

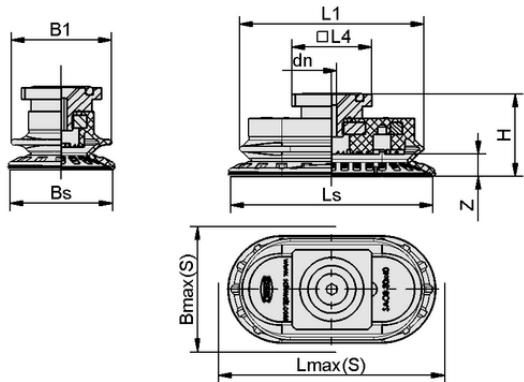


Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Abmessung (LxB)	140 x 70
Faltenanzahl	1,5
Anschluss	RA
Nippelwerkstoff	Aluminium

SAOB 140x70 NBR-60 RA

Der Sauggreifer SAOB, verfügbar in verschiedenen Durchmessern, wird mit anvulkanisiertem Anschlussnippel geliefert.



Konstruktionsdaten SAOB 140x70 NBR-60 RA

Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Länge L1	126,00 mm
Breite B1	67,00 mm
Höhe H	42,50 mm
Nenndurchmesser dn	6,00 mm
Federweg Z	16,5 mm
Länge L4	31,80 mm
Saugerbreite Bs	70,10 mm
Ls	141,10 mm
Lmax(S)	146,00 mm
Bmax(S)	75,00 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.00914

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	70,0 mm
Abreißkraft	355,20 N
Saugkraft (-600mbar)	165,00 N
Gewicht	120,70 g
Abmessung (LxB)	140 x 70
Querkraft	472,7 N
Querkraft geölte Oberfläche	245,6 N
Volumen	106,000 cm ³
Faltenanzahl	1,5
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

**Weitere Dokumentationen**

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: www.schmalz.com/10.01.06.00914

