ROX®







FCRX SERİSİ HİDROLİK HIZ AYAR VALFİ ÇEKSİZ (ROX TARIM SERİSİ)

FCRX Serisi Çeksiz Hız Ayar Valfleri, akışkan hızının her iki yönde ayarlanmasını sağlayan valf türüdür. Hız Ayar Valfleri, ayar yapmaya yarayan kontrol kapağı yardımıyla akışkanın güvenli ve hızlı kontrolünü sağlar.
Ayar kapağında, kapağı kilitleyerek vibrasyondan kaynaklanan oynamaları ve değişiklikleri engelleyen bir ayar vidası bulunmaktadır. Akışkanın gücünü hassas şekilde koruyup kontrol eden ve kusursuz hız ayarını sağlayan FCRX Serisi Çeksiz Hız Ayar Valfleri, özellikle mobil ve endüstriyel hidrolik uygulamalar ve kaldırma platformları başta olmak üzere tüm sanayide yaygın şekilde kullanılmaktadırlar.

Malzeme	Otomat Çeliği
Vida Ölçüsü	BSP (İsteğe Bağlı: NPT, Metrik)
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Kullanım Alanı	Genel hidrolik uygulamaları

FCRX SERIES HYDRAULIC FLOW CONTROL VALVES WITHOUT CHECK (ROX AGRICULTURAL SERIES)

FCRX Series Hydraulic Flow Control Valves Without Check allow shut-off and the adjustment of the flow in both directions. They provide reliable and easy control of fluid by means of the control knob allows adjustment. The setscrew on the control knob allows the knob to be locked, preventing movements and changes due to vibration. FCRX Series Flow Control Valves Without Check are widely used in many fields especially in mobile and industrial hydraulic units and elevating platforms by controlling and protecting of fluid power precisely, and providing accurate settings for fluid speed.

Material	Carbon Steel
Thread Size	BSP (Upon Request: NPT, Metric)
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Applications	General hydraulic applications

Önemli Not:

Bağlantı somunları stoklarımızda mevcuttur.

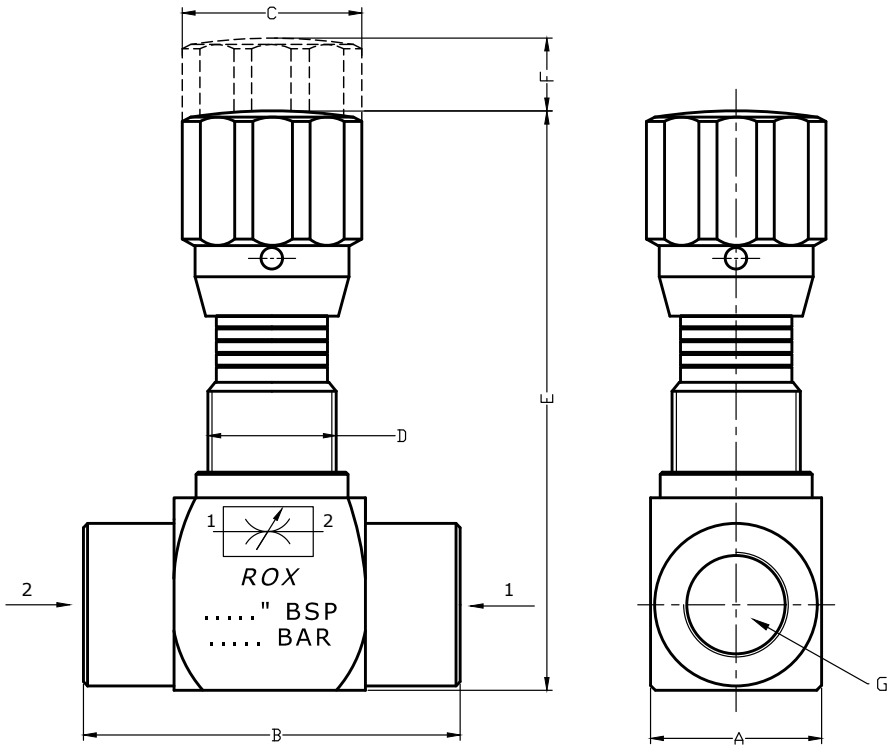
Impotant Note:

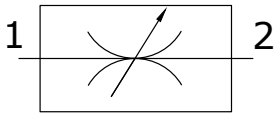
Connection nuts are available in stock.





ROX®





Teknik Özellikler
Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçücü (Thread Size) G	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions - mm)					
			A	B	C	D	E	F
FCRXG14N	1/4" BSP	500	25	59.20	32	M20X1.5	87	8
FCRXG38N	3/8" BSP	480	25	59.20	32	M20X1.5	87	8
FCRXG12N	1/2" BSP	450	30	66	34	M22X1.5	92	11

Debi / Basınç Değişimi Tablosu
Flow Rate / Pressure Drop Table

Kod (Code)	Vida Ölçücü (Thread Size)	Basınç Değişimi (Pressure Drop) - Δ p		
		1 Bar	2 Bar	5 Bar
FCRXG14N	1/4" BSP	15,20	21,50	33,90
FCRXG38N	3/8" BSP	20,70	29,90	46,20
FCRXG12N	1/2" BSP	34,20	48,30	76,30