

Flachsauggreifer (rund)

SPF 20 ED-65 G1/8-AG

Artikel-Nr.:10.01.01.13240

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13240>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie >

Flachsauggreifer SPF > SPF 20 ED-65 G1/8-AG

Flachsauggreifer (rund) für höchste Dynamik auf Kartonagen und eigenstabilen Verpackungen



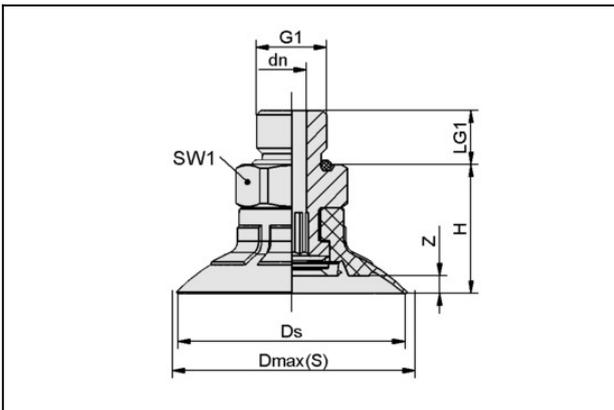
Baugröße: 20

Saugerwerkstoff: Elastodur

Werkstoffhärte: 65 °Sh

Gewinde G1: G1/8"-AG

Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert |
|----------|----------|
| dn | 4,1 mm |
| Dmax(S) | 23,3 mm |
| Ds | 21,4 mm |
| G1 | G1/8"-AG |
| H | 17 mm |
| LG1 | 7,5 mm |
| SW1 | 14 mm |
| Z (Hub) | 2 mm |

Technische Daten

Kontakt zu Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Straße, 72293 Glatten, Deutschland | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Flachsauggreifer (rund)

SPF 20 ED-65 G1/8-AG

Artikel-Nr.:10.01.01.13240

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13240>



| Attribut | Wert |
|------------------------------------|-----------------------|
| Saugkraft | 16 N |
| Abreißkraft | 19,2 N |
| Querkraft | 10,5 N |
| Volumen | 1,131 cm ³ |
| Werkstückradius min. (konvex) | 20 mm |
| Schlauchinnendurchmesser (empf.) d | 4 mm |
| Baugröße | 20 |
| Faltenanzahl | 0 |
| Saugerwerkstoff | Elastodur |
| Materialhärte [Shore A] | 65 Shore A |
| Gewicht | 6,9 g |
| Produktfamilie | SPF |

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben
Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

Ersatzteile



SC 040 G1/8-AG

Artikel-Nr.10.01.06.02490

Anbindungselement für Sauggreifer "SchmalzConnector"

Anbindungstyp: 040

Vakuumanschluss: G1/8"-AG

Gesamtlänge: 20.2 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nenndurchmesser dn: 4.1 mm

Kontakt zu Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Straße, 72293 Glatten, Deutschland | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Flachsauggreifer (rund)

SPF 20 ED-65 G1/8-AG

Artikel-Nr.:10.01.01.13240

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13240>



SPF 20 ED-65 SC040

Artikel-Nr.10.01.01.12370

Flachsauger (rund) für höchste Dynamik auf Kartonagen und eigenstabilen Verpackungen

Baugröße: 20

Saugerwerkstoff: Elastodur

Werkstoffhärte: 65 °Sh

Zubehör



SIEB 11x1 MS-A2 280 0.28/0.16

Artikel-Nr.10.07.01.00309

Sieb schützt das Vakuumsystem vor Verschmutzung

Außendurchmesser D: 11 mm

Länge L: 1 mm

Material: Messing / Edelstahl

Filterfeinheit: 280 µm

Maschenweite: 0.28 mm

Drahtdurchmesser: 0.16 mm