

Balgsauggreifer (rechteckig)

FSGB-R 52x25 NBR-50 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.06.02281

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02281>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > Balgsauggreifer FSGB-R (rechteckig) > FSGB-R 52x25 NBR-50 G1/4-AG

Balgsauggreifer (rechteckig)



Abmessung (LxB): 52 x 25

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

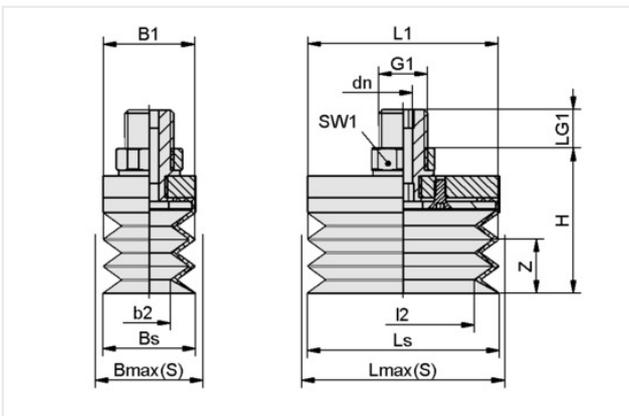
Materialhärte [Shore A]: 50 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G1/4-AG

Faltenanzahl: 2,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
b2	10 mm
B1	25 mm
Bmax(S)	27,50 mm
Bs	25 mm
dn	5 mm
G1	G1/4"-AG
H	50 mm
l2	37 mm
L1	52 mm
LG1	10,50 mm
Lmax(S)	54,50 mm
Ls	52 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	15 mm

Hinweis: Zulässige Maßtoleranzen für Elastomerteile nach DIN ISO 3302-1 M3 Die Angabe des Hubes bezieht sich auf den Einsatz mit Stützrahmen in jeder Falte

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	20 N
Volumen	16 cm ³

Schmalz kontaktieren

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

Balgsauggreifer (rechteckig)

FSGB-R 52x25 NBR-50 G1/4-AG

Art-Nr...:10.01.06.02281

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02281>

Werkstückradius min. (konvex)	10 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Abmessung (LxB)	52 x 25
Faltenanzahl	2,50
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	50 Shore A
Gewicht	45 g
Produktfamilie	FSGB-R

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



ST-RAHM 50x23 1

Art-Nr...:10.01.06.02276

Länge L: 50 mm

Breite B: 23 mm

Ersatzteile



FGB-R 52x25 NBR-50

Art-Nr...:10.01.06.01115

Abmessung (LxB): 52 x 25

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 50 Shore A

Faltenanzahl: 2,5



Balgsauggreifer (rechteckig)

FSGB-R 52x25 NBR-50 G1/4-AG

Art-Nr...:10.01.06.02281

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02281>
