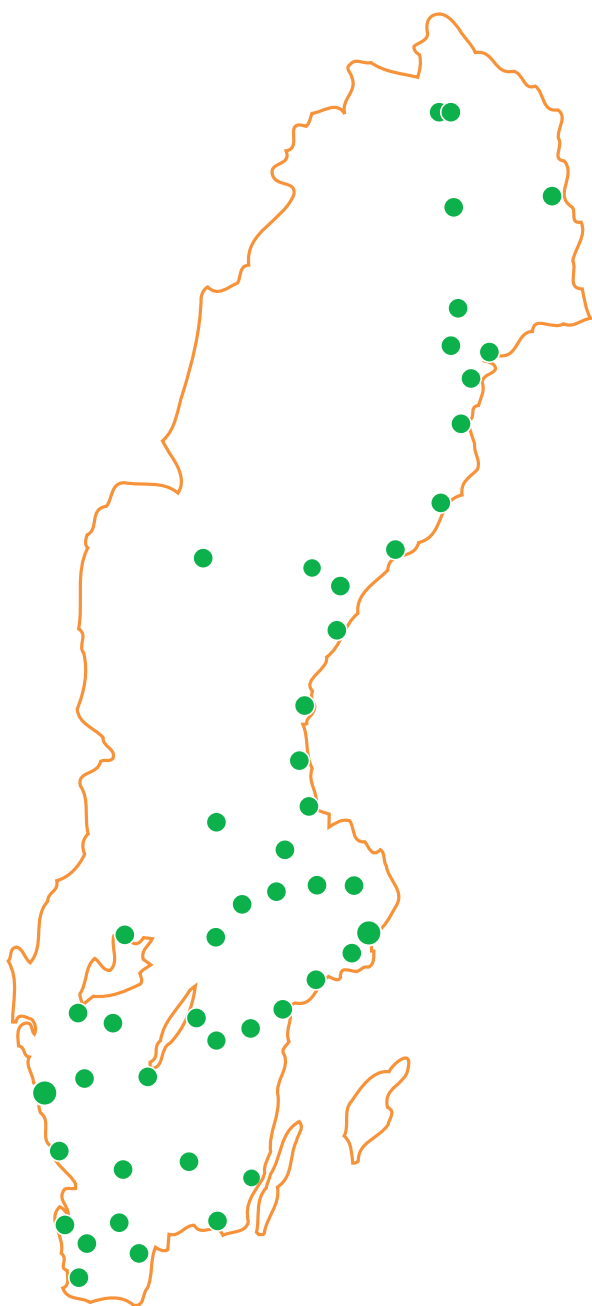


# TORRSUGNING OCH VATTENBILNING



## EN LITE NÄRMARE SLANGSERVICE.



### HYDROSCAND - EN LITE NÄRMARE SLANGSERVICE

Vi på Hydroscand erbjuder dig hög service, från beställning till leverans. Vårt produktsortiment är brett och håller hög kvalitet. Dessutom är många av våra produkter certifierade enligt gällande marknadsstandarder.

Hydroscand har butiker på ett 50-tal orter i Sverige, från Malmö i söder till Kiruna i norr. Vi erbjuder även tjänsten SlangExpress, servicebussar som lagar slangar på plats. SlangExpress utför även slangdiagnostik, vilket innebär förebyggande underhåll samt service och montage av dina slang- och ledningskomponenter.

Vår personal ger dig den bästa servicen och delar gärna med sig av sin gedigna kunskap. Vi har stora möjligheter att, med snabb leverans, anpassa slangar och kopplingar efter just dina behov och önskemål.

Hydroscand är kvalitetscertifierade enligt ISO-9001 samt miljöcertifierade enligt ISO-14001.

Din trygghet är att vi finns där du finns - en lite närmare slangservice.

Hitta din närmaste butik på [hydroscand.se](http://hydroscand.se)

Välkommen!



### PRODUKTKATALOG WEBB

På [hydroscand.se](http://hydroscand.se) finns hela vårt produktsortiment i en sökbar produkt-katalog.

I produktkatalogen kan du söka på artikelnummer och produktnamn men det finns även en filtreringsfunktion som gör att du enkelt kan filtrera fram en produkt enligt dina kriterier. Detta gör att du snabbt kan hitta rätt produkt.





