

Spesialslanger

SP 10032



Bruksområde

Spesialslange for toaletter i fritidsbåter.

Egenskaper

- Fleksibel.
- Diffusjonstett, hindrer lukt å trenge igjennom slangeveggen.
- Enkel å kappe, samt "crush proof" pga PVC spiralen.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: Diffusjonstett butylgummi, svart.
Armering: Syntetisk tekstil.
Spiral: PET.
38 mm leveres også med stålspiral
Ytergummi: Værbestandig EPDM, grå, vevviklet.
Temperaturområde: -30°C til +100°C.
Merking: "Boat sanitary hose" og "Diffusion resistant".
* stålspiral

Artikkel nr	Id mm	Gods-tykkelse mm	Yd mm	Arbeids-trykk bar	Spreng-trykk bar	Bøyeradius mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
0129641	20,0	4,75	30,0	10	32	80	0,61	20	400 m
0129642	20,0	4,75	30,0	10	32	80	0,61	40	
0061418	25,0	4,75	35,0	10	32	100	0,69	40	400 m
0129646	38,0	4,75	48,0	10	32	160	0,96	20	
0129647	38,0	4,75	48,0	10	32	160	0,96	40	
5008720	38,0*	4,75	48,0	10	32	160	0,98	40	

BD 12042

Brannskapslange



Bruksområde

For branntrommel installasjoner, og ellers til mange vannapplikasjoner.

Egenskaper

- Spesielt fremstilt for bruk i brannskap iht EN 694.
- Kloridfri.
- Meget fleksibel og lav vekt.
- Flammebestandig.
- Kinker ikke.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: SBR, svart, glatt.
Armering: Syntetisk tekstil.
Spiral: Stiv plastspiral.
Ytergummi: SBR, svart, korrugert.
Temperaturområde: -30°C til +70°C.
Merking: EN 694-A varemerket.

Øvrig informasjon

Kan leveres med rød utside (Min. kvantitet = 3000 m).
Kan leveres i lange lengder, 700-1000 m/rull.

Artikkel nr	Id mm	Gods-tykkelse mm	Yd* mm	Arbeids-trykk bar	Spreng-trykk bar	Bøyeradius mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
2227860	19,0	2,8	26,6	12	42	100	0,28	20	
2227870	19,0	2,8	26,6	12	42	100	0,28	25	
2227880	19,0	2,8	26,6	12	42	100	0,28	30	
2227890	19,0	2,8	26,6	12	42	100	0,28	35	
2227900	19,0	2,8	26,6	12	42	100	0,28	40	
2227910	19,0	2,8	26,6	12	42	100	0,28	50	
2227920	25,0	2,8	32,6	12	42	120	0,40	20	
2227930	25,0	2,8	32,6	12	42	120	0,40	25	
2227940	25,0	2,8	32,6	12	42	120	0,40	30	
2227950	25,0	2,8	32,6	12	42	120	0,40	35	
2227960	25,0	2,8	32,6	12	42	120	0,40	40	
2227970	25,0	2,8	32,6	12	42	120	0,40	50	

EN 139 (Pusteluftslange)



Bruksområde

Egenskaper

- Lang levetid og en meget sikker slange.
- Resistent mot høye temperaturer.
- Meget fleksibel.
- Slitesterk yttergummi.
- Antistatisk og varmebestandig.
- EN 139 godkjent

Teknisk beskrivelse

Innergummi: SBR/NR, svart, glatt.
Armering: Aramid.
Yttergummi: Svart eller grønn, glatt.
Temperaturområde: -40°C til +120°C.
Elektriske egenskaper: Ledende innergummi $10^4 < R < 10^8$ ohm/mtr.
Merking: EN 139, heat resistant, antistatic varemerket.
Standard/godkjennelse: EN 14593/14594.

Artikkel nr	Id mm	Gods- tykkelse mm	Yd mm	Arbeids- trykk bar	Spreng- trykk bar	Bøyeradiu- s mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
Grønn									
5600770	9,5	4,0	17,5	10	80	125	0,24	40	
5600538	20,0	5,0	30,0	10	80			40	
Svart									
5501734	7,2	3,5	14,2	10	80	100	0,17	40	
5501737	9,5	4,0	17,5	10	80	125	0,24	40	

TK 20070



Bruksområde

Pusteluftslange ved bruk under sandblåsing, lakking etc.
Slangen er næringsmiddelbestandig.

