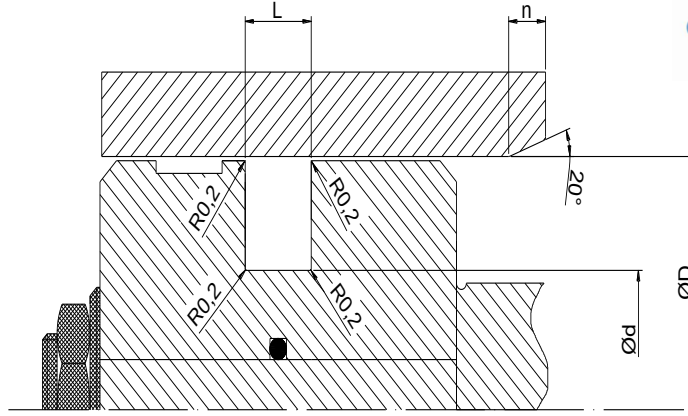


## SC 70 (PNÖMATİK PİSTON KEÇESİ)-NBR



### ÜRÜN TANITIMI

SC 70 modeli NBR 70 shore olarak kauçuk malzemenin kalıp içinde vulkanize edilmesiyle oluşan çift etkili pnömatik piston sızdırmazlık elemanıdır. Özel durumlarda silikon, viton, epeyem olarak imal edilir.

### AVANTAJLARI

- \*Dudak yapısı sayesinde çift etkili piston kafalarında uyumluluğu
- \*İyi conta performansı
- \*Hazır piston yatağına kolay monte edildiği için tercih edilmesi
- \*Sürtünme seviyesi azdır.

\* Verilen değerler maksimum değerlerdir ve standart ürün içindir.

| ÇALIŞMA SICAKLIKLARI |             |       |
|----------------------|-------------|-------|
| ortam                | su ve buhar | °C    |
| sıcaklık             | , -5+105    |       |
| gresler              | , -30+110   |       |
| ÇALIŞMA BASINCI      | 12          | BAR   |
| KAYMA HIZI           | 0,5         | m/sn. |

| YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ |    | Rmax      | Ra      |
|-------------------|----|-----------|---------|
| çalışan yüzey     | ØD | ≤0.25 µm  | ≤0.7µm  |
| kanal dibi        |    | ≤0,6.3 µm | ≤1.8 µm |
| kanal yan yüzü    |    | ≤18 µm    | ≤5 µm   |

### MONTAJ BİLGİSİ

- \*Çift dudak sayesinde dudak sayesinde kanala sabitlemek için ayrıca segman gerekmez
- \*Montajda keskin köşeli aparatlar kullanılmaması gereklidir
- \*Montajda sistem yağı ile yağlanmalıdır.

### KULLANIM ALANLARI

- \*Çift etkili pnömatik sistemler
- \*Valfler

| SC KOD  | Ød  | ØD  | H   | L (-0/+0,2) | PROFİL | 10-49   | 50-149  | 150+    |
|---------|-----|-----|-----|-------------|--------|---------|---------|---------|
| SC70-1  | 7   | 12  | 2,1 | 2,5         | 2,5    | 1,76 TL | 1,63 TL | 1,54 TL |
| SC70-2  | 9   | 16  | 2,1 | 2,5         | 3,5    | 1,90 TL | 1,76 TL | 1,66 TL |
| SC70-3  | 13  | 20  | 2,1 | 2,5         | 3,5    | 2,11 TL | 1,96 TL | 1,84 TL |
| SC70-4  | 18  | 25  | 2,1 | 2,5         | 3,5    | 2,45 TL | 2,27 TL | 2,12 TL |
| SC70-5  | 19  | 28  | 2,5 | 3           | 4,5    | 2,86 TL | 2,65 TL | 2,48 TL |
| SC70-6  | 21  | 30  | 2,5 | 3           | 4,5    | 2,86 TL | 2,65 TL | 2,48 TL |
| SC70-7  | 23  | 32  | 2,5 | 3           | 4,5    | 2,99 TL | 2,77 TL | 2,60 TL |
| SC70-8  | 26  | 35  | 2,5 | 3           | 4,5    | 3,26 TL | 3,04 TL | 2,84 TL |
| SC70-9  | 31  | 40  | 2,5 | 3           | 4,5    | 3,43 TL | 3,19 TL | 3,00 TL |
| SC70-10 | 36  | 45  | 2,5 | 3           | 4,5    | 3,52 TL | 3,26 TL | 3,05 TL |
| SC70-11 | 41  | 50  | 2,5 | 3           | 4,5    | 4,75 TL | 4,43 TL | 4,13 TL |
| SC70-12 | 44  | 60  | 3,4 | 4           | 8      | 5,02 TL | 4,67 TL | 4,37 TL |
| SC70-13 | 51  | 63  | 3,4 | 4           | 6      | 5,02 TL | 4,67 TL | 4,37 TL |
| SC70-14 | 58  | 70  | 3,4 | 4           | 6      | 5,56 TL | 5,17 TL | 4,85 TL |
| SC70-15 | 68  | 80  | 3,4 | 4           | 6      | 5,83 TL | 5,44 TL | 5,09 TL |
| SC70-16 | 88  | 100 | 3,4 | 4           | 6      | 6,52 TL | 6,06 TL | 5,66 TL |
| SC70-17 | 110 | 125 | 4,4 | 5           | 7,5    | 8,21 TL | 7,64 TL | 7,14 TL |