## TORRSUGNING

Hydroscands slangar för torrsugning är speciellt anpassade för att möta dina höga krav och behov av till exempel friktion, köldbästämighet, nötningsbestämighet, låg vikt och antistatiska egenskaper.

Vi har även ett brett sortiment och stort lager av passande Disaflow- och kardankopplingar.

Hydroscand har över 50 butiker runt om i landet och vår slangservice alltid nära dig som kund.



## VATTENBILNING OCH HÖGTRYCKSSPOLNING

För att montera kopplingar och komponenter på specialslangar som till exempel termoplastslangar för extremt höga tryck (Spir Star) krävs det speciell kompetens och den har vi samlat på Hydroscand Special Hoses i Motala. Tillsammans med våra 50-tal butiker runt om i Sverige ger Special Hoses snabb och kundnära service.

Samtliga slangar från Hydroscand Special Hoses har en unik märkning som arkiveras vilket gör att efterbeställning är väldigt enkelt.

Alla högtrycksslangar provtrycks och vid kundens önskemål levereras de med ett provtryckningscertifikat.



## SLANGEXPRESS - STÖRST I SVERIGE PÅ MOBIL SLANGSERVICE

Slang på plats! SlangExpress är en tjänst från Hydroscand som erbjuder dig som kund en tids- och kostnadsbesparande möjlighet att byta slang och ledningskomponenter på plats, där du befinner dig.

Tillsammans med vårt stora filialnätverk och breda produktsortiment kan Hydroscand erbjuda dig snabb, professionell och säker service när du behöver det.

**020-46 46 00**

# TORRSUGNING

**NYHET!**

## INDUSTRIDAMMSUGARSLANG ANTISTATISK

**1461-20**

### Konstruktion

Innertub: PVC  
Yttertub: PVC  
Armering: PVC-spiral  
Temperatur: -15°C - +65°C  
Utförande: Korrugerad, svart med antistatisk wire



### Användning och egenskaper

Lätt, smidig och slitstark industridammsugarslang med anti-statwire för torrsugning av damm. Kan även beställas i andra dimensioner. Leveranslängd: 50 meter.

Produktgrupp: 140



Artikel-nummer	ID mm	Böjradie mm	Under-tr Max%	Vikt kg/m
1461-20-32	50,0	50	40	0,50
1461-20-64	102,0	100	40	1,03

## DOLOMITE INDUSTRIDAMMSUGARSLANG

**1466-0X**

### Konstruktion

Innertub: Slitbeständigt gummi  
Yttertub: Slitstarkt, väderbeständigt gummi  
Armering: Polyesterväv samt stålspiral  
Temperatur: -40°C - +90°C  
Utförande: Korrugerad, svart



### Användning och egenskaper

Lämplig för torrsugning av lättare material och mindre partiklar, som t.ex. spån, sand, damm och pulver. Leveranslängd: 20 meter (38-63 mm), 10 meter 76-220 mm).

Produktgrupp: 140



Artikel-nummer	ID mm	YD mm	Böjradie mm	Under-tr Max%	Vikt kg/m
1466-00-24	38,0	44,0	70	80	0,55
1466-00-32	50,0	56,0	75	80	0,71
1466-00-40	60,0	66,0	100	80	0,85
1466-00-42	63,0	70,0	105	80	0,97
1466-00-48	76,0	83,0	120	80	1,25
1466-00-64	102,0	110,0	150	80	1,90
1466-00-70	110,0	118,0	160	80	2,05
1466-00-80	127,0	135,0	175	80	2,35
1466-00-96	152,0	162,0	200	80	2,52
1466-02-02	202,0	211,0	203	80	3,04
1466-02-20	220,0	230,0	220	80	3,39



## NYHET!

### BASALT HANDSUGSLANG M40

#### 1467-40 ANTISTATISK VAJER

##### Konstruktion

Innertub: Slitbeständigt ljusbrunt naturgummi (NR)  
 Yttertub: Slitstarkt, väderbeständigt gummi (SBR/NR)  
 Armering: Syntetisk textil samt stålspiral  
 Temperatur: -30°C - +90°C  
 Utförande: Korrugerad, svart



##### Användning och egenskaper

Smidig och flexibel handslang för saneringsugbilar som används vid normalt slitage. Slangen levereras med ändmuff och antistatisk wire. Leveranslängd: 6 meter.

