

## Flachsauggreifer (rund) empfindlich

SGN 10 NBR-55 M5-AG

Art-Nr.: 10.01.01.00198

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00198>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer - branchenübergreifend > Flachsauggreifer SGN > SGN 10 NBR-55 M5-AG

### Flachsauggreifer (rund), Handhabung empfindlicher Werkstücke mit unebener Oberfläche



Baugröße: 10

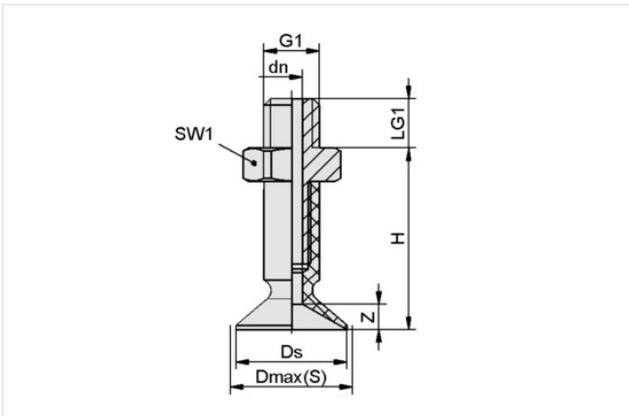
Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: M5-AG

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
Dmax(S)	11 mm
dn	2 mm
Ds	10 mm
G1	M5-AG
H	16 mm
LG1	4,50 mm
SW1	8 mm
Z (Hub)	2 mm

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

### Technische Daten

Attribut	Wert
Faltenanzahl	0
Baugröße	10
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Saugkraft	4 N
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Flachsauggreifer (rund) empfindlich

SGN 10 NBR-55 M5-AG

Art-Nr...:10.01.01.00198

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00198>

von ca. 2 m

### Ersatzteile



#### SA-NIP N025 M5-AG DN200

Art-Nr...:10.01.01.00318

Gewinde G1: M5-AG

Einbaulänge: 3 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



#### SG 10 NBR-55 N025

Art-Nr...:10.01.01.00194

Baugröße: 10

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Höhe H: 13,5 mm