

HD 100 T

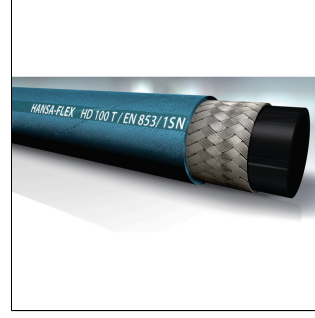
Yüksek Basınç Hortumu, Yüksek Isı

HANSA FLEX

Last updated: 30.05.2023

Özellikler

Customs tariff number	40092100
İç Kat	Yağa dayanıklı sentetik Kauçuk
Takviye Kat	Yüksek mukavemetli yapılmış tek kat çelik örgü.
Dış Kat	sıcaklığa, ozona ve iklim koşullarına karşı çok dayanıklı olan sentetik lastik
Sıcaklık min.	-55 °C
Uzunluk değişikliği	+ %2 ila - %4
Kullanım Alanı	Yüksek ısılarla sahip alçak ve orta basınçlı devreler (örneğin dökümhaneler, kompresörler) Makine imalatındaki hidrolik
Özel Nitelikler	mükemmel ozon, iklim koşulları, ultra viole ışınları ve sıcaklık direncine sahiptir
Akışkanlar	Mineral yağ Dişli yağı Glikol ve poliglikol Hava-yağ sisi Su-yağ emülsiyonları (+100 °C'ye kadar) Su (0 °C ila +70 °C)
Standart	EN 853 1SN
Sıcaklık maks.	135 °C
Renk	mavi



Uyarı

Hortum Uzamasının Tespiti, EN ISO 1402'ye göre yapılan kontrollerde maks. çalışma basıncında Belirlenir. Basınçlı havayla kullanma, kabartmalı bir dış kapak gerektirir.

Ürün

Adı	DN*	Boyut	İnç	İç çap m in.	İç çap m aks.	Ø Takviye Kat min.	Ø Takviye Kat maks.	Dış çap maks.	Çalışma basıncı	Kontrol basıncı	çatlama basıncı	Bükme yarıçapı m in.
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)
HD 106 T	6	4	1/4"	6.2	7	10.6	11.6	14.1	225	450	900	100
HD 108 T	8	5	5/16"	7.7	8.5	12.1	13.3	15.7	215	430	850	115
HD 110 T	10	6	3/8"	9.3	10.1	14.5	15.7	18.1	180	360	720	130
HD 113 T	12	8	1/2"	12.3	13.5	17.5	19.1	21.4	160	320	640	180
HD 116 T	16	10	5/8"	15.5	16.7	20.6	22.2	24.5	130	260	520	200
HD 120 T	19	12	3/4"	18.6	19.8	24.6	26.2	28.5	105	210	420	240
HD 125 T	25	16	1"	25	26.4	32.5	34.1	36.6	88	175	350	300

DN = Nominal çap, nominal genişlik

Frames

PHD 100 Tel Örgülü Hortumlar için Kabuk