

SC15 (ROD NUTRING)-NBR



ÜRÜN TANITIMI

Üretim programımızda yer almakta olan SC15 nutringler, asimetrik dudak yapısı (iç sızdırmazlık dudaklarının kısıklığı) sayesinde rod sızdırmazlığı uygulamalarında kullanılmaktadır. Özel uygulamalarda FKM, Silikon veya EPDM üretimi yapılabilir. Yüksek basınç uygulamalarında PTFE back-up ring ile kullanılması tavsiye edilir.

AVANTAJLAR

- * Yüksek sızdırmazlık özelliği
- * Destek ringiyle beraber 250 bar' a kadar çalışabilme.
- * Parçalı piston başı gerektirmemesi, kapalı kanallara montaj kolaylığı olması.
- * Kanal tasarımının basitliği.
- * Statik sızdırmazlığı mükemmel sağlaması.

* verilen değerler maksimum değerlerdir ve standart ürün içindir.

ÇALIŞMA SICAKLIKLARI			YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ		Ra	Rmax
HİDROLİK YAĞLAR(HL-HLP)			DİNAMİK YÜZEY	Ød	≤0,4 µm	≤3µm
DIN51524	-30	110	STATİK YÜZEY	ØD	≤1,6 µm	≤10µm
HFA	5	55	YAN YÜZEY	L	≤3,2 µm	≤1,6 µm
HFB	5	60	°C			
HFC	-30	60				
HFD	-	-				
SU	5	90				
HETG(KANO)	-30	80				
HEES(SENTE)	-30	80				
HEPG(GLİKO)	-30	60				
MİNERAL GR	-30	110	A BOŞLUĞU(max)		≤5*	>5*
ÇALIŞMA BA	150	BAR	BAR	50	0,4	0,45
				100	0,2	0,25
				150	0,1	0,15
KAYMA HIZI	0,5	M/SN	*PROFİL= (Ød-ØD)/2			

MONTAJ BİLGİLERİ

- *Dudak kanalı basınç hattına bakmalıdır.
- *Kapalı tip yuvalara montaj yapılamıyor ise parçalı boğaz uygulamasına geçilebilir veya özel montaj aparatı kullanılabilir.
- *Montaj öncesi, keçe mutlaka sistem yağı ile yağlanmalıdır.

KULLANIM ALANLARI

İş makineleri, standart aksenal hareketli hidrolik silindirlere.

SC KOD	Ød	ØD	h	H2	10-49	50-149	150+
SC15-1	40	50	7	8	1,46 USD	1,35 USD	1,27 USD
SC15-2	45	55	7	8	1,55 USD	1,44 USD	1,35 USD
SC15-3	50	63	10	11	1,60 USD	1,48 USD	1,39 USD
SC15-4	55	68	10	11	1,60 USD	1,48 USD	1,39 USD
SC15-5	65	78	10	11	1,64 USD	1,52 USD	1,43 USD
SC15-6	70	83	10	11	1,95 USD	1,81 USD	1,70 USD
SC15-7	75	88	10	11	2,03 USD	1,90 USD	1,77 USD
SC15-8	80	93	10	11	2,08 USD	1,93 USD	1,81 USD
SC15-9	85	100	10	11	2,08 USD	1,93 USD	1,81 USD
SC15-10	90	105	10	11	2,25 USD	2,10 USD	1,96 USD
SC15-11	95	110	10,5	11,5	2,53 USD	2,35 USD	2,20 USD
SC15-12	100	115	10	11	2,69 USD	2,50 USD	2,33 USD
SC15-13	110	130	10	11	2,92 USD	2,72 USD	2,54 USD
SC15-14	120	140	10	11	3,41 USD	3,16 USD	2,96 USD
SC15-15	140	160	12	13	5,31 USD	4,94 USD	4,62 USD
SC15-16	140	160	10	11	5,31 USD	4,94 USD	4,62 USD
SC15-17	180	200	12	13	8,27 USD	7,69 USD	7,19 USD