Flachsauggreifer (rund)

SPF 25 ED-65 G1/8-AG

Art-Nr..:10.01.01.13242

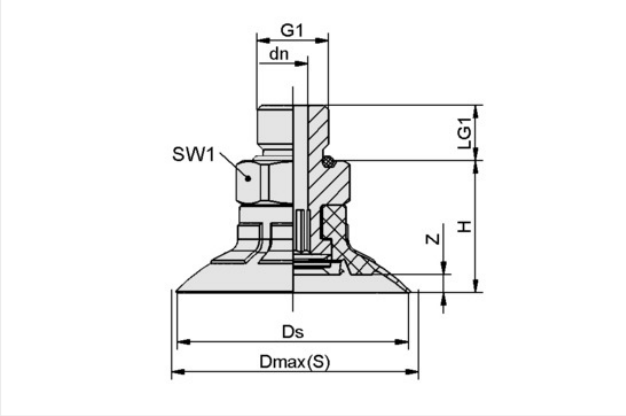
https://www.schmalz.com/10.01.01.13242

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > Flachsauggreifer SPF > SPF 25 ED-65 G1/8-AG

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

- Baugröße: 25
- Saugerwerkstoff: Elastodur ED
- Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A
- Gewinde G1: G1/8"-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	4,10 mm
Dmax(S)	28 mm
Ds	26,40 mm
G1	G1/8"-AG
H	17 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	2 mm

Hinweis: Zulässige Maßtoleranzen für Elastomerteile nach DIN ISO 3302-1 M3

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	22,70 N
Abreißkraft	27,10 N
Querkraft	17 N
Volumen	1,70 cm^3
Werkstückradius min. (konvex)	30 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Baugröße	25

Flachsauggreifer (rund)

SPF 25 ED-65 G1/8-AG

Art-Nr..:10.01.01.13242

https://www.schmalz.com/10.01.01.13242

Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	7,10 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

Zubehör

SIEB 11x1 MS-A2 280 0.28/0.16

Art-Nr..:10.07.01.00309

Außendurchmesser D: 11 mm
Länge L: 1 mm
Normteilewerkstoff: Messing / Edelstahl
Filterfeinheit: 280 µm

SU 25

Art-Nr..:10.01.01.13584

Baugröße: 25
Spannbereich: 25,0 ... 30,0 mm
Temperaturbeständigkeit: 80 °C

Ersatzteile

Flachsauggreifer (rund)

SPF 25 ED-65 G1/8-AG

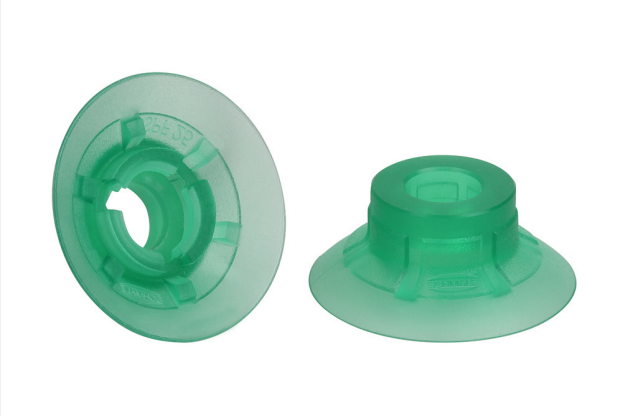
Art-Nr..:10.01.01.13242

https://www.schmalz.com/10.01.01.13242

SC 040 G1/8-AG

Art-Nr..:10.01.06.02490

Anbindungstyp: 040
Anschluss: G1/8"-AG
Länge L1: 20,2 mm
Einbaulänge: 6 mm
Nenndurchmesser dn: 4,1 mm



SPF 25 ED-65 SC040

Art-Nr..:10.01.01.12371

Baugröße: 25
Saugerwerkstoff: Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A
Höhe H: 11 mm