



RX SERİSİ OTOMATİK REKORLAR (ROX TARIM SERİSİ)

RX Serisi Otomatik Rekorlar pek çok tarımsal alanda çabuk bağlantı elemanı olarak kullanılmaktadır. RC Serisi'nde erkek uçlar ısıtılma işlemi uygulanarak sertleştirilmiştir.



Uyumluluk	ISO 7241-A
Valf Sistemi	Pimli
Malzeme	Otomat çeliği
Vida Ölçüsü	BSP
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Isıl işlem	Erkek Uç
Takma Sistemi	Yüzük geri çekilerek
Çıkarma Sistemi	Yüzük geri çekilerek
Basınç Altında Takılabilme	Yapılamaz
Basınç Altında Çıkarılabilme	Yapılamaz
Kullanım Alanı	Traktörler, tarım makineleri ve dorseler

RX SERIES QUICK COUPLINGS (ROX AGRICULTURAL SERIES)

RX Series Quick Couplings are used in many agricultural fields. Male nipples of RX Series are hardened by heat treatment.



Interchangeability	ISO 7241-A
Shut-off System	Poppet Valve
Material	Carbon Steel
Thread Size	BSP
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Heat Treatment	Male nipple
Connection System	Pulling back the sleeve
Disconnection System	Pulling back the sleeve
Connection Under Pressure	Not Allowed
Disconnection Under Pressure	Not Allowed
Applications	Tractors, Agricultural machines and semi-trailers

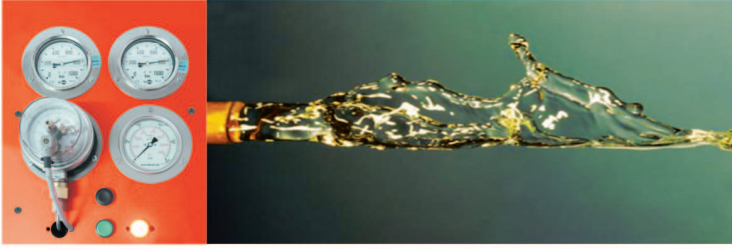
Önemli Not:

"Vida ölçüsünün BSP olması ve erkek uçların ısıtılma işlem görmeleri nedeni ile, çatlama problemleri yaşanmaması için NPT diş sıkılmamalıdır."

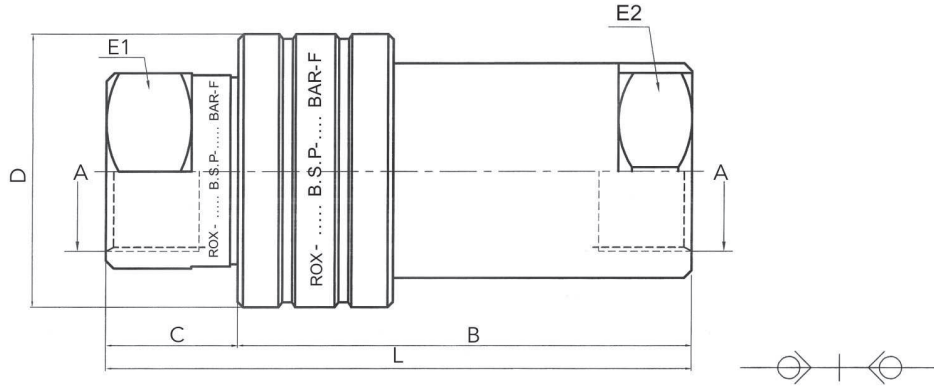
Important Note:

"Screwing NPT thread is not recommended to avoid cracking problems because of male nipples are heat-treated and are in BSP thread size."





ROX®



Teknik Özellikler Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) A	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm					
			B	C	D	E1	E2	L
RXG14SN	1/4" BSP	330	55	20	30	19	20	75
RXG38SN	3/8" BSP	320	61	20	36	22	25	81
RXRPCG12SN	1/2" BSP	300	68	25	38	27	27	92
RXG34SN	3/4" BSP	280	82	29	48	36	34	110
RXG1SN	1" BSP	240	100	33	56	41	41	133
RXG114SN	1 1/4" BSP	220	117	34	70	50	50	151

Debi / Basınç Değişimi Tablosu Flow Rate / Pressure Drop Table

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size)	Basınç Değişimi (Pressure Drop) - Δ p		
		1 Bar	2 Bar	5 Bar
RXG14SN	1/4" BSP	15	22	35
RXG38SN	3/8" BSP	25	38	70
RXRPCG12SN	1/2" BSP	50	70	135
RXG34SN	3/4" BSP	90	150	210
RXG1SN	1" BSP	156	210	360
RXG114SN	1 1/4" BSP	215	320	580

