

BESKYTTELSE XAG SLANGE-



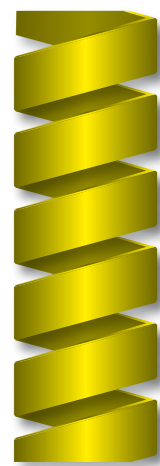
XAG

I dag er miljøbevissthet og sikkerhet prioriterte områder, ikke minst ved bruk av slanger og ledningskomponenter. Hydroscand møter en økende bevissthet og en økende interesse og administrerer dagens og morgendagens krav.

Nye kvalitetsstandarder og økende krav gjør at vi videreutvikler våre slangebeskyttelser, gjør dem mer tekniske og allsidig, samt streber enda høyere effektivitet og sikkerhet. Våre slangebeskyttelser er til og med utformet etter EN- og ISO-standard krav som gjelder slitasje, trykktesting og elektriske egenskaper.

Hydroscands brede slangebeskyttelsesprogram eXtended Abrasion Guard (XAG) har flere ulike løsninger som kan bli din standard om du leter etter forbedringer innenfor miljø og sikkerhet. Vi har med vår organisasjon og kunnskap mulighet til å skreddersy unike løsninger som passer for dine behov.

Velkommen til Hydroscand!



5524/5526 Slangebeskyttelse

Hydroscands brede sortiment av slangebeskyttelser er laget av resirkulerbart materiale HD PE som gir spiralen både elastisitet og styrke som håndterer mange varierte miljøer. Slangebeskyttelsen leveres i lengder på 1,0 og 6,0 meter. Samtlige er utstyrt med hull i endene for lettere montering. Visse dimensjoner kan også leveres i 50 meters lengder. Vi kan også skreddersy lengder og andre farger etter dine behov. Temperaturområdet er mellom -70°C og +80°C.

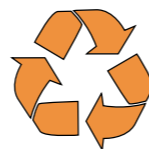
Egenskaper og fordeler med våre slangebeskyttelser:

- Beskyttelse mot slitasje
- Beskyttelse mot støt
- Beskytter slangen mot søl av olje og bruk av ulike løsemidler.

5524/5526 SLANGEBESKYTTELSE

- Beskyttet mot UV-stråling
- Formstabiliteten - tilbake etter at spiralen "dras ut"
- Utseende: den gule fargen gjør slangen synlig og kan forhindre ulykker

Bruken av Hydroscands slangebeskyttelser gir beskyttelse for dine ledningskomponenter som resulterer i en økende livslengde hos disse og samtidig minsker dine kostnader. De er også enkle å montere.



Artikkelnummer	Dim.	Len-gde	Tykkelse	Farge
5526-00-016	11-17 mm	6 m	1,6 mm	Svart
5526-00-020	17-21 mm	6 m	2,0 mm	Svart
5526-00-025	21-27 mm	6 m	2,5 mm	Svart
5526-00-032	27-35 mm	6 m	2,5 mm	Svart
5526-00-040	35-42 mm	6 m	3,0 mm	Svart
5526-00-050	42-58 mm	6 m	3,0 mm	Svart
5526-00-075	58-70 mm	6 m	4,0 mm	Svart
5526-00-090	70-90 mm	6 m	4,5 mm	Svart
5526-00-110	90-115 mm	6 m	5,0 mm	Svart
5526-00-140	115-135 mm	6 m	5,5 mm	Svart
5526-00-160	135-165 mm	6 m	5,5 mm	Svart
5526-00-200	165-220 mm	6 m	5,5 mm	Svart
5526-10-016	11-17 mm	1 m	1,6 mm	Svart
5526-10-020	17-21 mm	1 m	2,0 mm	Svart
5526-10-025	21-27 mm	1 m	2,5 mm	Svart
5526-10-032	27-35 mm	1 m	2,5 mm	Svart
5526-10-040	35-42 mm	1 m	2,5 mm	Svart
5526-10-050	42-58 mm	1 m	3,0 mm	Svart
5526-10-075	58-70 mm	1 m	4,0 mm	Svart
5526-10-090	70-90 mm	1 m	4,5 mm	Svart
5526-10-110	90-115 mm	1 m	5,0 mm	Svart
5526-10-140	115-135 mm	1 m	5,5 mm	Svart
5526-10-160	135-165 mm	1 m	5,5 mm	Svart
5526-10-200	165-220 mm	1 m	5,5 mm	Svart
5526-25-040	35-42 mm	25 m	3,0 mm	Svart
5526-25-050	42-58 mm	25 m	3,0 mm	Svart
5526-50-016	11-17 mm	50 m	1,6 mm	Svart
5526-50-020	17-21 mm	50 m	2,0 mm	Svart
5526-50-025	21-27 mm	50 m	2,5 mm	Svart
5526-50-032	27-35 mm	50 m	2,5 mm	Svart
5524-00-016	11-17 mm	6 m	1,6 mm	Gul

