



Single Acting Hollow Plunger Cylinders Tek Etkili Delikli Silindirler

700 bar

12-100 tons

40-155 mm stroke

- » Single acting spring return type.
- » Hollow plungers for lifting, pushing and pulling applications.
- » High strength spring which provides rapid plunger retraction.
- » Quick and easy coupling with its fast coupler.
- » Changable saddles with high strength steel against wear.
- » Optional hardened solid saddle.
- » Black nitrate coating or acrylic undercoating and top coating against corrosion.
- » Tek etkili ve yay geri dönüşlü olarak imal edilmektedir.
- » Kaldırma, gerdirme ve çektirme uygulamalarında kullanılmak üzere delikli olarak tasarlanmıştır.
- » Bünyesindeki yay sayesinde, yağ basıncı kesildiğinde otomatik olarak kapalı konuma gelmektedir.
- » Hızlı birleştirme kaplini ile hortum montajı seri ve rahat bir şekilde yapılabilmektedir.
- » Aşınmaya dayanıklı, yüksek mukavemetli çelik malzemeden yapılan değiştirilebilir başlıklar; milin zarar görmesini önlemekte ve silindirin ömrünü uzatmaktadır.
- » Opsiyonel sertleştirilmiş dolu başlık sayesinde çift etkili silindir olarak kullanma imkanı sağlanmaktadır.
- » Paslanmaya dayanıklı siyah nitrat kaplama veya akrilik astar ve son kat boya uygulanmaktadır.



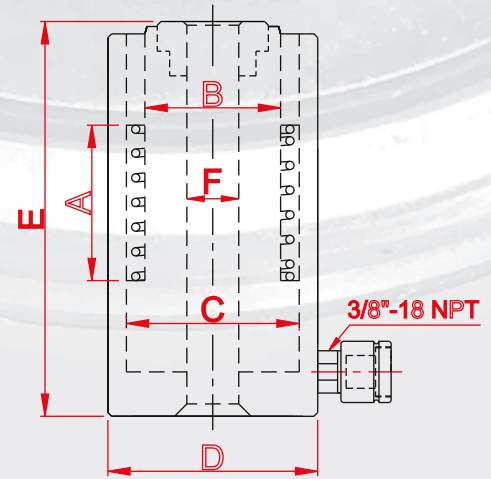
Hardened / Sertleştirilmiş



Optional Solid Saddle
Opsiyonel Dolu Başlık



Standard Hollow Saddle
Standart Delikli Başlık



Technical Data / Teknik Bilgi

Type Tip	Capacity Kapasite	Stroke Strok (A)	Rod Diameter Rot Çapı (B)	Inside Diameter İç Çap (C)	Outside Diameter Dış Çap (D)	Closed Height Kapalı Boy (E)	Hole Diameter Delik Çapı (F)	Effective Area Etkin Yüzey Alanı	Oil Volume Yağ Hacmi	Weight Ağırlık		
	(t)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)					
HCS-012040	12	40	40	55	75	160	20	16	64	4,5		
HCS-012075		75				205					120	5,5
HCS-012150		150				310					240	8,5
HCS-024050	24	50	60	80	110	190	30	34	170	12,0		
HCS-024150		150				340			510	20,0		
HCS-043050	43	50	90	110	145	235	40	62	310	23,0		
HCS-043150		150				385			930	36,0		
HCS-060075	60	75	95	125	165	261	54	84	630	37,0		
HCS-060155		155				341			1302	45,0		
HCS-100075	100	75	130	170	220	290	80	149	1118	67,0		
HCS-100150		150				410			2235	90,0		

Special production is carried out for every capacity and stroke according to the customer specifications.
Müşteri talepleri doğrultusunda her türlü kapasite ve strokta özel üretim gerçekleştirilmektedir.