

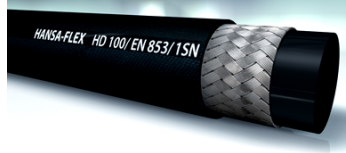
HD 100 (1SN)

Yüksek Basınç Hortumu

HANSA-FLEX

Özellikler

Kullanım Alanı	Alçak-orta ve yüksek basınçlı devreler Geri Dönüş Hortumları
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	siyah
Sıcaklık min.	-40 °C
Sıcaklık max.	100 °C
Uzunluk değişikliği	+ %2 ila - %4
Akışkanlar	Mineral yağ Poliglolikol bazlı yağ Su (0 °C ila + 70 °C) Su-yağ emülsiyonları



Açıklama

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

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 104	5	3	3/16"	4,6	5,4	9,0	10,0	12,5	250,0	500	1000	90
HD 106	6	4	1/4"	6,2	7,0	10,6	11,6	14,1	225,0	450	900	100
HD 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	15,7	215,0	430	850	115
HD 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,5	15,7	18,1	180,0	360	720	130
HD 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,4	160,0	320	640	180
HD 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,6	22,2	24,5	130,0	260	520	200
HD 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,2	28,5	105,0	210	420	240
HD 125	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,1	36,6	88,0	175	350	300
HD 132	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	39,3	41,7	44,8	63,0	150	250	420
HD 140	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	45,6	48,0	52,1	50,0	100	200	500
HD 150	51	32	2"	50,4	52,0	58,7	61,7	65,5	40,0	80	160	630

DN = Nominal çap, nominal genişlik