

## Körüklü vantuzlar (yuvarlak)

FSG 42 SI-55 G1/4-AG

Parça no...:10.01.06.00045

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00045>

Giriş sayfası > Otomasyon İçin Vakum Teknolojisi > Vakum Komponentleri > Vakum Vantuzları > Körüklü Vantuz (yuvarlak) > Körüklü Vantuzlar FSG (2,5 Kat) > FSG 42 SI-55 G1/4-AG

### Körüklü vantuz (yuvarlak)



Boyut: 42

Vantuz malzemesi: Silikon SI

Malzeme sertliği [Shore A]: 55 Shore A

Malzeme özellikleri: FDA uyumlu

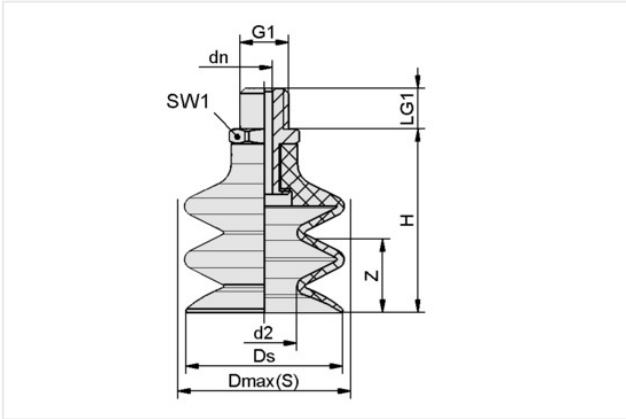
Nipel malzemesi: Alüminyum

Bağlantı: G1/4"-M

Kat sayısı: 2,5

Vakum bağlantısı: G1/4"-M

### Tasarım Verileri



#### Öznitelik

#### Değer

|           |          |
|-----------|----------|
| d2        | 17,80 mm |
| dn        | 4,40 mm  |
| Dmax(S)   | 45 mm    |
| Ds        | 42,60 mm |
| G1        | G1/4"-M  |
| H         | 50 mm    |
| LG1       | 11 mm    |
| SW1       | 17 mm    |
| Z (Strok) | 20 mm    |

Not: DIN ISO 3302-1 M3 uyarınca elastomer parçalar için kabul edilebilir boyut toleransları

### Teknik veri

| Öznitelik                      | Değer                 |
|--------------------------------|-----------------------|
| Vantuz malzemesi               | Silikon SI            |
| Malzeme sertliği [Shore A]     | 55 Shore A            |
| Boyut                          | 42                    |
| Kat sayısı                     | 2,50                  |
| Bağlantı                       | G1/4-AG               |
| Eğri yarıçapı (min) (dışbükey) | 75 mm                 |
| Cilt                           | 19,79 cm <sup>3</sup> |

### İletişim Schmalz

Schmalz Vakum San. ve Tic. Ltd. Sti. | Aydınlı Mah. Patlayıcı Maddeler Yolu, Dumankaya Botanik A-89, 34953 Tuzla, İstanbul, Turkey | +90 216 310 02 21 | 3  
schmalz@schmalz.com.tr

## Körüklü vantuzlar (yuvarlak)

FSG 42 SI-55 G1/4-AG

Parça no.:10.01.06.00045

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00045>

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Tutma kuvveti (-600mbar) | 14,93 N |
| Çekme kuvveti            | 44 N    |
| Hortum çapı (rec.) d     | 6 mm    |
| Ağırlık                  | 27 g    |
| Ürün ailesi              | FSG     |

Note: Suction force: The specified suction forces are theoretical values at a vacuum of -0.6 bar and with a dry, smooth and flat workpiece surface - they do not include a safety factor Pull-off force: The pull-off force of the versions made of natural rubber is reduced by about 40% Hose diameter: The recommended hose diameter refers to a hose length of approx. 2 m

### Aksesuarlar



#### DR 42/20x5 MOS SI-15

Parça no.:10.01.06.02616

Dış çap D: 42 mm

İç çap d: 20 mm

Yükseklik H: 5 mm

Malzeme türü: Sünger kauçuk

Sızdırmazlık malzemesi: Silikon SI

Malzeme sertliği [Shore A]: 15 Shore A



#### FD 34 120

Parça no.:10.01.06.02572

Dış çap D: 34 mm

Filtre gözenek boyutu: 120 µm

İnşaat kullanımı: Körüklü vantuz

Boyut: FG 42

## Körüklü vantuzlar (yuvarlak)

FSG 42 SI-55 G1/4-AG

Parça no...:10.01.06.00045

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00045>



### SU 40

Parça no...:10.01.01.12856

Boyut: 40

Sıkıştırma aralığı: 35,0 ... 45,0 mm

Sıcaklık direnci: 80 °C

## Yedek parçalar



### SA-NIP N018 G1/4-AG DN440

Parça no...:10.01.06.01065

Konektör ailesi: N 018

Konu G1: G1/4"-M

Uzunluk L1: 28,8 mm

Montaj uzunluğu: 4 mm

Nominal çap dn: 4,4 mm

Anahtar boyutu SW2: 5 mm

Malzeme: Alüminyum



### FG 42 SI-55 N018

Parça no...:10.01.06.00145

Boyut: 42

Vantuz malzemesi: Silikon SI

Malzeme sertliği [Shore A]: 55 Shore A

Malzeme özellikleri: FDA uyumlu

Kat sayısı: 2,5

## İletişim Schmalz

Schmalz Vakum San. ve Tic. Ltd. Sti. | Aydınli Mah. Patlayıcı Maddeler Yolu, Dumankaya Botanik A-89, 34953 Tuzla, İstanbul, Turkey | +90 216 330 01 21 | 3  
schmalz@schmalz.com.tr