



RX SERİSİ OTOMATİK REKORLAR (ROX TARIM SERİSİ)

RX Serisi Otomatik Rekorlar pek çok tarımsal alanda çabuk bağlantı elemanı olarak kullanılmaktadır. RX Serisi'nde Otomatik erkek rekorlar 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)
İşıl İşlem	Otomatik Erkek Rekor
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 işlemi görmeleri nedeni ile, çatlama problemleri yaşanmaması için NPT dış sıkılmamalıdır."

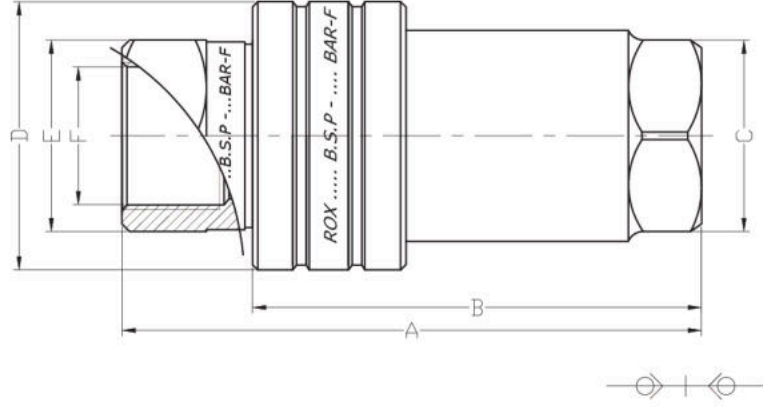
Impotent Note:

"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) F	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm				
			A	B	C	D	E
RXG145N	1/4" BSP	330	74	54	20	30	19
RXG385N	3/8" BSP	320	80,50	60,50	25	35	22
RXBPCG125N	1/2" BSP	300	92	68	27	38	27
RXG345N	3/4" BSP	270	110,50	82,50	34	47	36
RXG15N	1" BSP	240	132,50	100	41	56	41
RXG1145N	1 1/4" BSP	220	151	117	50	70	50

Debi / Basınç Değişimi Tablosu Flow Rate / Pressure Drop Table

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size)	Basınç Değişimi (Pressure Drop) - Δp		
		1 Bar	2 Bar	5 Bar
RXG145N	1/4" BSP	15	22	35
RXG385N	3/8" BSP	25	38	70
RXBPCG125N	1/2" BSP	50	70	135
RXG345N	3/4" BSP	90	150	210
RXG15N	1" BSP	156	210	360
RXG1145N	1 1/4" BSP	215	320	580

