

## Flachsauggreifer (rund)

SAF 60 NBR-45 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.01.11450

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11450>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Flachsauggreifer SAF > SAF 60 NBR-45 G1/4-AG

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



Baugröße: 60

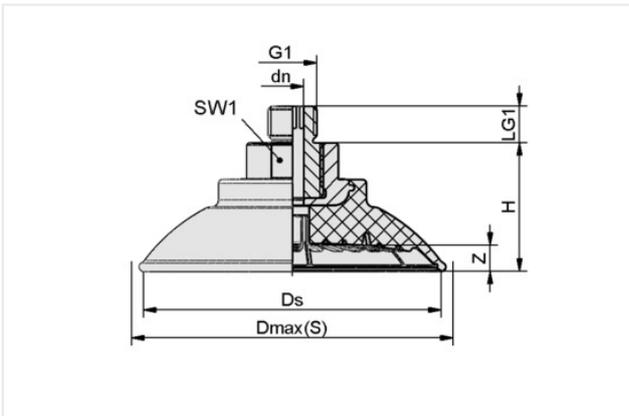
Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 45 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G1/4-AG

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	6 mm
Dmax(S)	67 mm
Ds	60,60 mm
G1	G1/4"-AG
H	31 mm
LG1	10 mm
SW1	22 mm
Z (Hub)	6 mm

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

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	150 N
Querkraft	105 N
Querkraft geölte Oberfläche	85 N
Volumen	16,70 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	75 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	60

### Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentlstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | [schmalz@schmalz.ch](mailto:schmalz@schmalz.ch)

## Flachsauggreifer (rund)

SAF 60 NBR-45 G1/4-AG

Art-Nr.:10.01.01.11450

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11450>

Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	45 Shore A
Gewicht	46,40 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 60

Art-Nr.:10.01.01.13585

Baugröße: 60

Spannbereich: 60,0 ... 70,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C