

Hidrolik Hortum Koruyucuları

Hydraulic Hose Protection



SAFEPLAST

Safeplast OY ISO 9001:2008 kalite ve ISO 14001:2004 çevre yönetim sertifikalarına sahiptir.

SAFE SPİRAL'lerin özellikleri;

UV (Güneş ışınlarına karşı) dayanımlıdır.
- 50 C ile + 100 C sıcaklığa dayanımlıdır.
Asit, yağ ve solvente karşı dayanıklıdır.
Antistatik özelliği sahiptir.
Esnektir.

SAFEPLAST

Safeplast Oy is certificated according ISO 9001:2008 quality and ISO 14001:2004 environmental management certificates.

Safe Spirals have these features:

Resistant to UV.
Temperature range from -50C to +100C.
Resistant to Acids, Oils and Solvents.
Antistatic
Flexible

SAFE SPİRAL

Malzeme : Yüksek yoğunlukta Polyethylene
Renk : Siyah ve Sarı

SAFE SPİRAL

Material : High density Polyethylene
Color : Black and Yellow



Dış Çap (mm)	İç Çap (mm)	Ortalama Ağırlık (kg/m)	Et Kalınlığı (mm)	Adım (mm)	Delik Çapı (mm)	Ön Görülen Kullanma Aralığı (mm)
Nominal outer Ø	Nominal inner Ø	Weight average kg /m	Wall W mm	Pitch P mm	Hole diameter Z mm	Recommended usage range Hose diameter mm
12mm	9.6mm	0.04	1.2	10 -	9	- 13
16mm	13.4mm	0.06	1.3	12 -	1	3 - 18
20mm	16.0mm 0	.09	2.0 2	0 -		16 - 22
25mm	20.6mm 0	.15	2.2	21 -	2	0 - 27
32mm	27.0mm 0	.19	2.5	22 -		27 - 36
40mm	34.6mm	0.30 2	.7 2	4	-	34 - 44
50mm	43.2mm	0.40 3	.4 3	0 -		43 - 55
63mm	55.6mm	0.65	3.7	37 -	5	5 - 67
75mm	66.2mm	0.73	4.4	42 1	0 6	6 - 80
90mm	80.2mm 1	.20 4	.9 4	5	10 8	0 - 98
110mm	99.0mm 1	.76	5.5	50 1	0 9	9 - 115
125mm	113.2mm 2	.05	5.9	52 1	0	113 - 130
140mm	127.0mm 2	.50 6	.5 5	5	10 1	25 - 155

Hidrolik Hortum Koruyucuları

Hydraulic Hose Protection

SAFEPLAST OY

ATEŞE DAYANIMLI HORTUM KORUYUCUSU

SAFE-FIRE SLEEVE

Safe-fire sleeve'ler yüksek sıcaklığa dayanımlıdır. Yüksek yoğunluklu glass fiberden üretilmiştir. Erimiş metal sıçramalarından, yüksek ısı tehlikesinden ve ateşli patlamalardan korumak için dizayn edilmiştir.

Sıcaklık dayanımı:

260 °C sürekli

1000 °C 20 dk.

1600 °C 30 sn.

SAFE-FIRE Sleeve

Safe-Fire Sleeve is high-temperature resistant sleeve Produced from high bulk braided glass fiber

Designed to protect from molten metal splash, high heat hazards and occasional exposures.

Heat resistance:

Temperatures:

260 °C Continuous

1000 °C 20 min.

1600 °C 30 sec.

Ürün Kodu	İç Çap	TANIM	Kutu Ölçüsü (m)
Safeplast Code	(ID)	DESCRIPTION	m / roll
SF S-RD 08	Ø 08	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 08mm	20,00
SF S-RD 15	Ø 15	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 15 mm	20,00
SF S-RD 20	Ø 20	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 20mm	20,00
SF S-RD 25	Ø 25	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 25mm	20,00
SF S-RD 30	Ø 30	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 30mm	20,00
SF S-RD 35	Ø 35	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 35mm	20,00
SF S-RD 40	Ø 40	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 40mm	20,00
SF S-RD 45	Ø 45	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 45mm	15,00
SF S-RD 50	Ø 50	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 50mm	15,00
SF S-RD 55	Ø 55	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 55mm	15,00
SF S-RD 60	Ø 60	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 60mm	15,00
SF S-RD 65	Ø 65	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 65mm	15,00
SF S-RD 70	Ø 70	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 70mm	15,00
SF S-RD 75	Ø 75	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 75mm	15,00
SF S-RD 80	Ø 80	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 80mm	15,00
SF S-RD 85	Ø 85	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 85 mm	15,00
SF S-RD 90	Ø 90	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 90mm	15,00
SF S-RD 95	Ø 95	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 95 mm	15,00
SF S-RD100	Ø 100	SAFE -FIRE SLEEVE, RED ID 100mm	15,00

Safe-Fire tape (art. no SFS-TE3) is made of 100 % silicone rubber with heat resistance +260° C in continuous exposure. It is meant to seal the ends of fire sleeve and is available in

Sıcaklık dayanımı 260 C olup %100 Silikon Kauçuktan yapılmıştır.