Egenskaper

- Lett.
- Kinker ikke
- Oppfyller kravene i FDA.
- EN 139 sertifisert.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: Hytel, glatt.
Armering: Syntetisk tekstil.
Yttergummi: NBR/PVC, grønn, glatt.
Temperaturområde: -10°C til +80°C.
Standard/godkjennelse: FDA (Food and Drug Administration) og EN 139.

Artikkel nr	Id mm	Gods- tykkelse mm	Yd mm	Arbeids- trykk bar	Spreng- trykk bar	Bøye- radius mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
2910580	10,0	3,0	16,0	12	70	40	0,2	50	

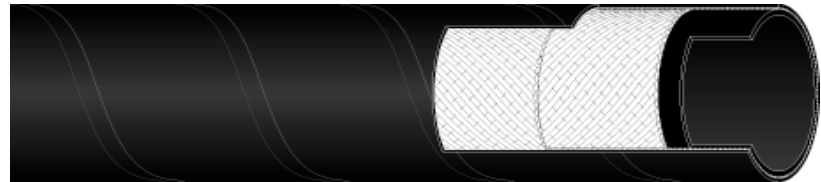
FP 2007, FP 3010 fiskepumpeslange

Bruksområde

Fiskepumpeslange til bruk innen fiskeoppdrett, fiskefabrikker og fiskebåter.

Egenskaper

- Fiskepumpeslange uten spiral.
- Oljebestandig.
- Fleksibel.
- Tåler røff håndtering.



Teknisk beskrivelse

Innergummi: Oljebestandig SBR/NBR, svart.

Armering: Syntetisk tekstil, kord.
Yttergummi: Værbestandig, SBR/NBR, svart, vevviklet.

Temperaturområde: -40°C til +80°C.

Merking: Varemerket.

Øvrig informasjon

Arbeidstrykk = 2 bar = FP 2007

Arbeidstrykk = 3 bar = FP 3010

Spesiallengder kan leveres på forespørsel.

Artikkel nr	Id mm	Gods- tykkelse mm	Yd mm	Arbeids- trykk bar	Spreng- trykk bar	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
FP 2007								
2861580	254,0	3,5	267,0	2	7	3,1	30	60 m
0594432	305,0	3,5	312,0	2	7	3,7	30	
0208009	305,0	3,5	312,0	2	7	3,7	40	
0902452	305,0	5,5	316,0	2	7	6,5	40	
0594424	355,0	3,5	362,0	2	7	4,3	30	
0208025	355,0	3,5	362,0	2	7	4,3	40	
FP 3010								
2863290	254,0	5,5	265,0	3	10	5,2	40	40 m
2911310	305,0	5,5	316,0	3	10	6,2	40	40 m
1300190	355,0	4,5	364,0	3	10	5,8	20	
5016166	355,0	5,5	366,0	3	10	7,3	40	

FP 8000 Fiskevacuumslange



Bruksområde

Trelleborg's 3. generasjon gummislange for transport av fisk. Spesialdesignet til bruk på vakuumpumpeaggregat. Samme slange brukes både på trykk- og sugeside. Det unike med vår koplingsløsning, er at uansett hvilken slange du velger, kan den enkelt koples om ved å kappe bort muffen eller END FLEX kopligen, og deretter montere med BLOC END. Uansett er det ingen skarpe kanter innvendig som kan skade fisken. BLOC END versjonen leveres ukuplet, for montering med BLOC END kplinger, eller den kan monteres på rør eller egen kpling. Kan også leveres med muffe i begge ender, eller alternativt med muffe bare i den ene enden.

Egenskaper

- Konstruert for spesielt tøffe ytre påkjenninger.
- Ekstremt slitesterk og fleksibel, spesielt i kulde.
- Tåler > 90% vakuumpumpe.
- Velegnet som trykkslange - tåler 2 bar arbeidstrykk.
- Slitesterk inner- og yttergummi som tåler fiskefett.
- Koplignene kan brukes om igjen på nye slanger.
- På forespørsel kan det leveres slange med muffe eller END-FLEX i kun én ende.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: Trelleborg's "fiskegummi".
Armering: Syntetisk tekstil med stålspiral
Yttergummi: SBR, svart, korrugert.
Temperaturområde: -40°C til +70°C.