Artikkelnummer	Dim.	Len-gde	Tykkelse	Farge
5524-00-020	17-21 mm	6 m	2,0 mm	Gul
5524-00-025	21-27 mm	6 m	2,5 mm	Gul
5524-00-032	27-35 mm	6 m	2,5 mm	Gul
5524-00-040	35-42 mm	6 m	3,0 mm	Gul
5524-00-050	42-58 mm	6 m	3,0 mm	Gul
5524-00-075	58-70 mm	6 m	4,0 mm	Gul
5524-00-090	70-90 mm	6 m	4,5 mm	Gul
5524-00-110	90-115 mm	6 m	5,0 mm	Gul
5524-00-140	115-135 mm	6 m	5,5 mm	Gul
5524-00-160	135-165 mm	6 m	5,5 mm	Gul
5524-00-200	165-220 mm	6 m	5,5 mm	Gul
5524-10-016	11-17 mm	1 m	1,6 mm	Gul
5524-10-020	17-21 mm	1 m	2,0 mm	Gul
5524-10-025	21-27 mm	1 m	2,5 mm	Gul
5524-10-032	27-35 mm	1 m	2,5 mm	Gul
5524-00-040	35-42 mm	1 m	2,5 mm	Gul
5524-10-050	42-58 mm	1 m	3,0 mm	Gul
5524-10-075	58-70 mm	1 m	4,0 mm	Gul
5524-10-090	70-90 mm	1 m	4,5 mm	Gul
5524-10-110	90-115 mm	1 m	5,0 mm	Gul
5524-10-140	115-135 mm	1 m	5,5 mm	Gul
5524-10-160	135-165 mm	1 m	5,5 mm	Gul
5524-10-200	165-220 mm	1 m	5,5 mm	Gul
5524-25-040	35-42 mm	25 m	3,0 mm	Gul
5524-25-050	42-58 mm	25 m	3,0 mm	Gul
5524-50-016	11-17 mm	50 m	1,6 mm	Gul
5524-50-020	17-21 mm	50 m	2,0 mm	Gul
5524-50-025	21-27 mm	50 m	2,5 mm	Gul
5524-50-032	27-35 mm	50 m	2,5 mm	Gul

XAG



Slangebeskyttelsesstativ

5524-00-001 Slangebeskyttelsesstativ
For å kunne eksponere og håndtere slangebeskyttelsen fint og rasjonelt, finnes et gulvstativ. Sammenlagt rommer det 98 st 1-meters lengder i sju ulike størrelser og to farger.

5524-00-001 KOMPLETT SLANGEBESKYTTELSSTATIV

5524-00-001 Komplett slangebeskyttelsesstativ

Gule		Svarte	
5524-10-020	10 st	5526-10-020	10 st
5524-10-025	10 st	5526-10-025	10 st
5524-10-032	10 st	5526-10-032	10 st
5524-10-050	7 st	5526-10-050	7 st
5524-10-075	5 st	5526-10-075	5 st
5524-10-090	4 st	5526-10-090	4 st
5524-10-110	3 st	5526-10-110	3 st

Hurtigliste Riktig beskyttelse til riktig slange

Artikkelnummer	Slangestørrelse
552x-xx-016	3/16"
552x-xx-016	1/4"
552x-xx-020	3/8"
552x-xx-025	1/2"
552x-xx-032	3/4"
552x-xx-040	1"
552x-xx-050	1 1/4"
552x-xx-075	1 1/2"
552x-xx-075	2"
552x-xx-090	2" 6-ståls Spiralslange



Tåler trykk - miljøvenlig

Et slangebrudd forårsaker forurensning av miljøet. Hydrosunds tekstilslangebeskyttelse er laget av veldig tett nylonfibrevev som gir slangebeskyttelsen en tetthet som klarer 8 bars trykk under 15 sekunder og forhindrer dermed unødvendig avfall. Tester er utført i samsvar med SAE J343.

