

HP700 SERİSİ HİDROLİK 700 BAR VİDALI YÜKSEK BASINÇ REKORLAR (ENERPAC UYUMLU)

Enerpac uyumlu HP700 serisi Hidrolik 700 Bar Vidalı Yüksek Basınç Rekörleri ısıl işlem görmüş pim sistemleri ile yüksek basınçlara mukavemet gösterirken, vidalı yüzük mekanizmaları sayesinde titreşimden kaynaklanabilecek erkek ve dişi adaptörlerin birbirinden ayrılma sorununu da ortadan kaldırır.



Uyumluluk	Enerpac C-604, Parker 3000, Faster VV, Stucchi IVHP
Valf Sistemi	Pimli
Malzeme	Otomat Çeliği
Vida Ölçüsü	NPT
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Takma Sistemi	Vidalı sistem
Çıkarma Sistemi	Vidalı sistem
Basınç Altında Takılabilme	Yapılamaz
Basınç Altında Çıkarılabilme	Yapılamaz
Özel Hallerde	VİTON & Isıya dayanıklı özel yay (-30 °C ile +225 °C)
Kullanım Alanı	Hidrolik pompa ve pistonlar, hidrolik presler, inşaat, üretim, havacılık, mobil hidrolik

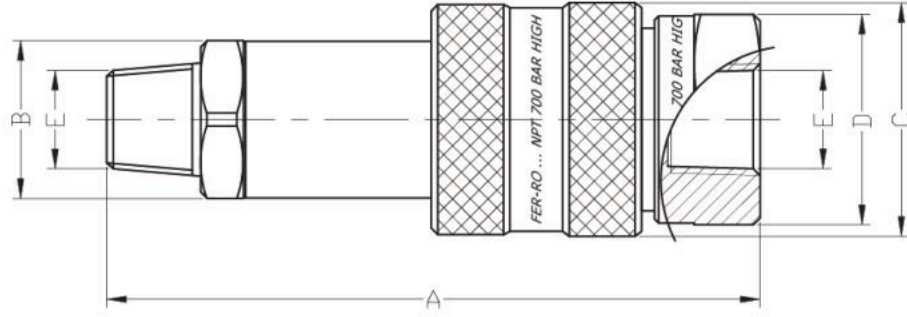
HP700 SERIES HYDRAULIC 700 BAR SCREW TYPE HIGH PRESSURE COUPLINGS (ENERPAC INTERCHANGE)

While Enerpac compatible HP700 series Hydraulic 700 Bar Screwed High Pressure Couplings resist high pressures with heat treated pin systems, they also eliminate the separation problem of male and female couplings that may arise from vibration thanks to their screw ring mechanisms.



Interchangeability	Enerpac C-604, Parker 3000, Faster VV, Stucchi IVHP
Shut-off System	Poppet Valve
Material	Carbon Steel
Thread Size	NPT
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Connection System	Screw-on system
Disconnection System	Screw-on system
Connection Under Pressure	Not Allowed
Disconnection Under Pressure	Not Allowed
Upon Request	VITON & High temperature resistant special spring (-30 °C & +225 °C)
Applications	Hydraulic high pressure pumps and cylinders, hydraulic presses, construction production, aviation, mobile hydraulic





Teknik Özellikler Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) E	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm			
			A	B	C	D
HP700N14SN	1/4" NPTF	700	-	-	-	-
HP700N38SN	3/8" NPTF	700	98,50	24	35	32

Debi / Basınc Değişimi Tablosu Flow Rate / Pressure Drop Table

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size)	Basınc Değişimi (Pressure Drop) - Δp		
		1 Bar	2 Bar	5 Bar
HP700N14SN	1/4" NPTF	-	-	-
HP700N38SN	3/8" NPTF	17	26	39