Produktgrupp: 140



Artikel-nummer	ID mm	YD mm	Böjrad mm	Vikt kg/m	Under-tr Max %
1467-40-64	102,0	112,0	100	2,82	90
1467-40-96	152,0	162,0	220	4,25	90

### SLATE SANERINGSSUGSLANG M45

#### 1467-45

##### Konstruktion

Innertub: Slitbeständigt gummi (NR)  
 Yttertub: Slitstarkt, väderbeständigt gummi (SBR)  
 Armering: Syntetisk textil samt stålspiral  
 Temperatur: -30°C - +90°C  
 Utförande: Korrugerad, svart



##### Användning och egenskaper

Smidig och flexibel slang för saneringsugbilar. Slangen används vid normalt slitage. Elresistens: Icke ledande innergummi. Leveranslängd: 12 meter.

Produktgrupp: 140



Artikel-nummer	ID mm	YD mm	Böjradie mm	Under-tr Max%	Vikt kg/m
1467-45-48	76,0	91,0	350	90	1,81
1467-45-64	102,0	118,0	400	90	2,63
1467-45-80	127,0	144,0	500	90	3,46
1467-45-96	152,0	167,0	600	90	4,23
1467-45-03	204,0	219,0	800	90	6,45

### COAL SANERINGSSUGSLANG M51

#### ANTISTATISK VAJER

#### 1467-51

##### Konstruktion

Innertub: Slitbeständigt gummi (NR)  
 Yttertub: Slitstarkt, väderbeständigt gummi (NR/SBR)  
 Armering: Syntetisk textil samt stålspiral  
 Säkerhetsfaktor: 1:3  
 Temperatur: -30°C - +90°C  
 Utförande: Korrugerad, svart



##### Användning och egenskaper

Smidig och flexibel hand- och transportslang för saneringsugbilar. Slangen används vid hårt slitage. Elresistens: Icke ledande innergummi och antistatisk wire.

Leveranslängd:

20 meter (102-152 mm) eller 12 meter (204 mm).

Produktgrupp: 140



Artikel-nummer	ID mm	YD mm	Böjradie mm	Under-tr Max%	Vikt kg/m	WP MPa
1467-51-64	102,0	118,0	400	90	3,1	0,5
1467-51-80	127,0	143,0	500	90	3,8	0,5
1467-51-96	152,0	168,0	600	90	4,6	0,5
1467-51-03	204,0	225,0	800	90	8,2	0,15

## GRANULITE TRANSPORTSLANG M52 ANTISTATISK VAJER

### 1467-52

#### Konstruktion

Innertub: Slitbeständigt gummi (NR/SBR)  
Yttertub: Slit-, ozon- och väderbeständigt gummi (SBR)  
Armering: Syntetisk textil samt stålspiral  
Säkerhetsfaktor: 1:3  
Temperatur: -40°C - +90°C  
Utförande: Vävmonstrad, svart



#### Användning och egenskaper

Transportslang för saneringssugbilar. Kan även användas som böjar för centraldammsugare. Elresistans: <106 Ohm och antistatwire. Leveranslängd: 40 meter (51-115 mm), 20 meter 127-152 mm), 10 meter (204 mm).

Produktgrupp: 140



Artikel-nummer	ID mm	YD mm	Böjradie mm	Under-tr Max%	Vikt kg/m	WP MPa
1467-52-32	51,0	64,0	210	90	1,7	0,5
1467-52-40	63,0	75,5	250	90	2,0	0,5
1467-52-48	76,0	90,0	300	90	2,7	0,5
1467-52-56	89,0	104,0	350	90	3,2	0,5
1467-52-64	102,0	117,0	400	90	3,6	0,5
1467-52-69	110,0	124,0	430	90	3,9	0,5
1467-52-74	115,0	131,0	450	90	4,3	0,5
1467-52-80	127,0	143,0	510	90	5,0	0,3
1467-52-85	140,0	156,0	580	90	6,2	0,3
1467-52-96	152,0	168,0	640	90	5,7	0,3
1467-52-03	204,0	222,0	820	90	10,0	0,3

## NYHET! CYKLONSLANG M53

### 1467-53

#### Konstruktion

Innertub: Slitbeständigt NR Svart  
Yttertub: Slit & väderbeständigt SBR Svart korrugerad  
Armering: Syntetisk Textil , Stålspiral  
Temperatur: -30°C - +90°C  
Utförande: Korrugerad svart



#### Användning och egenskaper

Flexibel cyklonslang för mobila torrsugare, speciellt konstruerad för montage ovanpå vakuummaggregat. Levereras i 2,6 meters längder med spiralfri ände. Leveranslängd: 2,6 meter.

