

Balgsauggreifer (oval)

SAOB 140x70 NBR-60 G3/8-IG

Art-Nr.: 10.01.06.00897

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00897>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Balgsauggreifer SAOB HT2 (oval, 1,5 Falten) > SAOB 140x70 NBR-60 G3/8-IG

Balgsauggreifer (oval) für höchste Dynamik auf gewölbten sowie geölten Oberflächen



Abmessung (LxB): 140 x 70

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

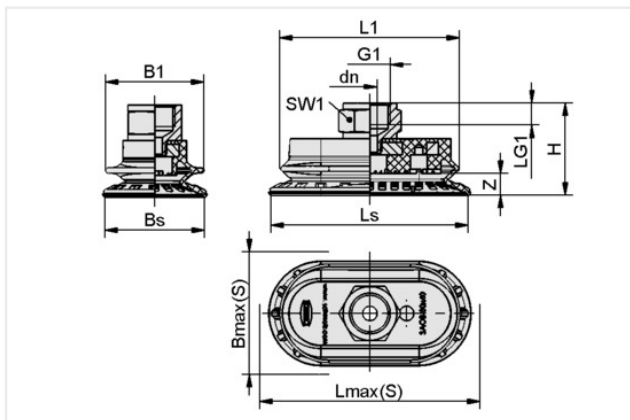
Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Nippelwerkstoff: Messing vernickelt

Anschluss: G3/8-IG

Faltenanzahl: 1,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B1	67 mm
Bmax(S)	75 mm
Bs	70,10 mm
dn	8 mm
G1	G3/8"-IG
H	47,50 mm
L1	126 mm
LG1	9 mm
Lmax(S)	146 mm
Ls	141,10 mm
SW1	22 mm
Z (Hub)	16,50 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	165 N
Abreißkraft	355,20 N
Querkraft	472,70 N
Querkraft geölte Oberfläche	245,60 N
Volumen	106 cm ³

Schmalz kontaktieren

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

Balgsauggreifer (oval)

SAOB 140x70 NBR-60 G3/8-IG

Art-Nr.: 10.01.06.00897

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00897>

Werkstückradius min. (konvex)	70 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Abmessung (LxB)	140 x 70
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Faltenanzahl	1,50
Gewicht	120,70 g
Produktfamilie	SAOB

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben. Querkraft: Die Querkraftangaben sind gemessene Werte bei -0,6 bar Vakuum bei trockener bzw. geölter und glatter, ebener Werkstückoberfläche. Je nach Werkstückoberfläche und Beschaffenheit können die tatsächlichen Werte abweichen.

Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m