Kuplinger

BLOC END koplignene kan brukes om igjen på nye slanger. Kan også leveres med innvulkede kplinger.



Artikkel nr	Id mm	Yd mm	Arbeids-trykk bar	Spreng-trykk bar	Max vakuumpumpe bar	Bøye-radius mm	Vekt kg/m	Endeløsning	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
5015074	254,0	286,0	2	6	>0,9	1500	18	BLOC-END	10	10 m
5015748	254,0	286,0	2	6	>0,9	1500	18	BLOC-END	12	12 m
5015749	305,0	340,0	2	6	>0,9	1800	26	BLOC-END	6	
5014657	305,0	340,0	2	6	>0,9	1800	26	BLOC-END	10	
5015750	305,0	340,0	2	6	>0,9	1800	26	BLOC-END	12	
5015753	305,0	340,0	2	6	>0,9	1800	26	END-FLEX	10	10 m
5015754	305,0	340,0	2	6	>0,9	1800	26	END-FLEX	12	12 m
5014822	305,0	340,0	2	6	>0,9	1800	26	Muffer	10	10 m
5015751	305,0	340,0	2	6	>0,9	1800	26	Muffer	12	12 m
5015759	355,0	390,0	2	6	>0,9	2100	28	BLOC-END	6	
5014659	355,0	390,0	2	6	>0,9	2100	28	BLOC-END	10	
5014662	355,0	390,0	2	6	>0,9	2100	28	BLOC-END	12	
5015755	355,0	390,0	2	6	>0,9	2100	28	END-FLEX	10	10 m
5015756	355,0	390,0	2	6	>0,9	2100	28	END-FLEX	12	12 m
5015760	355,0	390,0	2	6	>0,9	2100	28	Muffer	10	10 m
5014823	355,0	390,0	2	6	>0,9	2100	28	Muffer	12	12 m
5015757	406,0	445,0	2	6	>0,9	2600	38	END-FLEX	10	10 m
5015752	406,0	445,0	2	6	>0,9	2600	38	Muffer	10	10 m
5015758	508,0	547,0	2	6	>0,9	3500	49	END-FLEX	10	10 m
5014428	508,0	547,0	2	6	>0,9	3500	49	Muffer	10	10 m

FP 5000 Fiskevacuumslange



Bruksområde

Spesielt kraftig PVC slange for vacuumpumper og transport av fisk. Sugerslange for mud, sand, vann o.l.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: transparent PVC.
Armering: grå PVC spiral.
Temperaturområde: -25°C til +60°C.

Egenskaper

- Kraftig slange med høyt vacuum
- Lett korrugert utvendig
- Glatt innvendig

Artikkel nr	Id mm	YD mm	Arbeids-trykk bar	Max vakuum bar	Bøye-radius mm	Vekt kg/m	Lengde meter	Lagervare eller min. ordre
5513132	254,0	283,0	1,5	9,5	1016	13,8	10	
5513133	305,0	336,0	1,5	9,0	1220	18,0	10	
5513134	356,0	392,0	0,5	8	1424	24,0	10	30 m

OKSYDAN Oksygeneringslange



Bruksområde

Spesialslange for tilførsel av oksygen til fisk under transport eller i oksygenfattige miljøer.

Slangen er perforert med ca. 1000 hull pr. mtr. For å oppnå rimelig utnyttelse av oksygen, anbefales å tilføre max. 2 liter oksygen/min. pr. mtr. slange. Ved nødsituasjoner, kan mengden av oksygen pr. mtr. slange dog økes vesentlig.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: SBR, svart
Armering: Syntetisk tekstil.
Yttergummi: SBR, svart
Temperaturområde: -30 til +70°C.

Egenskaper

- Hullene åpner for gjennomstrømming ved ca. 0,06 BAR (stigende med 0,1 BAR pr. mtr. vanndybde).

Artikkel nr	Id mm	Gods-tykkelse mm	Yd mm	Arbeids-trykk bar	Spreng-trykk bar	Bøyeradius mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
N2917310	10,0	3,00	16,0	15	45	40	0,200	100	100 m

SCIROCCO II Fluidiseringsslangesystem

Bruksområde

Slange for transport av pulvermaterialer som sement, microsilica, flyveaske, illeminitt osv. Scirocco II er konstruert for fluidisering av fine pulvermaterialer ved horisontale eller tilnærmet horisontale installasjoner.

