

## Flachsauger (rund)

SUF 25 SI-55 SC040

Art-Nr.: 10.01.01.13970

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13970>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > SUF 25 SI-55 SC040

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



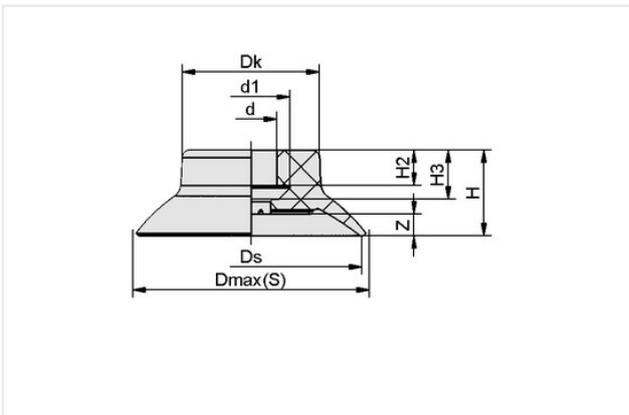
Baugröße: 25

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialeigenschaft: FDA-fähig

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d1	10,50 mm
d	7 mm
Dk	15,50 mm
Dmax(S)	28,20 mm
Ds	25 mm
H	11,20 mm
H2	4,80 mm
H3	6,70 mm
Z (Hub)	2,50 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	23 N
Abreißkraft	23 N
Volumen	0,90 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	25 mm
Baugröße	25
Schnittstelle Nippelfamilie	SC040
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	2,50 g

### Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | [schmalz@schmalz.at](mailto:schmalz@schmalz.at)

## Flachsauger (rund)

SUF 25 SI-55 SC040

Art-Nr...:10.01.01.13970

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13970>

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 040 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.02490

Anbindungstyp: 040

Anschluss: G1/8"-AG

Länge L1: 20,2 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nenndurchmesser dn: 4,1 mm



#### SC 040 G1/8-IG

Art-Nr...:10.01.06.02482

Anbindungstyp: 040

Anschluss: G1/8"-IG

Länge L1: 20,7 mm

Einbaulänge: 14 mm

Nenndurchmesser dn: 4,1 mm