



QCAC SERİSİ HİDROLİK YAYLI KAPAKLI OTOMATİK REKORLAR

Vida ölçüsü 1/2" BSP olan QCAC Serisi Hidrolik Yaylı Kapaklı Otomatik Rekorların en önemli özellikleri diş gövdede kapak üzerine monte edilen darbeye dayanıklı otomatik bir yaylı toz koruma kapağına sahip olmalarıdır.

QCAC Serisi'nde erkek uçlar ısıtım işlem uygulanarak sertleştirilmiştir.

Mavi, sarı, kırmızı, yeşil ve siyah renkler stoklarda mevcuttur.

Yaylı kapaklı sistem özellikle traktörlerde ve tarım makinelerinde rekorun içini toz ve çamurdan koruyarak ömrünü uzatır.

Uyumluluk	ISO 7241-A
Valf Sistemi	Pimli
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)
Isıl İşlem	Otomatik Erkek Rekor
Takma Sistemi	Yüzük geri çekilerek
Çıkarma Sistemi	Yüzük geri çekilerek
Basınç Altında Takılabilme	Yapılamaz
Basınç Altında Çıkarılabilme	Yapılamaz
Özel Hallerde	VİTON & Isıya dayanıklı özel yay (-30 °C ile +225 °C)
Kullanım Alanı	Tarım, inşaat, üretim, savunma, mobil hidrolik

QCAC SERIES HYDRAULIC QUICK COUPLINGS WITH AUTOMATIC SPRING COVER

Main feature of QCAC Series Hydraulic 1/2" BSP threaded Quick Couplings With Automatic Spring Cover is an impact-resistant built-in automatic spring cover on ring of female body. Male nipples of QCAC Series Hydraulic Quick Couplings are hardened by heat treatment. Blue, yellow, red, green and black colours are available.

Automatic spring cover system prolongs couplers lifetime by protecting it from dust and dirt, especially for tractors and agricultural machines.

Interchangeability	ISO 7241-A
Shut-off System	Poppet Valve
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)
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
Upon Request	VITON & High temperature resistant special spring (-30 °C & +225 °C)
Applications	Agriculture, construction, production, national defense, mobile hydraulic

"Faydalı model patenti firmamıza aittir."

"Utility model patented."

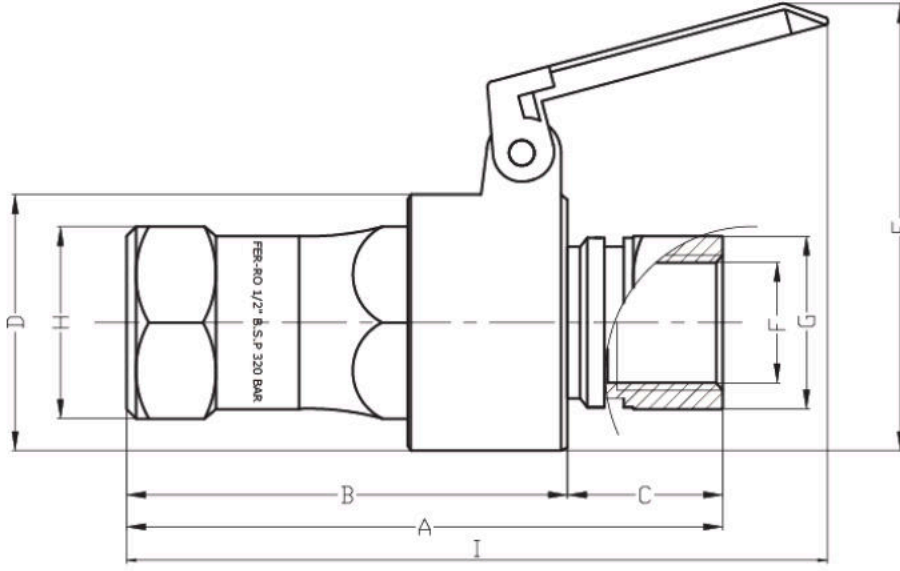
Önemli Not:

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





Teknik Özellikler Technical Specifications

Kod (Code)	Renk (Color)	Vida Ölçüsü (Thread Size) F	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm							
				A	B	C	D	E	G	H	I
QCBACG12SN	MAVİ / BLUE	1/2" BSP	320	92	70	22	41,50	72	27	30	112
QCYACG12SN	SARI / YELLOW	1/2" BSP	320	92	70	22	41,50	72	27	30	112
QCRACG12SN	KIRMIZI / RED	1/2" BSP	320	92	70	22	41,50	72	27	30	112
QCKACG12SN	SİYAH / BLACK	1/2" BSP	320	92	70	22	41,50	72	27	30	112
QCGACG12SN	YEŞİL / GREEN	1/2" BSP	320	92	70	22	41,50	72	27	30	112

Debi / Baskın Değişimi Tablosu Flow Rate / Pressure Drop Table

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size)	Baskın Değişimi (Pressure Drop) - Δp		
		1 Bar	2 Bar	5 Bar
QCBACG12SN	1/2" BSP	50	70	135
QCYACG12SN	1/2" BSP	50	70	135
QCRACG12SN	1/2" BSP	50	70	135
QCKACG12SN	1/2" BSP	50	70	135
QCGACG12SN	1/2" BSP	50	70	135