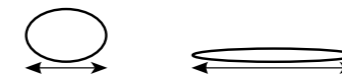
Tåler slitasje - Økonomisk

De vanligste skadene på slanger er skader som oppstår utvendig. Nylonfibrene i slangebeskyttelsen er konstruert for å tåle utvendig mekanisk slitasje. Hydrosunds tekstilslangebeskyttelse forlenger dermed livslengden på dine slanger. Tester viser at de kan håndtere slitasje i henhold til ISO 6945.

5526-6 TEKSTILSLANGEBESKYTTELSE

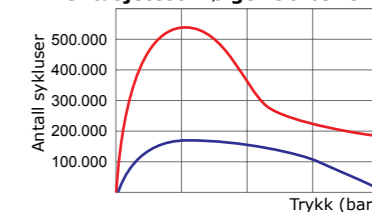
Kompakt konstruksjon - Sikkerhet

Risiken for personskade ved s.k. "Pin hole" er stor når personer går i nærheten av slangededninger med høyt trykk. Nylonfibrene kompakte konstruksjon klarer å motstå trykket ved en eventuell ulykke og dermed minsker risikoen for personskade betydelig.

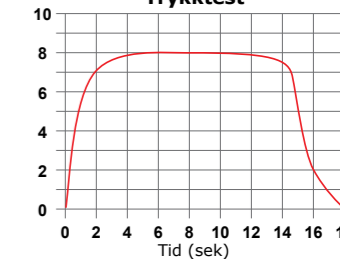


Artikkelnummer	Rund dia.	Flat dia.
5526-60-23	23 mm	36 mm
5526-60-25	25 mm	39 mm
5526-60-27	27 mm	42 mm
5526-60-31	31 mm	49 mm
5526-60-36	36 mm	54 mm
5526-60-40	40 mm	63 mm
5526-60-53	53 mm	83 mm
5526-60-60	60 mm	94 mm
5526-60-73	73 mm	115 mm

Slitasjetest i følge ISO 6945



Trykktest

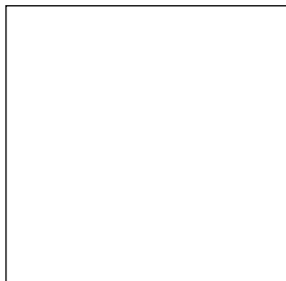


Trykkfast

"Pine hole" testet

Slitesterk

Brannhemmende



Egenskaper:
Den avtakbare slangebeskyttelsen er den ideelle løsningen når du har behov for å beskytte mer enn en slange. Den kraftige kardborrelåsen gjør det mulig å beskytte slanger som allerede er montert. Beskyttelsen er laget av glassfiberbelagt silikon, som gjør at det holder i miljøer med temperaturer opp mot 200°C.

- Fordeler:**
- Kan anvendes på allerede monterte slanger eller kabler som er i drift.
 - Utmerkende sliteegenskaper
 - Mulighet for å inspekttere slangen under drift
 - Forenkler vedlikehold
 - Reduserer kostnader

5526-7 AVTAKBART TEKSTILSLANGEBESKYTTELSE

Artikkel nummer	Rund dia.	Flat dia.
5526-70-50	50 mm	78 mm
5526-71-00	100 mm	157 mm
5526-71-50	150 mm	235 mm
5526-72-00	200 mm	314 mm