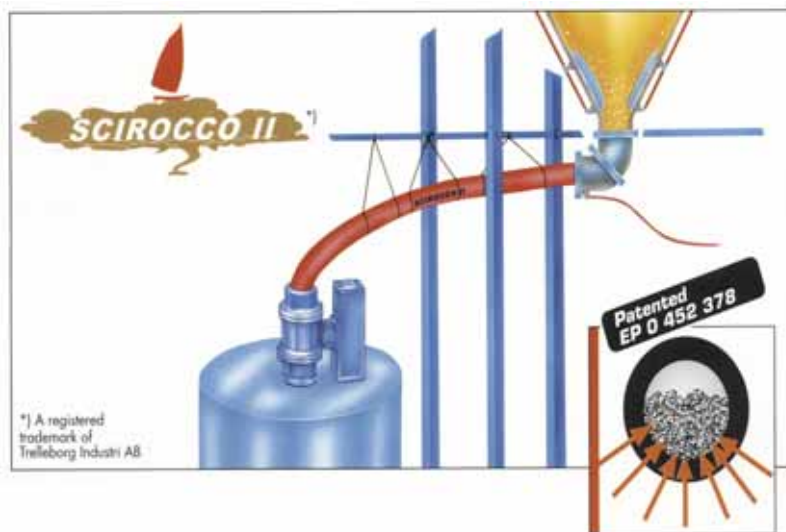
Velegnet for både transport og dosering.

I dag transporteres ovennevnte materialer stort sett i skruer, transportbånd, fluidiseringsrenner eller i pneumatiske transportrør.

Ofte krever disse transportmåtene stor plass, mye energi, store mengder trykkluft og store vedlikeholdskostnader.

I mange tilfeller kan Scirocco II erstatte disse transportsystemene med et minimalt forbruk av både energi og trykkluft - ingen vedlikeholdskostnader og en meget enkel installasjon.

Spesielt på ombygginger av anlegg er Scirocco velegnet, da den er fleksibel og kan bøyes av for søyler etc.



Kapasitetseksempler:

SEMENT : 4" slange, Lengde = 6 meter. Fluidisert silobunn (2 BAR)				
Luftrykk BAR	Luftmengde ltr/min	Helling (vinkel) på slangen		
		0°	-3°	-6°
Transportert kapasitet (tonn/h)				
0,4	70	38,7 t/h	54,6 t/h	56,8 t/h
1,0	140	47,8 t/h	59,6 t/h	57,0 t/h
2,0	280	47,8 t/h	59,6 t/h	57,0 t/h

Alle slangene må spesialforespørres!

MICROSILICA : 4" slange, Lengde = 6 meter. Fluidisert silobunn (2 BAR)				
Luftrykk BAR	Luftmengde ltr/min	Helling (vinkel) på slangen		
		0°	-3°	-6°
Transportert kapasitet (tonn/h)				
0,4	70	0 t/h	6,9 t/h	19,3 t/h
1,0	140	13,7 t/h	18,3 t/h	20,1 t/h
2,0	280	16,1 t/h	19,0 t/h	20,0 t/h

Alle slangene må spesialforespørres!

ILLEMINITT : 4" slange, Lengde = 6 meter. Fluidisert silobunn og tilførselsrør (2,5 BAR)				
Luftrykk BAR	Luftmengde ltr/min	Helling (vinkel) på slangen		
		0°	-3°	-6°
Transportert kapasitet (tonn/h)				
0,4	70	37,8 t/h	54,6 t/h	56,8 t/h
1,0	140	47,8 t/h	59,6 t/h	57,0 t/h
2,0	280	47,8 t/h	59,6 t/h	57,0 t/h

Alle slangene må spesialforespørres!

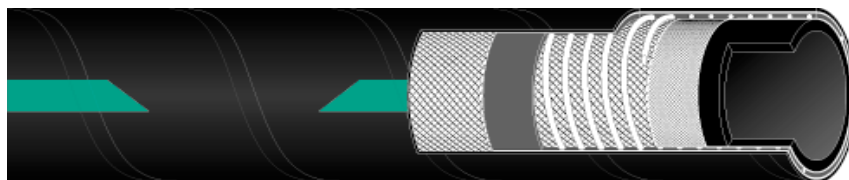
ASPIKLER N, kassettslange

Bruksområde

Spesialutviklet slange for bruk som "kassettslange" på kanalspylebiler. "Kassettslanger" blir kjørt ut og inn ved hjelp av utvendige hjul mot slangen. Vanlige slanger tåler ikke dette, og Trelleborg har derfor utviklet Aspikler N spesielt til dette formålet.

