

Flachsauggreifer (rund)

SPF 20 ED-65 G1/8-IG

Art-Nr.: 10.01.01.13241

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13241>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > Flachsauggreifer SPF > SPF 20 ED-65 G1/8-IG

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



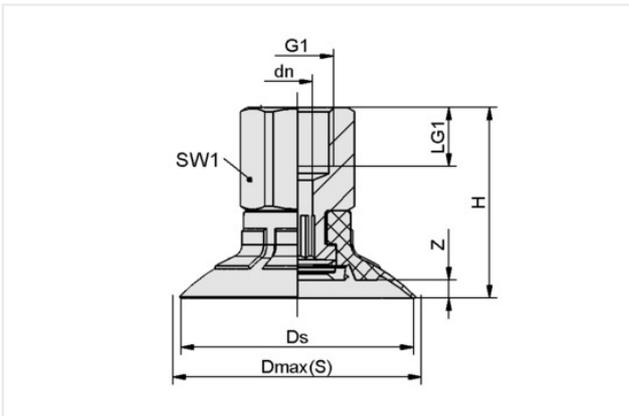
Baugröße: 20

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Gewinde G1: G1/8"-IG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	4,10 mm
Dmax(S)	23,30 mm
Ds	21,40 mm
G1	G1/8"-IG
H	25 mm
LG1	8 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	2 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	16 N
Abreißkraft	19,20 N
Querkraft	10,50 N
Volumen	1,13 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	20 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Baugröße	20

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Flachsauggreifer (rund)

SPF 20 ED-65 G1/8-IG

Art-Nr.:10.01.01.13241

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13241>

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

Ersatzteile



SC 040 G1/8-IG

Art-Nr.:10.01.06.02482

Anbindungstyp: 040

Anschluss: G1/8"-IG

Länge L1: 20,7 mm

Einbaulänge: 14 mm

Nenndurchmesser dn: 4,1 mm

Flachsauggreifer (rund)

SPF 20 ED-65 G1/8-IG

Art-Nr...:10.01.01.13241

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13241>



SPF 20 ED-65 SC040

Art-Nr...:10.01.01.12370

Baugröße: 20

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Höhe H: 11 mm