Produktgrupp: 140



Artikel-nummer	ID mm	YD mm	Böjradie mm	Vikt kg/m	Max % undertryck
1467-53-04	204,0	230,0	850	14,0	95





## POLYURETANSLANG H 1,4

### 1563-50

#### Konstruktion

Innertub: Polyuretan (PU)  
Yttertub: Polyuretan (PU)  
Armering: Kopparfärgad stålspiral  
Temperatur: -40°C - +90°C  
Utförande: Korrugerad, slät insida, transparent



#### Användning och egenskaper

Mycket kraftig sugslang för transport av starkt slitande partiklar. Används för industridammsugning, granulat och spånutsugning. Slangen tål oljedimma; den är mikrobbeständig och kan användas i fuktiga miljöer. Slangen är halogenfri. Leveranslängd: 10 meter.

Produktgrupp: 140



Artikelnummer	ID mm	Tjocklek mm	Böjradie mm	Under-tr Max%	Vikt kg/m	WP MPa
1563-50-32	50,0	1,4	75,0	60	0,67	0,19
1563-50-48	76,0	1,4	113,0	50	0,98	0,12
1563-50-64	102,0	1,4	150,0	40	1,36	0,11
1563-50-80	127,0	1,4	185,0	25	1,54	0,08
1563-50-96	150,0	1,4	225,0	20	1,82	0,07
1563-52-03	203,0	1,4	300,0	15	2,92	0,05

## POLYURETANSLANG HD T 2.0

### 1563-70

#### Konstruktion

Innertub: Polyuretan (PU)  
Yttertub: Polyuretan (PU)  
Armering: Kopparfärgad stålspiral  
Temperatur: -40°C - +100°C  
Utförande: Korrugerad, svart med antistatisk wire



#### Användning och egenskaper

Extremt kraftig PU-slang för både sug- och trycktransporter av slitande material så som sand, granulater och spånugsug. Används inom åkeribranschen, trä- och plastindustrin. Slangen är livsmedelsgodkänd och tål oljedimma. Slangen är mikrobbeständig och tål fukt. Leveranslängd: 10 meter.

Produktgrupp: 140



Artikelnummer	ID mm	Tjocklek mm	Böjradie mm	Under-tr Max%	Vikt kg/m	WP MPa
1563-70-32	50,0	2,0	200	95	1,00	0,38
1563-70-48	76,0	2,0	300	95	1,51	0,27
1563-70-64	102,0	2,0	400	90	2,13	0,19
1563-70-96	150,0	2,0	600	85	4,08	0,13
1563-72-00	200,0	2,0	800	85	5,45	0,10

# KOPPLINGAR OCH



## Disaflow sughandtag, SHT

5130-00-0x

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Diameter mm	Diameter tum
5130-00-02	100 mm	4"
5130-00-03	150 mm	6"



## Disaflow sugrör, SAR

5130-00-0X~1

Disaflow aluminiumsugrör till sughandtag.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek	Längd
5130-00-05	3"	1,0 m
5130-00-06	4"	0,8 m
5130-00-07	6"	0,8 m
5130-00-08	8"	1,0 m



## Disaflow slangkoppling med fläns, DFS

5130-00-2x

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Slang ID	Storlek mm
5130-00-25	4"	100 mm
5130-00-27	6"	150 mm
5130-00-28	8"	200 mm



## Disaflow stålkoppling svets, DFV

5130-00-4X

Disaflow stålkoppling rör, DFM

5130-00-3x~3

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek	Längd	Typ
5130-00-44	100 mm	30 mm	DFV
5130-00-45	150 mm	30 mm	DFV
5130-00-46	200 mm	30 mm	DFV
5130-00-47	150 mm	50 mm	DFV
5130-00-48	200 mm	50 mm	DGV
5130-00-37	ID 100 mm	-	DFM
5130-00-38	ID 150 mm	-	DFM
5130-00-39	ID 200 mm	-	DFM



