

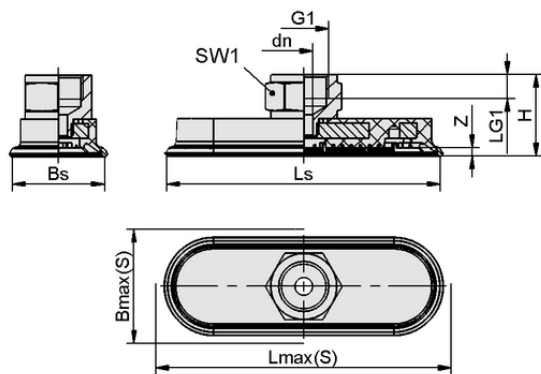


SAOF 80x40 NBR-45 G3/8-IG

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	45,0 Shore A
Anschluss	G3/8-IG
Abmessung (LxB)	80x40
Nippelwerkstoff	Messing vernickelt



Konstruktionsdaten SAOF 80x40 NBR-45 G3/8-IG

Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H	28,00 mm
Nenn Durchmesser dn	6,00 mm
Gewinde G1	G3/8"-IG
Gewindelänge LG1	9,0 mm
Schlüsselweite SW1	22,0 mm
Federweg Z	4,0 mm
Saugerbreite Bs	38,60 mm
Ls	80,60 mm
Lmax(S)	85,00 mm
Bmax(S)	43,00 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.05.00579

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	45,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	50,0 mm
Saugkraft (-600mbar)	140,00 N
Gewicht	55,00 g
Querkraft	110,0 N
Querkraft geölte Oberfläche	100,0 N
Volumen	11,700 cm ³
Faltenanzahl	0,0
Produktfamilie	SAOF
Abmessung (LxB)	80x40

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/10.01.05.00579

