

Balgsauggreifer (oval)

SAOB 60x30 NBR-60 G1/4-IG

Art-Nr.: 10.01.06.00891

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00891>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Balgsauggreifer SAOB HT2 (oval, 1,5 Falten) > SAOB 60x30 NBR-60 G1/4-IG

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



Abmessung (LxB): 60 x 30

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

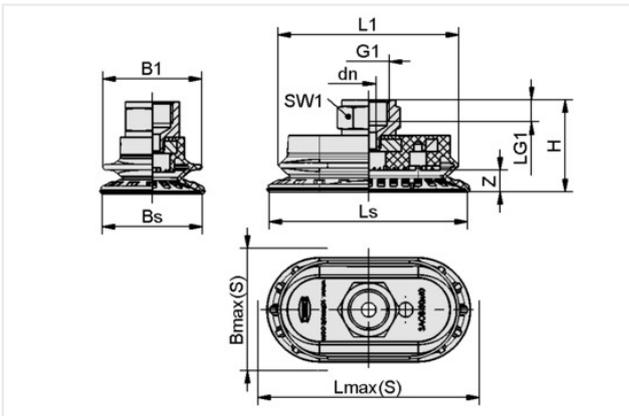
Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Nippelwerkstoff: Messing vernickelt

Anschluss: G1/4-IG

Faltenanzahl: 1,5

Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert |
|----------|----------|
| B1 | 31 mm |
| Bmax(S) | 33 mm |
| Bs | 30,60 mm |
| dn | 5,50 mm |
| G1 | G1/4"-IG |
| H | 34,50 mm |
| L1 | 55,70 mm |
| LG1 | 8 mm |
| Lmax(S) | 63 mm |
| Ls | 60,60 mm |
| SW1 | 17 mm |
| Z (Hub) | 7 mm |

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

Technische Daten

| Attribut | Wert |
|-----------------------------|-----------------------|
| Saugkraft | 38 N |
| Abreißkraft | 69,50 N |
| Querkraft | 72,50 N |
| Querkraft geölte Oberfläche | 41,70 N |
| Volumen | 10,50 cm ³ |

Schmalz kontaktieren

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

Balgsauggreifer (oval)

SAOB 60x30 NBR-60 G1/4-IG

Art-Nr.: 10.01.06.00891

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00891>

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Werkstückradius min. (konvex) | 18 mm |
| Schlauchinnendurchmesser (empf.) d | 4 mm |
| Abmessung (LxB) | 60 x 30 |
| Saugerwerkstoff | Nitrilkautschuk NBR |
| Materialhärte [Shore A] | 60 Shore A |
| Faltenanzahl | 1,50 |
| Gewicht | 35,40 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