

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 11 NBR-ESD-55 G1/8-AG

Art-Nr.: 10.01.06.04320

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04320>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > Balgsauggreifer FSGA (1,5 Falten) > FSGA 11 NBR-ESD-55 G1/8-AG

Balgsauggreifer (rund) mit optimaler Anpassung auf unebenen Oberflächen



Baugröße: 11

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR-ESD

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

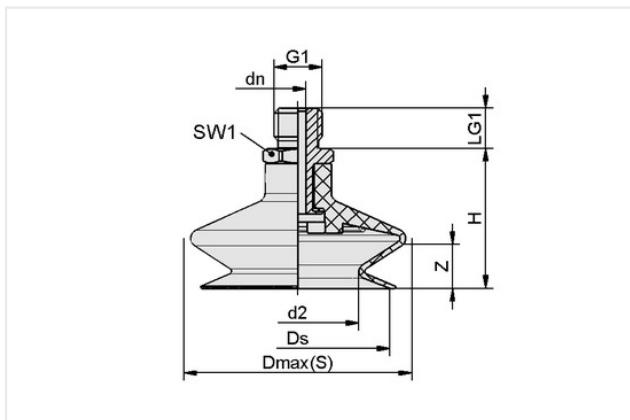
Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G1/8"-AG

Faltenanzahl: 1,5

Vakuumanchluss: G1/8"-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	5,10 mm
Dmax(S)	13 mm
dn	3,50 mm
Ds	10,40 mm
G1	G1/8"-AG
H	22 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	4 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR-ESD
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Baugröße	11
Faltenanzahl	1,50
Anschluss	G1/8-AG
Werkstückradius min. (konvex)	10 mm
Volumen	0,23 cm ³

Schmalz kontaktieren

Schmalz S.r.l. a Socio Unico | Via Ticino 105, 28066 Galliate (NO), Italy | +39 0321 62 15 10 | schmalz@schmalz.it

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 11 NBR-ESD-55 G1/8-AG

Art-Nr.: 10.01.06.04320

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04320>

Saugkraft	0,95 N
Abreißkraft	3,80 N
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Gewicht	4,70 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

Ersatzteile



FSGA 11 NBR-ESD-55 N062

Art-Nr.: 10.01.06.04136

Baugröße: 11

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR-ESD

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Faltenzahl: 1,5



SA-NIP N062 G1/8-AG DN350

Art-Nr.: 10.01.06.05670

Gewinde G1: G1/8"-AG

Länge L1: 19,4 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nennndurchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium