

## Flachsauggreifer (rund)

SUF 1 SI-CO-55 M3-AG

Art-Nr.: 10.01.01.14214

<https://www.schmalz.com/10.01.01.14214>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > Flachsauggreifer SUF > SUF 1 SI-CO-55 M3-AG

### Sauggreifer (rund) für die prozesssichere Handhabung von glatten o. leicht rauhen Oberflächen



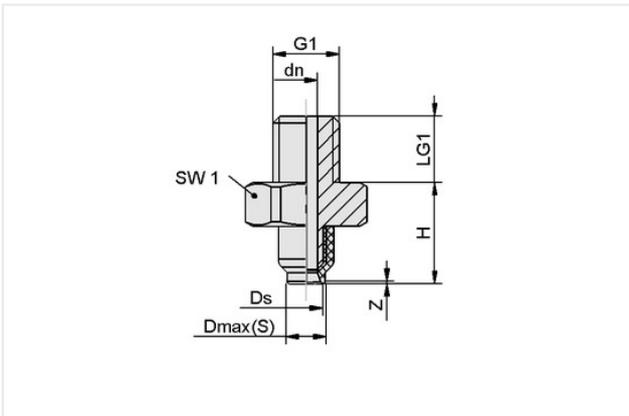
Baugröße: 1

Saugerwerkstoff: Silikon SI-leitfähig

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Vakuumanschluss: M3-AG

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
Dmax(S)	1,10 mm
Ds	1 mm
dn	1 mm
G1	M3-AG
H	4,60 mm
LG1	3 mm
SW1	5 mm
Z (Hub)	0,10 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	0,03 N
Abreißkraft	0,03 N
Volumen	0 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	2 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Baugröße	1
Saugerwerkstoff	Silikon SI-leitfähig
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A

### 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)

SUF 1 SI-CO-55 M3-AG

Art-Nr...:10.01.01.14214

<https://www.schmalz.com/10.01.01.14214>

Gewicht	0,20 g
Produktfamilie	SUF
Faltenanzahl	0

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 von ca. 2 m

### Ersatzteile



#### SC 010 M3-AG

Art-Nr...:10.01.06.04249

Anbindungstyp: 010

Vakuumschluss: M3-AG

Einbaulänge: 2 mm

Nenndurchmesser dn: 1 mm



#### SUF 1 SI-CO-55 SC010

Art-Nr...:10.01.01.14015

Baugröße: 1

Saugerwerkstoff: Silikon SI-leitfähig

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A