



TC SERİSİ HİDROLİK MANOMETRE TEST REKORLARI

TC Serisi Manometre Test Rekorları sisteme takıldıklarında pimli çekvalf açılarak akışkana doğrudan bağlantı sağlar.

Vidalı tasarımları sayesinde sistem çalışırken ve yüksek basınç altındayken bile sisteme bağlanabilirler.

Metal toz kapağı tozdan ve hasar görmeden korur.



Valf Sistemi	Pimli
Malzeme	Otomat çeliği
Vida Ölçüsü	BSP, UNF & Metrik
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Basınç Altında Takılabilme	Yapılamaz
Basınç Altında Çıkarılabilme	Yapılamaz
Kullanım Alanı	Basınç ölçme, test ve kontrol, yağlama

TC SERIES HYDRAULIC TEST COUPLINGS

The built-in check valve provides direct contact with the fluid, when TC Series Hydraulic Test Couplings are connected.

The screw-in design allows test couplings to be connected even when the system is in operation and under high pressure. Internal threaded metal dust cap protects the Test Coupling from contamination and damage.

Shut-off System	Poppet Valve
Material	Carbon Steel
Thread Size	BSP, UNF & Metric
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Connection Under Pressure	Not Allowed
Disconnection Under Pressure	Not Allowed
Applications	Pressure control & testing, lubrication

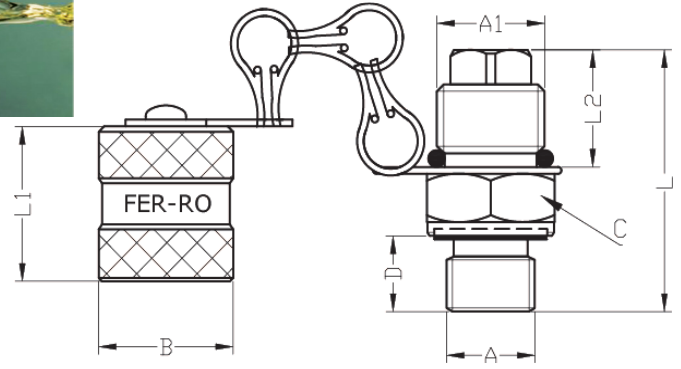
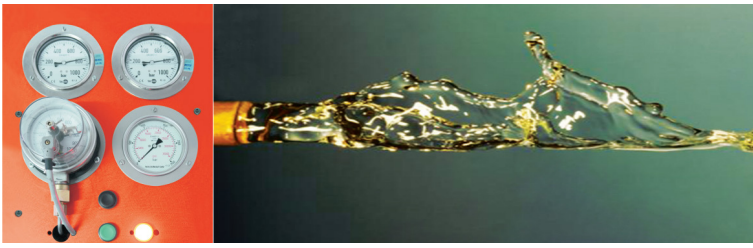


108



FER-RO / TC SERİSİ HİDROLİK MANOMETRE TEST REKORLARI

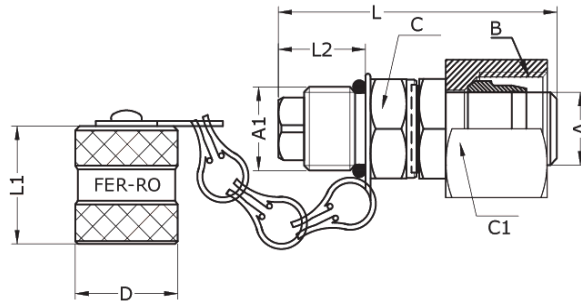
FER-RO / TC SERIES HYDRAULIC TEST COUPLINGS



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) A	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm						
			A1	B	C	D	L	L1	L2
TCM162G18N	1/8" BSP	400	M16 x 2	20	AA17	9	38	22.50	17
TCM162G14N	1/4" BSP	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM162G38N	3/8" BSP	630	M16 x 2	20	AA22	11	38	22.50	17
TCM162U516N	5/16" UNF	400	M16 x 2	20	AA17	8	35	22.50	17
TCM162U716N	7/16" UNF	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM162U12N	1/2" UNF	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM162U916N	9/16" UNF	630	M16 x 2	20	AA22	11	38	22.50	17
TCM162M101N	M10 x 1	400	M16 x 2	20	AA17	9	38	22.50	17
TCM162M1215N	M12 x 1,5	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM162M1415N	M14 x 1,5	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM162M1615N	M16 x 1,5	630	M16 x 2	20	AA22	11	38	22.50	17
TCM162M1815N	M18 x 1,5	630	M16 x 2	20	AA24	12	39	22.50	17

