

## Balgsauggreifer (rund)

SPB2f 50 SI-55 G1/8-AG

Art-Nr.: 10.01.06.03652

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03652>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Flächengreifsysteme und Endeffektoren > Vakuum-Endeffektoren VEE > Sauggreifer für Vakuum-Endeffektoren > SPB2f 50 SI-55 G1/8-AG

### Balgsauggreifer (rund) für besonders unebene Werkstücke



Baugröße: 50

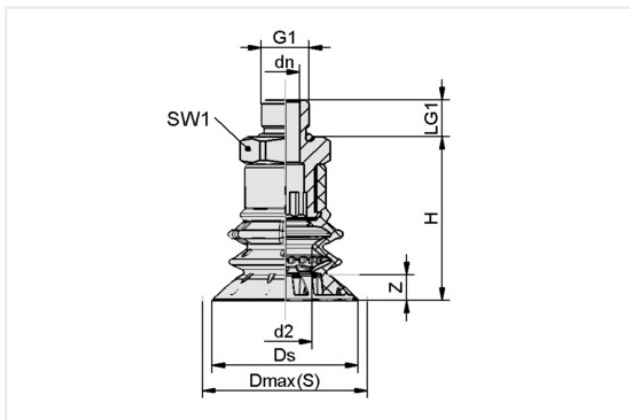
Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Gewinde G1: G1/8"-AG

Faltenanzahl: 2,5

### Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert     |
|----------|----------|
| d2       | 21 mm    |
| dn       | 4 mm     |
| Dmax(S)  | 52 mm    |
| Ds       | 49,70 mm |
| G1       | G1/8"-AG |
| H        | 53,10 mm |
| LG1      | 7,50 mm  |
| SW1      | 27 mm    |
| Z (Hub)  | 9 mm     |

### Technische Daten

| Attribut                           | Wert                  |
|------------------------------------|-----------------------|
| Saugkraft bei -200 mbar            | 13,70 N               |
| Saugkraft bei -400 mbar            | 27,30 N               |
| Saugkraft                          | 41 N                  |
| Volumen                            | 26,45 cm <sup>3</sup> |
| Schlauchinnendurchmesser (empf.) d | 12 mm                 |
| Baugröße                           | 50                    |
| Faltenanzahl                       | 2,50                  |
| Saugerwerkstoff                    | Silikon SI            |

### Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | [schmalz@schmalz.at](mailto:schmalz@schmalz.at)

## Balgsauggreifer (rund)

SPB2f 50 SI-55 G1/8-AG

Art-Nr.: 10.01.06.03652

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03652>

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Materialhärte [Shore A] | 55 Shore A |
| Gewicht                 | 44,60 g    |
| Produktfamilie          | SPB2f      |

### Zubehör



#### SIEB 19.5x1 MS-A2 103

Art-Nr.: 10.07.01.00321

Außendurchmesser D: 19,5 mm

Länge L: 1 mm

Normteilewerkstoff: Messing / Edelstahl

Filterfeinheit: 103 µm



#### SSB 20-32 ST-VZ

Art-Nr.: 10.07.10.00003

Spannbereich: 20,0 ... 32,0 mm

Normteilewerkstoff: Stahl

Oberfläche: verzinkt

### Ersatzteile

#### Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | [schmalz@schmalz.at](mailto:schmalz@schmalz.at)

## Balgsauggreifer (rund)

SPB2f 50 SI-55 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.03652

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03652>



### SC 090 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.03269

Anbindungstyp: 090

Vakuumanschluss: G1/8"-AG

Länge L1: 31 mm

Einbaulänge: 7,5 mm

Nenndurchmesser dn: 4 mm



### SPB2f 50 SI-55 SC090

Art-Nr...:10.01.06.03560

Baugröße: 50

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Materialeigenschaft: FDA-fähig

Faltenzahl: 2,5