EUROFLEX

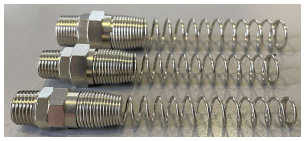


Düz EUROFLEX 98A, Polyester TPU hortumlardan kullanılarak üretilen poliüretan spiral hortumlar hava basıncına, aşınmaya ve soğuktan kaynaklanan darbelere karşı olağanüstü mukavemet sunmanın yanı sıra ayrıca müşteriye özel çözümler de sunar.

Manufactured with linear tubes EUROFLEX 98A, Polyester TPU, *these polyurethane coils provide exceptional resistance to air coils with or without fittings and can also provide custom-made solutions.*

Ürün Kodu *Product code*	Ø Dış Çap *External*	Ø İç Çap *Internal*	Duvar Kalınlığı *Thickness*	Toleranslar *Tolerances*	Spiral İç Çap *Coil Inside ID*	Çalışma Basıncı *Working pressure at 23°C*	Patlama Basıncı *Burst pressure at 23°C*	Uzunluk *Length*	Kullanım Uzunluğu *Usage Lenght*	Renkler *Available Colours*
						WP/ÇB	BP/PB			BL TR GY BU YL OR RD GR
EUS508075	8 mm	5 mm	1,5 mm	+ - 0,1 mm	35 mm	14 bar	42 bar	7,5 m	5 m	● ○ ● ● ● ● ● ●
EUS508015	8 mm	5 mm	1,5 mm	+ - 0,1 mm	35 mm	14 bar	42 bar	15 m	10 m	● ●
EUS651075	10 mm	6,5 mm	1,75 mm	+ - 0,15 mm	50 mm	12 bar	36 bar	7,5 m	5 m	●
EUS651015	10 mm	6,5 mm	1,75 mm	+ - 0,15 mm	50 mm	12 bar	36 bar	15 m	10 m	●
EUS801275	12 mm	8 mm	2 mm	+ - 0,15 mm	60 mm	12 bar	36 bar	7,5 m	5 m	●
EUS801215	12 mm	8 mm	2 mm	+ - 0,15 mm	60 mm	12 bar	36 bar	15 m	10 m	●

Yayl› Spiral Hortum Rekoru / Tube Fittings + Spring





Ölçü *Size*	Rekor *Fittings*
5 x 8 mm	1/4 Sabit Rekor+Yaylı, Sabit Rekor / 1/4 *Fixed Fitting+Spring, Fixed Fitting*
6,5 x 10 mm	1/4 Sabit Rekor+Yaylı, Sabit Rekor / 1/4 *Fixed Fitting+Spring, Fixed Fitting*
8 x 12 mm	3/8 Sabit Rekor+Yaylı, Sabit Rekor / 3/8 *Fixed Fitting+Spring, Fixed Fitting*

HAMMADDE ÖZELL‹KLER‹ / RAW MATERIAL PROPERTIES

	PU
Sertlik / *Shore Hardness*	98A
Yoğunluk / *Density*	1,21 g/cm^3
Erime Sıcaklığı / *Melting Point*	150 °C

PAKETLEME / PACKING

Standart olarak şirinkli ve karton kolide.
As standart, in a shrink-wrapped and cardboard box.

Müşteri isteğine bağlı paketleme özelleştirilebilir.
Custom packing is available upon customer request.

SICAKLIK ARALI/I / TEMPERATURE RANGE

-40°C / +60°C

K‹MYASAL D‹RENÇ / CHEMICAL RESISTANCE

63. sayfadaki tabloyu kontrol ediniz.
Check the table on page 63.

BASINÇ DE/‹fi‹M‹ / PRESSURE VARIATION

Sıcaklık derecesine göre performans yüzdesi
Performance percentage by temperature

% PRESS	TEMP
100%	23° C
83%	30° C
72%	40° C
64%	50° C
47%	60° C

Tablodaki basınç değerleri ortam ve çalışma koşullarına göre değişiklik gösteren tahmini değerlerdir. Kullanıcıların farklı şartlardaki uygulamaları ürünlerin verimliliğinde değişik sonuçlar ortaya çıkarabilir.

Pressure values in the table are estimated and may vary depending on ambient and operating conditions. Product performance may vary depending on the application conditions implemented by users.

STANDART MARKA B‹LG‹S‹ / STANDARD BRAND INFORMATION

EUROFLEX ID X OD mm PU TUBE W.P 23°C - PRODUCTION CODE - DATE - METERS

EFIT PNEUMATIC TUBES

EUROFLEX

GENEL B‹LG‹LER

Spiral Poliüretan Hortum, bükülme ve aşınma dayanımının kritik öneme sahip olduğu uygulamalar için çok yönlü bir çözümdür. Hava aletleri, hava tabancaları ve aksesuarlar ile olan uyumu, bu hortumu otomotiv onarım, inşaat ve çeşitli sanayi sektörlerinde popüler bir seçim haline getirir.
Spiral Poliüretan Hortum, çeşitli ihtiyaçlara uygun iki farklı bağlantı seçeneği sunar. Yüksek darbe veya şiddetli titreşimin söz konusu olduğu zorlu uygulamalar için preslenmiş erkek bağlantılar mevcuttur. Özel aletlere ihtiyaç duymadan hızlı ve kolay saha montajı için ise sahada onarılabilir sıkıştırmalı bağlantılar sunulmaktadır.
Hortumları korumak ve çalışma performanslarını artırmak için plastik veya yaylı koruyucular da temin etmektedir.

GENERAL INFORMATION

Coiled Polyurethane Tubing *is a versatile solution for applications where kink and abrasion resistance are critical. Its compatibility with air tools, air guns, and accessories makes it a popular choice in automotive repair, construction, and various industrial environments.*
Coiled Polyurethane Tubing *offers two distinct fitting styles: crimped male fittings, designed for increased durability in demanding high-impact or severe-vibration environments, and field-repairable compression fittings, allowing for rapid and simple installation without specialized tools.*
For tube protection and increased operability, plastic or spring guards are also provided.

ÖZELL‹KLER / FEATURES

- Güvenli ve kolay kullanım
- *Safe and straightforward operation*
- Üstün spiral hafıza özelliği
- *Superior coil memory*
- %100 bükülme ve aşınmaya dayanıklı
- *100% resistant to kinking and abrasion*
- Kompakt spiral çapı
- *Compact coil diameter*
- Uzun kullanım ömrü
- *Extended lifespan*
- Silikon içermeyen formülasyon
- *Silicone-free formulation*

UYGULAMALAR / APPLICATIONS

- Pnömatik ekipmanlar
- *Pneumatic equipment*
- Otomotiv tamir
- *Automobile repair*
- Enstrümantasyon hatları
- *Instrumentation lines*
- Üretim hattı hava aletleri
- *Production line air tools*
- Endüstriyel makineler
- *Industrial machinery*