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) A	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm						
			A1	B	C	D	L	L1	L2
TCM1615G18N	1/8" BSP	400	M16 x 1,5	20	AA17	9	38	22.50	17
TCM1615G14N	1/4" BSP	630	M16 x 1,5	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM1615G38N	3/8" BSP	630	M16 x 1,5	20	AA22	11	38	22.50	17
TCM1615U516N	5/16" UNF	400	M16 x 1,5	20	AA17	8	35	22.50	17
TCM1615U716N	7/16" UNF	630	M16 x 1,5	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM1615U12N	1/2" UNF	630	M16 x 1,5	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM1615U916N	9/16" UNF	630	M16 x 1,5	20	AA22	11	38	22.50	17
TCM1615M101N	M10 x 1	400	M16 x 1,5	20	AA17	9	38	22.50	17
TCM1615M1215N	M12 x 1,5	630	M16 x 1,5	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM1615M1415N	M14 x 1,5	630	M16 x 1,5	20	AA19	11	38	22.50	17
TCM1615M1615N	M16 x 1,5	630	M16 x 1,5	20	AA22	11	38	22.50	17



Kod (Code)	Boru Çapı (Pipe Diameter) A	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm							
			A1	B	C	C1	D	L	L1	L2
TCM162L10N	10L-PK	315	M16 x 2	M16 x 1,5	AA19	AA19	20	46	22,50	17
TCM162L12N	12L-PK	315	M16 x 2	M18 x 1,5	AA19	AA22	20	46	22,50	17
TCM162L15N	15L-PK	315	M16 x 2	M22 x 1,5	AA19	AA27	20	48	22,50	17
TCM162L18N	18L-PK	315	M16 x 2	M26 x 1,5	AA19	AA32	20	55	22,50	17
TCM162S12N	12S-PK	630	M16 x 2	M20 x 1,5	AA19	AA24	20	54	22,50	17
TCM162S16N	16S-PK	400	M16 x 2	M24 x 1,5	AA19	AA30	20	58	22,50	17
TCM162S20N	20S-PK	400	M16 x 2	M30 x 2	AA19	AA36	20	62	22,50	17
TCM162S25N	25S-PK	400	M16 x 2	M36 x 2	AA19	AA46	20	64	22,50	17
TCM162S30N	30S-PK	400	M16 x 2	M42 x 2	AA19	AA50	20	70	22,50	17



TCSS SERİSİ HİDROLİK PASLANMAZ MANOMETRE TEST REKORLARI

TCSS Serisi Hidrolik Paslanmaz Manometre Test Rekorları sisteme takıldıklarında pimli çekvalf açılarak akışkana doğrudan bağlantı sağlar. Vidalı tasarımları sayesinde sistem çalışırken ve yüksek basınç altındayken bile sisteme bağlanabilirler. Metal toz kapağı tozdan ve hasar görmeden korur. TCSS Serisi Hidrolik Paslanmaz Manometre Test Rekorları AISI 316-L Paslanmaz Çelik Gövdesiyle korozyona karşı mükemmel bir dirence sahiptir.



Valf Sistemi	Pimli
Malzeme	AISI 316 - L Paslanmaz Çelik
Vida Ölçüsü	BSP, UNF & Metrik
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Basınç Altında Takılabilme	Yapılamaz
Basınç Altında Çıkarılabilme	Yapılamaz
Kullanım Alanı	Basınç ölçme, test ve kontrol, yağlama

TCSS SERIES HYDRAULIC STAINLESS STEEL TEST COUPLINGS

The built-in check valve provides direct contact with the fluid, when TCSS Series Hydraulic Stainless Steel Test Couplings are connected. The screw-in design allows test couplings to be connected even when the system is in operation and under high pressure. Internal threaded metal dust cap protects the Test Coupling from contamination and damage. TCSS Series Hydraulic Stainless Steel Test Couplings have an excellent resistance to corrosion with AISI-316 L Stainless Steel body.



