

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 14 HT1-60 G1/8-AG

Art-Nr.: 10.01.06.00932

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00932>

Startseite > Balgsauggreifer FSGA (1,5 Falten) > FSGA 14 HT1-60 G1/8-AG

Balgsauggreifer (rund) mit optimaler Anpassung auf unebenen Oberflächen



Baugröße: 14

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

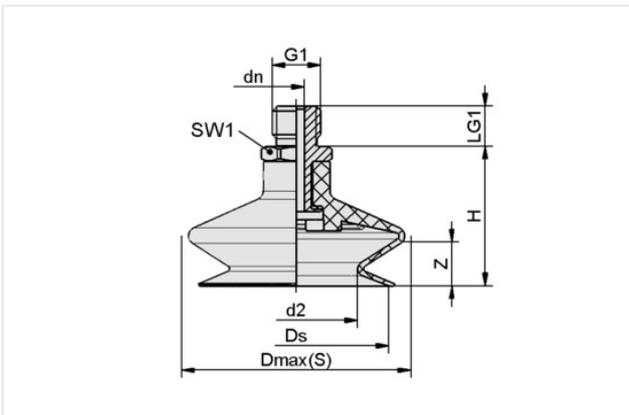
Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G1/8"-AG

Faltenanzahl: 1,5

Vakuumschluss: G1/8"-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	5 mm
Dmax(S)	14,50 mm
dn	3,50 mm
Ds	12,50 mm
G1	G1/8"-AG
H	21,50 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	5 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Baugröße	14
Faltenanzahl	1,50
Anschluss	G1/8-AG
Werkstückradius min. (konvex)	15 mm
Volumen	0,42 cm ³
Saugkraft	1,20 N

Schmalz kontaktieren

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

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 14 HT1-60 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.00932

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00932>

Abreißkraft	5 N
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Gewicht	4,80 g
Produktfamilie	FSGA

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Abreißkraft: Bei den Ausführungen in Naturkautschuk reduziert sich die Abreißkraft um ca. 40%
Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

Zubehör



SPI 14 PEEK

Art-Nr...:10.01.06.03282

Baugröße: 14

Normteilewerkstoff: Polyetheretherketon

Ersatzteile



SA-NIP N016 G1/8-AG DN350

Art-Nr...:10.01.06.05735

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: G1/8"-AG

Länge L1: 20 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nenndurchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 14 HT1-60 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.00932

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00932>



FGA 14 HT1-60 N016

Art-Nr...:10.01.06.00868

Baugröße: 14

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Faltenanzahl: 1,5