Hydroscands brannbeskyttelsesslange anvendes i hovedsak for å beskytte slanger og kabler i industrielle miljøer med ekstrem varme. Beskyttelsen er laget av vevet glassfiber belagt med et spesielt silikon utvendig. Slangebeskyttelsen klarer en kontinuerlig temperatur på 260°C. Slangebeskyttelsen kan også bli utsatt for sprut av smeltet glass og metall. Beskyttelsen er et gitt tilbehør for slanger og kabler innen stålindustri, glassverk, aluminiumsverk, papirindustrien og gruver. Materialet i brannbeskyttelsesslangen gjør at den kan beholde sine egenskaper av fleksibilitet og evne til å beskytte hele sitt temperaturområde. Når du arbeider med varme ledninger som frakter damp og varme oljer er slangebeskyttelsen en utmerket beskyttelse. Den røde fargen kan ved et slangebrudd også brukes som en indikasjon på at slangen inneholder risikofylte medier. Med Hydroscand brannslangebeskyttelse kan du minimere risiken for

5525 BRANNBESKYTTELSSESLANGE

brannskader med hjelp av dens konstruksjon og dessuten gi dine slangeledninger en tydelig merking som for eksempel hete applikasjoner. Brannbeskyttelsesslangen gir også en bra beskyttelse for ledningskomponentene, forlenger livstiden på dem og bidrar dermed til å senke kostnadene.

Brannbeskyttelsesteip
Beskyttelsesteipen anvendes for å sette fast og forsegle endene på brannbeskyttelsesslangen og forhindre medie å renne mellom slanger eller kabler og brannbeskyttelsesslangen.



Brannbeskyttelsesslange

Artikkelnr.	Rund dia.	Flat dia.
5525-00-06	10 mm	16 mm
5525-00-08	13 mm	20 mm
5525-00-10	16 mm	25 mm
5525-00-12	19 mm	30 mm
5525-00-14	22 mm	35 mm
5525-00-16	25 mm	39 mm
5525-00-18	29 mm	46 mm
5525-00-20	32 mm	50 mm
5525-00-22	35 mm	55 mm
5525-00-24	38 mm	60 mm
5525-00-28	44 mm	69 mm
5525-00-32	51 mm	80 mm
5525-00-39	57 mm	89 mm
5525-00-52	83 mm	130 mm
5525-00-56	89 mm	140 mm

Brannbeskyttelsesteip

Artikkelnummer	Bredde
5525-10-01	25 mm
5525-10-02	40 mm



Hydroscand Norge

Hydroscand avdelinger

Arendal
Askim
Bergen
Bodø
Brumunddal
Bryne
Bærum
Drammen
Egersund
Farsund
Flekkefjord
Forus
Fredrikstad
Gjøvik
Halden
Harstad
Haugesund
Hitra
Kirkenes
Kongsvinger
Kristiansand
Kristiansund
Larvik
Mandal
Mo i Rana
Molde

Mongstad
Moss
Oslo
Porsgrunn
Sandefjord
Ski
Skien
Skedsmo
Stjørdal
Tromsø
Trondheim
Tønsberg
Ulsteinvik
Ågotnes
Ålesund

Hydroscand forhandlere

Alta
Askøy
Austevoll
Berlevåg
Bodø
Brekstad
Båtsfjord
Drøbak
Elverum
Fauske
Fetsund
Finnsnes
Finnøy
Førde
Herøysundet
Holmestrand
Hokksund
Honningsvåg
Jessheim
Jørpeland
Kabelvåg
Karasjøk
Kongsberg
Lakselv
Midsund
Mosjøen

Namsos
Narvik
Nesbyen
Notodden
Oppdal
Prestfoss
Rena
Rjukan
Sande
Saudasjøen
Ski
Smøla
Sogndal
Sokndal
Stathelle
Steinsholt
Stjørdal
Støren
Sunnalsøra
Toten
Trysil
Tynset
Ålesund



Servicekontor
Jeksleveien 100
2016 Frogner

Med over 260 kontorer i Europa, hvorav 40 ligger i Norge, og flere enn 500 forhandlere har vi som målsetting å alltid være nær kunden. Våre avdelinger er alle utstyrte med komplett lager, moderne maskiner, bred erfaring og mye kunnskap om slanger og ledningskomponenter.



www.hydroscand.no