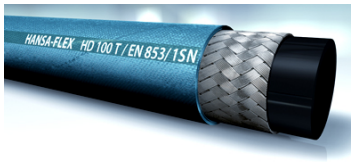
HD 100 T (1SN)

Yüksek Basınç Hortumu, Yüksek Isı

Özellikler



Kullanım Alanı	Aşırı sıcaklıklara 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
Standart	EN 853 1 SN
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
Renk	mavi
Sıcaklık min.	-55 °C
Sıcaklık max.	135 °C
Uzunluk değişikliği	+ %2 ila - %4
Akışkanlar	Mineral yağ Dişli yağı Glikol ve poliglikol Hava-yağ sisi Su-yağ emülsiyonu (maksimum + 100 °C)

Açıklama

Hortum Uzamasının Tespiti, EN ISO 1402'ye göre yapılan kontrollerde maks. çalışma basıncında Belirlenir.

Basınçlı havayla kullanma, kabartmalı bir dış kapak gerektirir.

Ürün

Tanım	DN*	Boyut	İnç	İç çap min. (mm)	İç çap max. (mm)	Ø Takviye Kat min. (mm)	Ø Takviye Kat max. (mm)	Dış çap max. (mm)	Çalışma basıncı (bar)	Kontrol basıncı (bar)	çatlama basıncı (bar)	Bükme yarıçapı min. (mm)
HD 106 T	6	4	1/4"	6,2	7,0	10,6	11,6	14,1	225,0	450	900	100
HD 108 T	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	15,7	215,0	430	850	115
HD 110 T	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,5	15,7	18,1	180,0	360	720	130
HD 113 T	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,4	160,0	320	640	180
HD 116 T	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,6	22,2	24,5	130,0	260	520	200
HD 120 T	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,2	28,5	105,0	210	420	240
HD 125 T	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,1	36,6	88,0	175	350	300

DN = Nominal çap, nominal genişlik

Titiz kontrole rağmen hatalar önlenemez ve sorumluluk altında bırakmayan bilgiler hakkında hiçbir sorumluluk kabul edilmez.