## Disaflow spännring, DFK

5130-00-3x~1

Disaflow spännring förstärkt, DFKF

5130-00-3X~4

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek mm	Storlek tum	Typ
5130-00-29	100 mm	4"	DFK
5130-00-30	150 mm	6"	DFK
5130-00-31	200 mm	8"	DFK
5130-00-32	150 mm	6"	DFKF
5130-00-33	200 mm	8"	DFKF



## Disaflow stålböj 90°, DSB 90

5130-00-1X~1

Disaflow stålböj 45°, DSB 45

5130-00-2X~1

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek tum	Storlek mm	Typ
5130-00-20	6"	150 mm	DSB 90
5130-00-19	8"	200 mm	DSB 90
5130-00-22	6"	150 mm	DSB 45
5130-00-21	8"	200 mm	DSB 45



## Disaflow övergång, DFU

5130-00-1x

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek från - till
5130-00-11	150 mm - 100 mm
5130-00-12	150 mm - 125 mm



## Disaflow blindlock, DFB

5130-00-3x~2

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek
5130-00-34	100 mm
5130-00-35	150 mm



## Disaflow O-ring

5130-00-5X

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Tjocklek	Passar till
5130-00-52	6 mm	100 mm
5130-00-53	6 mm	150 mm
5130-00-54	6 mm	200 mm





# TILLBEHÖR



## Kardankoppling mod. 42 KMS

5010

Hona för slang. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Slang ID	Storlek
5010-64-64	4"	102 mm
5010-80-80	5"	133 mm
5010-96-96	6"	152 mm



## Kardankoppling mod. 42 KVS

5011

Hane för slang. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Slang ID	Storlek
5011-64-64	4"	102 mm
5011-80-80	5"	133 mm
5011-96-96	6"	152 mm



## Kardankoppling mod. 42 KMG

5012

Hona med utv. G-gänga. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Slang ID	Storlek
5012-64-64	G 4" M	102 mm
5012-80-80	G 5" M	133 mm
5012-96-96	G 6" M	152 mm



## Kardankoppling mod. 42 KVG

5013

Hane med utv. G-gänga. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Slang ID	Storlek
5013-64-64	G 4" M	102 mm
5013-80-80	G 5" M	133 mm
5013-96-96	G 6" M	152 mm



## Kardankoppling mod. 42 KXM

5014

Lock för hane. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek
5014-00-64	102 mm
5014-00-80	133 mm
5014-00-96	152 mm



## Kardankoppling mod. 42 KXV

5015

Lock för hona. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Storlek
5015-00-64	102 mm
5015-00-80	133 mm
5015-00-96	152 mm



## Kardankoppling mod. 42 KKM

5016

Hona med svetsanslutning. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Dimension	Storlek
5016-00-64	102,0 mm	102 mm
5016-00-48	133,0 mm	133 mm
5016-00-96	152,4 mm	152 mm



## Kardankoppling mod. 42 KKV

5017

Hane med svetsanslutning. Galvaniserat stål.

PRODUKTGRUPP 500

Artikelnummer	Dimension	Storlek
5017-00-64	102,0 mm	102 mm
5017-00-80	133,0 mm	133 mm
5017-00-96	152,4 mm	152 mm



## Slangklämma

5567-01

PC 24-2, dubbel. Bandbredd 24 mm

PRODUKTGRUPP 501

Artikelnummer	Bandbredd	Spännområde
5567-01-00	24 mm	90-100 mm
5567-01-05	24 mm	95-105 mm
5567-01-10	24 mm	100-110 mm
5567-01-15	24 mm	105-115 mm
5567-01-20	24 mm	110-120 mm
5567-01-25	24 mm	115-125 mm
5567-01-30	24 mm	120-130 mm
5567-01-35	24 mm	125-135 mm
5567-01-40	24 mm	130-140 mm
5567-01-45	24 mm	135-145 mm
5567-01-50	24 mm	140-150 mm
5567-01-55	24 mm	145-155 mm
5567-01-60	24 mm	150-160 mm
5567-01-65	24 mm	155-165 mm
5567-01-70	24 mm	160-170 mm
5567-01-80	24 mm	170-180 mm
5567-01-95	24 mm	185-195 mm
5567-02-00	24 mm	190-200 mm
5567-02-10	24 mm	200-210 mm
5567-02-20	24 mm	210-220 mm
5567-02-30	24 mm	220-230 mm
5567-02-40	24 mm	230-240 mm

# VATTENBILNING OCH



För att montera kopplingar och komponenter på specialslangar som till exempel termoplastslangar för extremt höga tryck (Spir Star) krävs det speciell kompetens och den har vi samlat på Hydros cand Special Hoses i Motala.

## SNABBA LEVERANSER

Tillsammans med våra 50-tal butiker runt om i Sverige ger Special Hoses snabb och kundnära service.

## UNIK MÄRKNING

Samtliga slangar från Hydros cand Special Hoses har en unik märkning som arkiveras vilket gör att efterbeställning är väldigt enkelt.

Alla högtrycksslangar provtrycks och vid kundens önskemål levereras de med ett provtryckningscertifikat.



## NYHET! WATERBLAST

Hydros cand waterblast är konstruerad för extremt höga och statiska vattentryck. Slangen används vid vattenbilning och industrisanering. Levereras färdigmonterad i önskad längd och med provtryckningscertifikat.

Kan även levereras i andra längder, med andra kopplingar och slangskydd. Kontakta Hydros cand för mer information.



### Konstruktion

Innertub: Vattenbeständigt syntetiskt gummi  
Yttertub: Speciellt nötningsbeständigt syntetiskt gummi  
Armering: Fyra spirallindade stålwirenlägg  
Temperatur: -40°C - +80°C  
Säkerhetsfaktor: 1:2,5

Artikelnummer	ID mm / tum	Koppling A & B	Längd	Arb. tryck / Mpa
WB08163000	13 mm / 1/2"	Inv. gänga M24x1,5 DKSO	30 m	110,0
WB08162000	13 mm / 1/2"	Inv. gänga M24x1,5 DKSO	20 m	110,0
WB08161500	13 mm / 1/2"	Inv. gänga M24x1,5 DKSO	15 m	110,0
WB08161000	13 mm / 1/2"	Inv. gänga M24x1,5 DKSO	10 m	110,0
WB12253000	19 mm / 3/4"	Inv. gänga M36x2 DKSO	30 m	100,0
WB12252000	19 mm / 3/4"	Inv. gänga M36x2 DKSO	20 m	100,0
WB12251500	19 mm / 3/4"	Inv. gänga M36x2 DKSO	15 m	100,0
WB12251000	19 mm / 3/4"	Inv. gänga M36x2 DKSO	10 m	100,0



# HÖGTRYCKSSPOLNING

## SPIR STAR TYP 2

### 1201-10

Termoplastslang lämplig för rengöring av rör, värmeväxlare m.m. med arbetstryck upp till 1200 bar.

#### Konstruktion

Innerdiameter:	4-25 mm
Innertub:	Polyoxymethylene, POM, (ID 4-8 mm) Polyamid, PA, (ID 10-25 mm)
Yttertub:	Polyamid (PA)
Armering:	2 lager höghållfast ståltråd
Temperatur:	-30°C - +60°C
Säkerhetsfaktor:	1:2,5
Arbetstryck:	52,0-120,0 Mpa
Utförande:	Grön



## SPIR STAR TYP 2WR

### 1201-16

Termoplastslang för vattenbilning och vattenblästring med arbetstryck upp till 1040 bar.

#### Konstruktion

Innerdiameter:	8 och 12,8 mm
Innertub:	Polyamid (PA)
Yttertub:	Polyuretan (PUR)
Armering:	2+2 lager höghållfast ståltråd
Temperatur:	-30°C - +60°C
Säkerhetsfaktor:	1:2,5
Arbetstryck:	52,0-120,0 Mpa
Utförande:	Silver



## SPIR STAR TYP 6 UHP-X

### 1201-47

Termoplastslang för vattenbilning och vattenblästring med arbetstryck upp till 3035 bar.

#### Konstruktion

Innerdiameter:	7,6 mm
Innertub:	Polyoxymethylene (POM)
Yttertub:	Polyamid (PA)
Armering:	6 lager höghållfast ståltråd
Temperatur:	-30°C - +60°C
Säkerhetsfaktor:	1:2,5
Arbetstryck:	303,5 Mpa
Utförande:	Kromgul



# EN LITE NÄRMARE SLANGSERVICE.

[hydroscand.se](http://hydroscand.se)

