



SPB4 40 SI-55 SC090

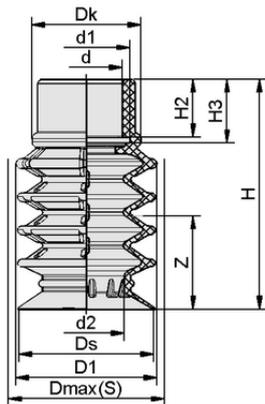
Der Sauger SPB4 (Elastomerteil + Anbindungselement) wird montiert geliefert. Alternativ kann der Sauggreifer in seinen Einzelteilen bestellt werden, hierfür sind folgende Bestellschritte nötig:

- Sauger vom Typ SPB4 (Schritt 1) – Elastomerteil, verfügbar in verschiedenen Durchmessern
- Anbindungselement vom Typ SC (Schritt 2) – verfügbar mit verschiedenen Gewinden

Verfügbares Zubehör: Filtersieb, Schlauchschelle, Einlegescheibe

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55,0 Shore A
Baugröße	40,00
Faltenanzahl	4,5



Konstruktionsdaten SPB4 40 SI-55 SC090

Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H2	14,00 mm
Höhe H	65,60 mm
Außendurchmesser D1	41,0 mm
Kopfdurchmesser Dk	31,0 mm
Innendurchmesser d1	24,8 mm
d2	23,0 mm
Innendurchmesser d	20,00 mm
Federweg Z	27,0 mm
Durchmesser Ds	40,5 mm
Höhe H3	16,00 mm
Hinweis: Zulässige Maßtoleranzen für Elastomerteile nach DIN ISO 3302-1 M3	

Art.-Nr.: 10.01.06.02590

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Nippelfamilie	SC 090
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55,0 Shore A
Saugkraft (-600mbar)	25,00 N
Gewicht	18,6 g
Volumen	35,740 cm ³
Baugröße	40,00
Faltenanzahl	4,5
Saugkraft bei -400 mbar	16,60 N
Saugkraft bei -200 mbar	8,30 N
Abreißkraft bei -400 mbar	23,00 N
Abreißkraft bei -200 mbar	14,10 N
Produktfamilie	SPB4

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben

**Weitere Dokumentationen**

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: www.schmalz.com/10.01.06.02590

**Bestelldaten Zubehör 10.01.06.02590**

Typ		Artikelnummer
Schmalz-Connector	SC 090 G1/2-AG	10.01.06.02595
Schmalz-Connector	SC 090 G1/2-IG	10.01.06.02596
Schmalz-Connector	SC 090 G1/4-AG	10.01.06.02793
Schmalz-Connector	SC 090 G1/4-IG	10.01.06.03273
Schmalz-Connector	SC 090 G1/8-AG	10.01.06.03269
Schmalz-Connector	SC 090 G1/8-IG	10.01.06.03272
Schmalz-Connector	SC 090 G3/8-AG	10.01.06.02791
Schmalz-Connector	SC 090 G3/8-IG	10.01.06.03274
Sieb-Rund	SIEB 19.5x1 MS-A2 103	10.07.01.00321
Schmalz Pad Insert PE	SPI 32 PE SPB4-40	10.01.06.02856
Stabilisierungselement	SPSE 40	10.01.06.02954
Schlauchschelle	SSB 20-32 ST-VZ	10.07.10.00003
Schmalz-Connector	SC 090 NPT1/4-AG	10.01.06.03666
Schmalz-Connector	SC 090 NPT1/4-IG	10.01.06.03667
Schmalz-Connector	SC 090 NPT3/8-AG	10.01.06.03668
Schmalz-Connector	SC 090 NPT3/8-IG	10.01.06.03669

