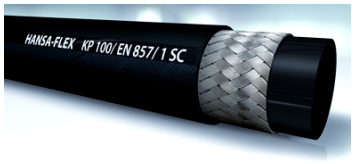
KP 100 (1SC)
Kompakt Yüksek Basınç Hortumu

HANSA-FLEX

Özellikler

Kullanım Alanı	Dar kullanım alanı Pilot Hortumları Geri Dönüş Hortumları
Özel Nitelikler	Dar büküm radyüsü
Standart	EN 857 1 SC
İç Kat	Yağa dayanıklı sentetik Kauçuk
Takviye Kat	Yüksek mukavemetli yapılmış tek kat çelik örgü.
Dış Kat	yağ ve iklim koşullarına karşı dayanıklı, sentetik lastik
Renk	siyah
Sıcaklık min.	-40 °C
Sıcaklık max.	100 °C
Uzunluk değişikliği	+ %2 ila - %4
Akışkanlar	Mineral yağ Poliglikol 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)
KP 106	6	4	1/4"	6,1	6,9	9,6	10,8	13,5	225,0	450	900	75
KP 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	10,9	12,1	14,5	215,0	430	860	85
KP 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	12,7	14,5	16,9	180,0	360	720	90
KP 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	15,9	18,1	20,4	160,0	320	640	130
KP 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	19,8	21,0	23,0	130,0	260	520	150
KP 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	23,2	24,4	26,7	105,0	210	420	180
KP 125	25	16	1"	25,0	26,4	30,7	31,9	34,9	88,0	176	352	230

DN = Nominal çap, nominal genişlik

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