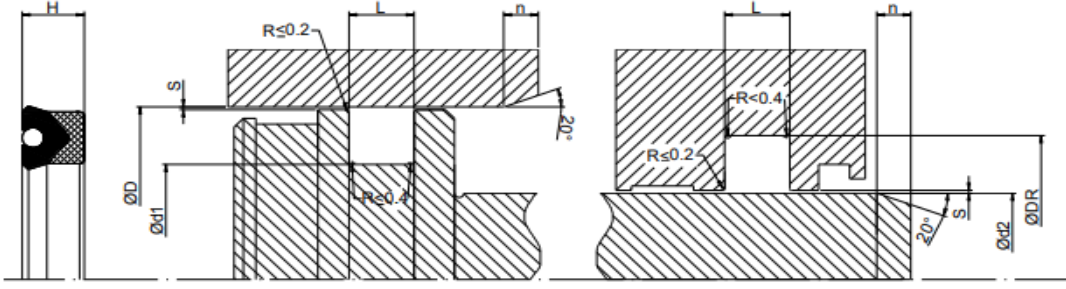


## SC31 (NUTRING)-NBR+BEZ/NBR/NBR O-RİNG



### ÜRÜN TANITIMI

Üretim programımızda yer almakta olan SC31 nutringler, simetrik dudak yapısı sayesinde hem piston, hem de rod uygulamalarında tek etkili olarak kullanılabilir. Standart olarak NBR+BEZ ile kombine baskı yapılan NBR (76 Shore A) ve sızdırmazlık ringinin içine takılmış NBR (70 Shore A) O-Ring' den üretilmektedir. Özel şartlar için FKM/FKM+Bez/FKM O-ring kombinasyonu ile üretim yapılabilir.

### AVANTAJLAR

- \* Statik ve dinamik sızdırmazlık özelliği
- \* Ölçü çeşitliliği seçeneğinin olması
- \* Kanal tasarımının basitliği.
- \* O-Ring in destekleyici özelliği sayesinde kalıcı deformasyon süresinin uzun olması.

\* Verilen değerler maksimum değerlerdir ve standart ürün içindir.

ÇALIŞMA SICAKLIKLARI		
HİDROLİK YAĞLAR ( HL-HLP)-DIN51524	-25	105
HFA	5	55
HFB	5	60
HFC	-30	60
HFD	-	-
SU	5	90
HETG ( KANOLA YAĞI)	-25	80
HEES (SENTETİK ESTER)	-25	80
HEPG (GLİKOL)	-25	60
MİNERAL GRESLER	-25	105
ÇALIŞMA BASINCI	250	BAR
KAYMA HIZI	0,5	m/sn.

YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ		Ra	Rmax
DİNAMİK YÜZEY	Ød-ØD	≤0,4 µm	≤3,2 µm
STATİK YÜZEY	Ød1-ØDR	≤1,6 µm	≤10 µm
YAN YÜZEY	L	≤3,2 µm	≤16 µm

### MONTAJ BİLGİLERİ

- \* Dudak kanalı basınç hattına bakmalıdır.
- \* Kapalı tip yuvalara montaj yapılamıyor ise parçalı piston uygulamasına geçilebilir veya özel montaj aparatı kullanılabilir.
- \* Montaj öncesi, keçe mutlaka sistem yağı ile yağlanmalı ve bezin yumuşaması için 70-80°C' lik yağda 3-4 saat kadar bekletilmelidir.

### KULLANIM ALANLARI

İş makineleri, forklift ve krikolar, enjeksiyon tezgahları itici ve yan kolları, standart eksenel hareketli hidrolik silindirler, abkant presler, sac işleme makineleri.

<b>SC KOD</b>	<b>Ød</b>	<b>ØD-ØDR</b>	<b>H</b>	<b>L (-0/+0,2)</b>	<b>PROFİL</b>	<b>10+</b>
SC31-01	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>11,4</b>	12,4	7,50	<b>FS</b>
SC31-02	<b>63,5</b>	<b>76,2</b>	<b>9,92</b>	10,92	6,35	<b>FS</b>
SC31-03	<b>88,9</b>	<b>101,6</b>	<b>9,52</b>	10,52	6,35	<b>FS</b>
SC31-04	<b>95</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	15	6,50	<b>FS</b>
SC31-05	<b>184,15</b>	<b>203,2</b>	<b>15,87</b>	16,87	9,52	<b>FS</b>
SC31-06	<b>206</b>	<b>218</b>	<b>14</b>	15	6,00	<b>FS</b>
SC31-07	<b>234,95</b>	<b>254</b>	<b>15,87</b>	16,87	9,53	<b>FS</b>