

1500 Bar Yüksek Basınç Hidrolik Kaplinler

1500 Bar High Pressure Quick Couplings

SERIES 116



- › Maksimum 1.500 bar (21.755 Psi) çalışma basıncı
- › Kaplin patlama-test basıncı 3.000 bar (43.500 Psi)
- › Dış yüzey çinko alaşımlı, dayanıklı çelikten imal
- › Küçük hacimli kompakt, kullanımı ve montajı kolay
- › Hızlı geçmeli sistem, montajda el aleti gerektirmez
- › Bağlantıda ve ayırmada sızdırma-damlatma yapmaz
- › Tüm kaplinlerde kilit mekanizması ile maksimum güvenlik

- › Maximum working pressure 1.500 bar (21.755 Psi)
- › Coupling burst pressure 3.000 bar (43.500 Psi)
- › Outer surface is zinc plated, made of durable steel
- › Compact design, easy to use and assemble
- › Quick connect system, no need for hand tools in installation
- › Non-drip couplings with clean connection and disconnection
- › Maximum security with safety lock on all couplings

İçten Dış Kaplin Gövdeleri

Female Threaded Couplings



Model No.	Bağlantı Connection	Uzunluk Length	Çap Ø Diameter	Montaj Torku Req. Torque
#	#	mm	mm	N.m
10 116 1201	G 1/8"	60,4	28	40-50
10 116 1202	G 1/4"	61,3	28	40-50
10 116 1402	1/4" NPT	60,4	28	50-60
10 116 1230	G 1/4" (90° Açılı)	74,8	35	50-60
10 116 1250	G 1/4" (90° Açılı)	68,8	28	40-50



10 116 1230
90° Açılı - Sabit
Angled & Fixed



10 116 1250
90° Açılı - Hareketli Somun
Angled & Swivel Nut

İçten Dış Kaplin Uçları

Female Threaded Nipples



Model No.	Bağlantı Connection	Uzunluk Length	Çap Ø Diameter	Montaj Torku Req. Torque
#	#	mm	mm	N.m
10 116 6201	G 1/8"	33,3	19,2	40-50
10 116 6202	G 1/4"	38	25,4	40-50
10 116 6402	1/4" NPT	35,7	24,7	30-40

Dıştan Dış Kaplin Uçları (Valfsiz)

Male Threaded Nipples (Without Valve)



Model No.	Bağlantı Connection	Uzunluk Length	Çap Ø Diameter	Montaj Torku Req. Torque
#	#	mm	mm	N.m
10 116 5252	G 1/4"	40,5	24,7	80-90

Kullanım Alanları:

- Saplama Gerdirmeler
- Test Tezgahları
- Silindirler
- Çektirmeler
- Tork Aletleri
- Arama-Kurtarma Ekipmanları

Application Areas:

- Bolt Tensioners
- Test Benches
- Cylinders
- Bearing Pullers
- Torque Tools
- Rescue Tools

