

Flachsauggreifer (rund)

SAF 80 NBR-60 RA

Art-Nr.: 10.01.01.10802

<https://www.schmalz.com/10.01.01.10802>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Flachsauggreifer SAF > SAF 80 NBR-60 RA

Sauggreifer in flacher Ausführung (rund) für höchste Dynamik auf glatten sowie geölten Oberflächen



Baugröße: 80

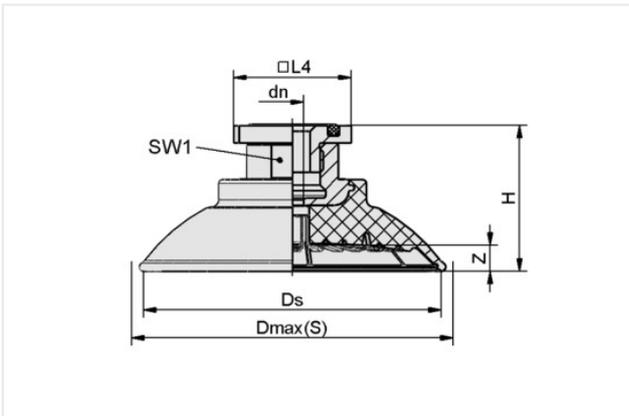
Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: RA

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	6 mm
Dmax(S)	89 mm
Ds	83 mm
H	34,50 mm
L4	31,80 mm
SW1	22 mm
Z (Hub)	7,60 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	272 N
Querkraft	205 N
Querkraft geölte Oberfläche	180 N
Volumen	36,70 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	100 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	80

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Flachsauggreifer (rund)

SAF 80 NBR-60 RA

Art-Nr.:10.01.01.10802

<https://www.schmalz.com/10.01.01.10802>

Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Gewicht	65,20 g
Faltenanzahl	0
Produktfamilie	SAF

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

Zubehör



SU 80

Art-Nr.:10.01.01.12839

Baugröße: 80

Spannbereich: 80,0 ... 100,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C