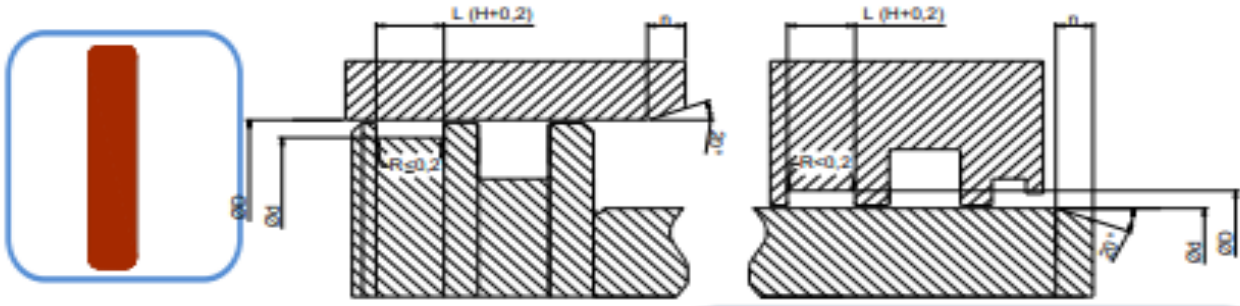


SC 98 (PTFE+BRONZ) ŞERİT YATAKLAMA



ÜRÜN TANITIMI

Üretim programımızda yer almakta olan SC98 yataklamalar , hidrolik ve pnömatik sistemlerde rod ve pistonlarda kullanılan şerit yataklamalardır. Standart olarak PTFE+Bronz olarak üretilir.

AVANTAJLAR

- * Şerit ürün olduğu için uygun profile, her çapta kullanılabilmesi.
- * Mükemmel yük yastıklama özelliği.
- * Sürtünme katsayısının düşük olması.
- * Kuru çalışabilme özelliği.
- * Yüksek kayma hızlarında kullanılabilme.
- * Yüze yapışmama.
- * Kolay montaj.

* Verilen değerler maksimum değerlerdir ve standart ürün içindir.

ÇALIŞMA SICAKLIKLARI

HİDROLİK YAĞLAR (HL-HLP)-DIN51524	-60	200	°C
HFA	5	60	
HFB	5	60	
HFC	-40	40	
HFD	-40	200	
SU			
HETG (KANOLA YAĞI)			
HEES (SENTETİK ESTER)			
HEPG (GLİKOL)			
MİNERAL GRESLER			
DİNAMİK TEMAS BASINCI	15	N/mm ²	
KAYMA HIZI	15	m/sn.	

KULLANIM ALANLARI

İş makineleri, otomasyon uygulamaları, enjeksiyon tezgahları itici ve yan kolları, standart aksenal hareketli hidrolik silindirler, pnömatik silindirler, kimya sektörü.

YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ	Ra	Rmax
DİNAMİK YÜZEY	≤0,3 µm	≤2.5 µm
STATİK YÜZEY	≤1,6 µm	≤10 µm
YAN YÜZEY	L	≤3,2 µm

MONTAJ BİLGİLERİ

- * Yuva yüksekliği ile yataklama yüksekliği aynı olmamalıdır.
- * Yataklama rod ve piston uygulamalarında bir yapıştırıcı madde ile kanala yapıştırılmamalıdır.
- * Yataklama montajdan önce sistem yağı ile yağlanmalıdır.

SC KOD	KESİT KALINLIĞI (PROFİL)	ŞERİT GENİŞLİĞİ	TL/MT
98-1	1	5	FS
98-2	1	9,5	FS
98-3	1	15	FS
98-4	1	20	FS
98-5	1,5	4	FS
98-6	1,5	5,6	FS
98-7	1,5	8	FS
98-8	1,5	9,5	FS
98-9	1,5	15	FS
98-10	1,5	20	FS
98-11	1,5	25	FS
98-12	2	8	FS
98-13	2	9,5	FS
98-14	2	10	FS
98-15	2	12	FS
98-16	2	15	FS
98-17	2	20	FS
98-18	2	25	FS
98-19	2	30	FS
98-20	2	35	FS
98-21	2,5	5,6	FS
98-22	2,5	8	FS
98-23	2,5	9,5	FS
98-24	2,5	10	FS
98-25	2,5	12	FS
98-26	2,5	15	FS
98-27	2,5	20	FS
98-28	2,5	25	FS
98-29	2,5	30	FS
98-30	2,5	35	FS
98-31	2,5	40	FS

SC KOD	KESİT KALINLIĞI (PROFİL)	ŞERİT GENİŞLİĞİ	TL/MT
98-32	3	8	FS
98-33	3	9,5	FS
98-34	3	12	FS
98-35	3	15	FS
98-36	3	20	FS
98-37	3	25	FS
98-38	3	30	FS
98-39	3	35	FS
98-40	3	40	FS
98-41	3,5	15	FS
98-42	4	6	FS
98-43	4	8	FS
98-44	4	9,5	FS
98-45	4	15	FS
98-46	4	20	FS
98-47	4	25	FS
98-48	4	40	FS
98-49	5	20	FS
98-50	5	25	FS