

Balgsauggreifer (oval)

FSGAO 140x65 VU1-72 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.06.00498

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00498>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (oval) > Balgsauggreifer FSGAO (1,5 Falten) > FSGAO 140x65 VU1-72 G1/4-AG

Balgsauggreifer (oval), verschleißfest, für längliche Werkstücke



Abmessung (LxB): 140 x 65

Saugerwerkstoff: Vulkollan VU1

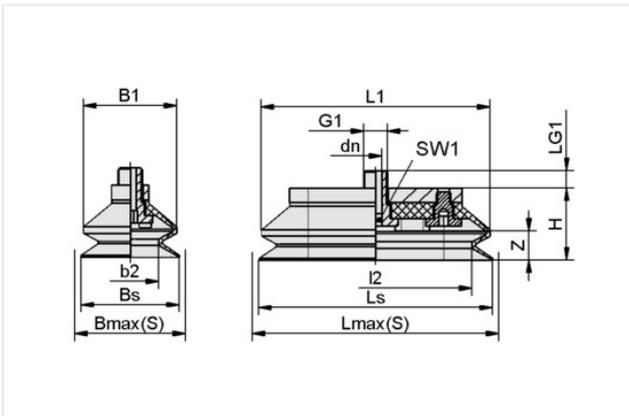
Materialhärte [Shore A]: 72 Shore A

Nippelwerkstoff: Messing

Anschluss: G1/4"-AG

Faltenanzahl: 1,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
b2	36 mm
B1	65 mm
Bmax(S)	68,50 mm
Bs	65 mm
dn	8 mm
G1	G1/4"-AG
H	38 mm
L1	140 mm
l2	111 mm
LG1	10 mm
Lmax(S)	142 mm
Ls	140 mm
SW1	8 mm
Z (Hub)	16 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	225 N
Abreißkraft	255 N
Volumen	113,62 cm ³

Schmalz kontaktieren

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

Balgsauggreifer (oval)

FSGAO 140x65 VU1-72 G1/4-AG

Art-Nr...:10.01.06.00498

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00498>

Werkstückradius min. (konvex)	30 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	9 mm
Nippelfamilie	N 039
Abmessung (LxB)	140 x 65
Faltenanzahl	1,50
Saugerwerkstoff	Vulkollan VU1
Materialhärte [Shore A]	72 Shore A
Gewicht	175 g
Produktfamilie	FSGAO

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



FGAO 140x65 VU1-72 N039

Art-Nr...:10.01.06.00468

Abmessung (LxB): 140 x 65

Saugerwerkstoff: Vulkollan VU1

Materialhärte [Shore A]: 72 Shore A

Faltenanzahl: 1,5



FGAO 140x65 VU1-72 N039

Art-Nr...:10.01.06.00468

Abmessung (LxB): 140 x 65

Saugerwerkstoff: Vulkollan VU1

Materialhärte [Shore A]: 72 Shore A

Faltenanzahl: 1,5