

Flachsauggreifer (rund)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.01.13248

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13248>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > Flachsauggreifer SPF > SPF 50 ED-65 G1/4-AG

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



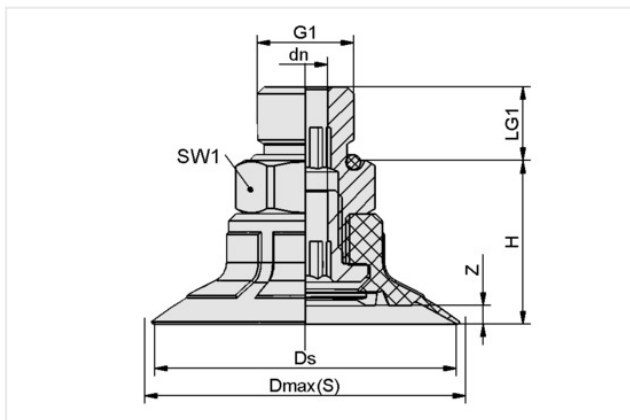
Baugröße: 50

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Gewinde G1: G1/4"-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	6,10 mm
Dmax(S)	53,90 mm
Ds	51,40 mm
G1	G1/4"-AG
H	23,20 mm
LG1	10 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	3,50 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	74,20 N
Abreißkraft	87,40 N
Querkraft	44 N
Volumen	7,96 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	75 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	50

Schmalz kontaktieren

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

Flachsauggreifer (rund)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG

Art-Nr.:10.01.01.13248

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13248>

Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	20,10 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 17.5x0.8 MS-A2 280 0.28/0.16

Art-Nr.:10.07.01.00308

Außendurchmesser D: 17,5 mm

Länge L: 0,8 mm

Normteilewerkstoff: Messing / Edelstahl

Filterfeinheit: 280 µm



SU 50

Art-Nr.:10.01.01.12837

Baugröße: 50

Spannbereich: 45,0 ... 60,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C

Flachsauggreifer (rund)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.01.13248

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13248>



SC-SW 60 6

Art-Nr.: 10.05.04.00096

Schlüsselweite SW1: 6 mm

Nennweite: 60



SC-SW 80 6

Art-Nr.: 10.05.04.00097

Schlüsselweite SW1: 6 mm

Nennweite: 80



SC-SW 100 6

Art-Nr.: 10.05.04.00098

Schlüsselweite SW1: 6 mm

Nennweite: 100

Flachsauggreifer (rund)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.01.13248

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13248>



SC-SW 120 6

Art-Nr.: 10.05.04.00099

Schlüsselweite SW1: 6 mm

Nennweite: 120



SC-SW 200 6

Art-Nr.: 10.05.04.00100

Schlüsselweite SW1: 6 mm

Nennweite: 200



SC-SW 240 6

Art-Nr.: 10.05.04.00101

Schlüsselweite SW1: 6 mm

Nennweite: 240

Ersatzteile

Schmalz kontaktieren

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

Flachsauggreifer (rund)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.01.13248

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13248>



SC 050 G1/4-AG MOD

Art-Nr.: 10.01.06.02487

Anbindungstyp: 050

Anschluss: G1/4"-AG

Länge L1: 26,5 mm

Einbaulänge: 7,2 mm

Nenn Durchmesser dn: 6,1 mm



SPF 50 ED-65 SC050

Art-Nr.: 10.01.01.12374

Baugröße: 50

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Höhe H: 16 mm