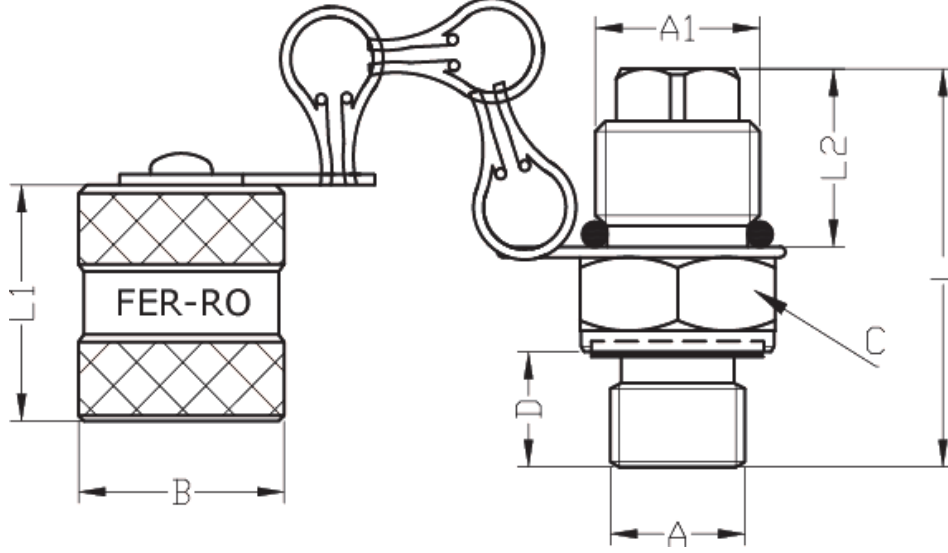
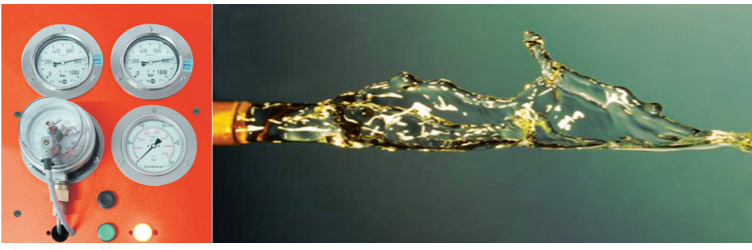
Shut-off System	Poppet Valve
Material	AISI 316 - L Stainless Steel
Thread Size	BSP, UNF & Metric
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Connection Under Pressure	Not Allowed
Disconnection Under Pressure	Not Allowed
Applications	Pressure control & testing, lubrication

110



FER-RO / TCSS SERİSİ HİDROLİK PASLANMAZ MANOMETRE TEST REKORLARI

FER-RO / TCSS SERIES HYDRAULIC STAINLESS STEEL TEST COUPLINGS



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) A	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm							
			A1	B	C	D	L	L1	L2	
TCSSM162G18N	1/8" BSP	400	M16 x 2	20	AA17	9	38	22.50	17	
TCSSM162G14N	1/4" BSP	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17	
TCSSM162G38N	3/8" BSP	630	M16 x 2	20	AA22	11	38	22.50	17	
TCSSM162U516N	5/16" UNF	400	M16 x 2	20	AA17	8	35	22.50	17	
TCSSM162U716N	7/16" UNF	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17	
TCSSM162U12N	1/2" UNF	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17	
TCSSM162U916N	9/16" UNF	630	M16 x 2	20	AA22	11	38	22.50	17	
TCSSM162M101N	M10 x 1	400	M16 x 2	20	AA17	9	38	22.50	17	
TCSSM162M1215N	M12 x 1,5	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17	
TCSSM162M1415N	M14 x 1,5	630	M16 x 2	20	AA19	11	38	22.50	17	
TCSSM162M1615N	M16 x 1,5	630	M16 x 2	20	AA22	11	38	22.50	17	