

Flachsauggreifer (oval)

SGON 7x3.5 NBR-CO-55 M3-AG

Art-Nr.: 10.01.05.00228

<https://www.schmalz.com/10.01.05.00228>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (oval) > Flachsauggreifer SGON > SGON 7x3.5 NBR-CO-55 M3-AG

Flachsauger (oval) für längliche, auch gewölbte Werkstücke



Abmessung (LxB): 7 x 3.5

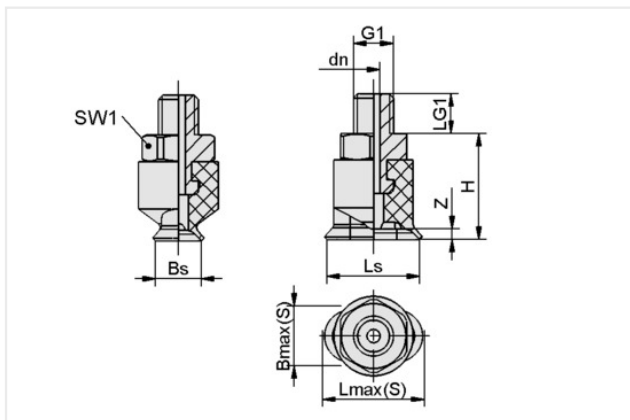
Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR-leitfähig

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: M3-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
Bmax(S)	4,50 mm
Bs	3,50 mm
dn	1 mm
G1	M3-AG
H	8 mm
LG1	3 mm
Lmax(S)	7,50 mm
Ls	7 mm
SW1	5 mm
Z (Hub)	0,80 mm

Hinweis: Die zulässigen Maßtoleranzen von Gummiteilen entsprechen DIN ISO 3302-1 M3.

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	1 N
Volumen	0,03 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	3 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Abmessung (LxB)	7 x 3.5
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR-leitfähig

Schmalz kontaktieren

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

Flachsauggreifer (oval)

SGON 7x3.5 NBR-CO-55 M3-AG

Art-Nr.: 10.01.05.00228

<https://www.schmalz.com/10.01.05.00228>

Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	2 g
Produktfamilie	SGON

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 N003 M3-AG DN100

Art-Nr.: 10.01.01.00316

Gewinde G1: M3-AG

Länge L1: 7,5 mm

Einbaulänge: 2 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



SGO 7x3.5 NBR-CO-55 N003

Art-Nr.: 10.01.05.00224

Abmessung (LxB): 7 x 3.5

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR-leitfähig

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A