Egenskaper

- Meget høy slitestyrke.
- Egnert for både sug og trykk.



Teknisk beskrivelse

Innergummi: SBR, svart, glatt.
Armering: Syntetisk tekstil, kord.
Spiral: Stål.
Yttergummi: SBR, svart, vevviklet.
Temperaturområde: -30°C til +80°C.
Merking: ASPIKLER N varemerke.

Artikkel nr	Id mm	Gods- tykkelse mm	Yd mm	Arbeids- trykk bar	Spreng- trykk bar	Max vakuum bar	Bøye- radius mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
0095016	100,0	8,25	116,5	6	15	0,9	400	5,04	20	
0094152	125,0	9,50	144,0	6	15	0,9	500	6,40	20	

ID 5300 Syklonslange

Bruksområde

Spesialutviklet slange for sugebiler og vakuummaggregat med syklon.

Egenskaper

- Sterk og fleksibel.
- Meget god slitestyrke.
- Leveres i faste lengder med muffe.



Teknisk beskrivelse

Innergummi: Slitesterk NR, svart.
Armering: Syntetisk tekstil, vevd.
Spiral: Stål.
Yttergummi: Slite- og værbestandig SBR, svart, korrugert.
Temperaturområde: -30°C til +90°C.
Elektriske egenskaper: Ledende innergummi $R < 10^6$ ohm/mtr.
Innebygd avlederwire.
Merking: ID 5300 varemerket.

Artikkel nr	Id mm	Gods- tykkelse mm	Yd mm	Max. vakuum bar	Bøyeradius mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
0222735	204,0	13,0	230,0	0,95	850	14,0	5,2	

BR 14070, bremseslange



Bruksområde

Bremseslange for pneumatiske systemer.

Egenskaper

- Oljebestandig innvendig gummi.
- Myk og fleksibel, også ved lave temperaturer.
- Produsert ihht. SAE J 1402A.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: NBR/SBR
Armering: Syntetisk tekstil.
Yttergummi: SBR/NBR, svart, glatt.
Temperaturområde: -40°C til +100°C.
Merking: SAE J 1402A varemerket.
Standard/godkjennelse: Produsert ihht SAE J 1402A.

Artikkel nr	Id mm	Gods- tykkelse mm	Yd mm	Arbeids- trykk bar	Spreng- trykk bar	Bøye- radius mm	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
1601150	9,5	4,80	19,1	14	70	89	0,29	40	
1601160	12,7	4,80	22,3	14	70	102	0,35	40	
1601120	14,5	5,0	24,5	14	70	115	0,44	40	

N -1446 Ammoniakkslange



Bruksområde

Spesialslange for håndtering av ammoniakk i oppdrettsnæring, industri og landbruk. Slangen bør, på grunn av den kritiske anvendelsen, visuelt kontrolleres månedlig. Anbefalt utskiftningssår er merket på slangen. Dette gjelder ved anvendelse innenfor landbruk. Hyppige temperaturendringer og lange driftsperioder påvirker slangens levetid. Regelmessig kontroll, eventuelt ved trykkprøving er en nødvendighet for å oppdage nye eventuelle skader. Man bør unngå å bøye slangen ved laveste temperaturområde (-30°C til -40°C) Spesielt viktig er dette ved korte lengder og liten bøyeradius.

Egenskaper

- Butyl innergummi med meget lav permeabilitet.
- Merket med anbefalt utskiftningssår.

Teknisk beskrivelse

Innergummi: Butyl, svart
Armering: Stålkord.
Yttergummi: CR, svart m/grønn stripe.
Temperaturområde: -40°C til +82°C.
Merking: Goodall N1446 SS hydrous
Ammonia 350psi max WP + utskiftningssår.

Øvrig informasjon:

Kan på forespørsel leveres t.o.m 3"

Artikkel nr	Id tommer	Id mm	Yd mm	Arbeidstrykk bar	Sprengtrykk bar	Vekt kg/m	Lengde m	Lagervare eller min. ordre
NN144608	1/2	13,0	25,0	24	370	0,58	30	
NN259512	1	25,0	39,2	24	215	1,07	30	