

## Flachsauger (rund)

SUF 8 SI-CO-55 SC020

Art-Nr.: 10.01.01.14027

<https://www.schmalz.com/10.01.01.14027>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > SUF 8 SI-CO-55 SC020

### Sauger (rund, flach) für die prozesssichere Handhabung von glatten o. leicht rauhen Oberflächen

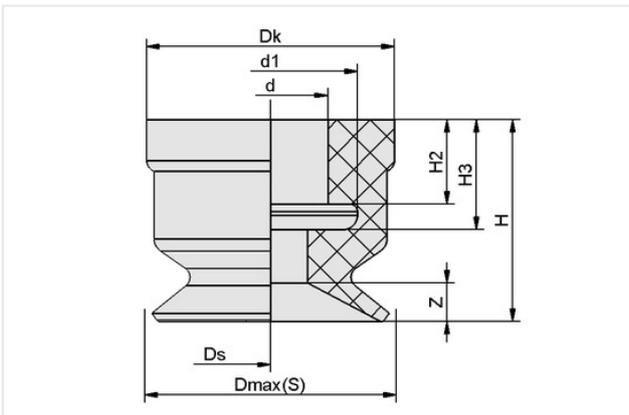


Baugröße: 8

Saugerwerkstoff: Silikon SI-leitfähig

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d1	4,70 mm
d	3,10 mm
Dk	6,70 mm
Dmax(S)	8,40 mm
Ds	8 mm
H	5,50 mm
H2	2,30 mm
H3	3 mm
Z (Hub)	0,80 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	2,40 N
Abreißkraft	2,40 N
Volumen	0,04 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	8 mm
Baugröße	8
Schnittstelle Nippelfamilie	SC020
Saugerwerkstoff	Silikon SI-leitfähig
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	0,20 g

### Schmalz kontaktieren

Schmalz B.V. | Generatorstraat 34, 7556 RC Hengelo, Netherlands | +31 74 255 5757 | [info@schmalz.nl](mailto:info@schmalz.nl)

## Flachsauger (rund)

SUF 8 SI-CO-55 SC020

Art-Nr...:10.01.01.14027

<https://www.schmalz.com/10.01.01.14027>

Produktfamilie

SUF

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

### Zubehör



#### SC 020 M5-AG

Art-Nr...:10.01.06.04273

Anbindungstyp: 020

Vakuumschluss: M5-AG

Einbaulänge: 5 mm

Nenndurchmesser dn: 1,8 mm



#### SC 020 M5-IG

Art-Nr...:10.01.06.04306

Anbindungstyp: 020

Vakuumschluss: M5-IG

Einbaulänge: 8,7 mm

Nenndurchmesser dn: 1,8 mm