Genişlik/mm	Kalınlık/mm	Uzunluk/m
25	0,7	20
50	0,7	20
100	0,7	20

Hidrolik Hortum Koruyucuları

Hydraulic Hose Protection

Safe Kemer Standart Uzunluk

Safe -Strip, standard

Product code	Length	Bundel max
ST -RD 70	310mm	70mm
ST -RD 100	435mm	100mm
ST -RD 125	505mm	125mm
ST -RD 155	605mm	155mm
ST -RD 180	680mm	180mm

Safe Kemer (Sabitlemeli)

Safe -Strip with mounting eyelet

Product code	Length	Bundel max
ST -RD R 70	340mm	70mm
ST -RD R 100	455mm	100mm
ST -RD R 125	540mm	125mm
ST -RD R 155	660mm	155mm
ST -RDR 180	765mm	180mm

Safe Kemer (Tokalı)

Safe Strip with buckle

Product code	Length
ST -FLL 50	500mm
ST -FLL 100	1000mm
ST -FLL 150	1500mm

Maksimum

SAFE-STRIP X 3

Safe kemerler çoklu hortumları toplamak için kullanılır. 3 farklı tip kemer mevcuttur. Kemerler, montaj delikli ya da deliksiz olarak polypropylene'den üretilmiştir. Kemerlerdeki kuvvet ortalaması 1500 N'dur. Tokası paslanmaz çeliktir. Genişliği 25 mm ve 40 mm dir.

SAFE-STRIP X3

Safe-Strips are used for strapping multi-hose bundles.

There are three different types of Safe-Strips

Safe-Strips with or without mounting eyelets are produced from polypropylene. Maximum force of Safe-Strip is average of 1500N

The buckle is stainless steel

Width of the bands are 25 mm and 40 mm

SAFE-STOPPER Safe-Stopper is a product meant to stop Whip Lash -effect when a hose gets detached. This hose restraint keeps the hose from harming the person working in proximity of the hose. Textile material is gentle the hoses, because it is light and soft. The assembly is easy and quick and does not require any tools. Also, one size can be used for most hoses. There are two models available: 1) Bolt fix "SA-STBF" 2) Double loop "SA-STDL"

Safe-Stopper ürünü, hortumlar çıkarken veya koptuğunda ortaya çıkan kamçı vuruşu (whiplash) etkisini azaltmak için tasarlanmıştır. Hortum kısıtlayıcısı, hortum yakınında çalışan kişilerin zarar görmesini engeller. Kullanılan tekstil malzeme hafif ve yumuşaktır. Özel alet gerektirmeyen kurulumu (veya takılması) kolay ve hızlıdır. Bir ebat birçok hortum için kullanılabilir. İki modeli vardır: 1) Cıvata sabitlemeli SA-STBF ve 2) Çift döngülü SA-STDL.

1) Bolt fix "SA-STBF" (cıvata sabitlemeli)

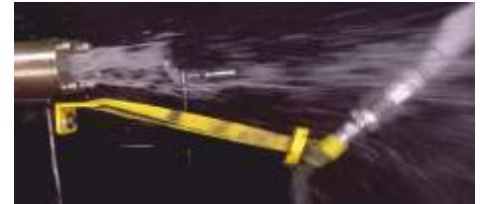


2) Double loop "SA-STDL" (çift sabitlemeli)



"Safe-Stopper" can be used for all low-pressure hydraulic hoses up to 500 bar. It should be replaced at the time of changing the hose. *

Safe-Stopper, 500 Bar gibi düşük basınçta çalışan tüm hortumlarda kullanılabilir. Hortum değiştirildiğinde Safe-Stopper'ın da değişmesi gerekmektedir.



*Product is painted yellow for visibility in the photos.

Material: polyester, black

Width: 20 mm

Thickness: 1.8 mm

Tightening piece: neoprene 60 sha, thickness 10 mm (±0.8 mm)

Bolt: surface treated steel, welded, for bolt size M6

Malzeme: Siyah polyester

Genişlik: 20 mm

Kalınlık: 1.8 mm

Sıkma parçası: Neoprene 60 sha, kalınlık 10 mm (±0.8 mm)

Cıvata: Yüzey işlemleri çelik, kaynaklı, cıvata ebatı M6