

Balgsauggreifer (rund)

FSGB 25 SI-55 G1/8-IG

Art-Nr.: 10.01.06.00111

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00111>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > Balgsauggreifer FSGB (3,5 Falten) > FSGB 25 SI-55 G1/8-IG

Balgsauggreifer (rund) für besonders unebene Werkstücke



Baugröße: 25

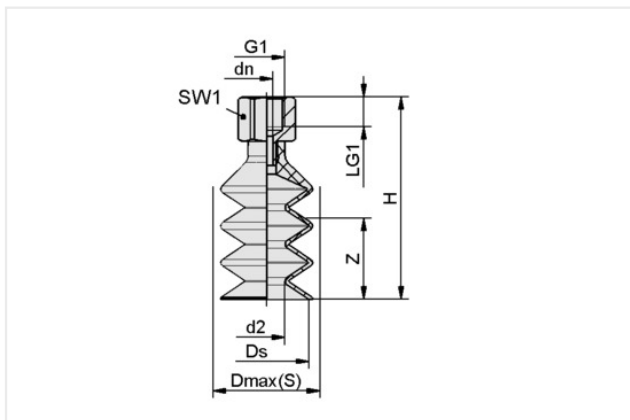
Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Faltenanzahl: 3,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	10 mm
Dmax(S)	26,50 mm
dn	3,50 mm
Ds	23 mm
G1	G1/8"-IG
H	57 mm
LG1	8,50 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	22 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Abreißkraft	20 N
Baugröße	25
Gewicht	9,70 g
Nippelfamilie	N 049
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Saugkraft	4,50 N
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm

Schmalz kontaktieren

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

Balgsauggreifer (rund)

FSGB 25 SI-55 G1/8-IG

Art-Nr.:10.01.06.00111

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00111>

Volumen	7,07 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	25 mm
Produktfamilie	FSGB
Faltenanzahl	3,50

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



SA-NIP N049 G1/8-IG DN300

Art-Nr.:10.01.06.04451

Nippelfamilie: N 049

Gewinde G1: G1/8"-IG

Länge L1: 21 mm

Einbaulänge: 12 mm

Nennndurchmesser dn: 3 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



FGB 25 SI-55 N049

Art-Nr.:10.01.06.00108

Baugröße: 25

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Faltenanzahl: 3,5