

Flachsauger (rund)

PFG 2 SI-55 N003

Art-Nr.: 10.01.01.00023

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00023>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > PFG 2 SI-55 N003

Flachsauger (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



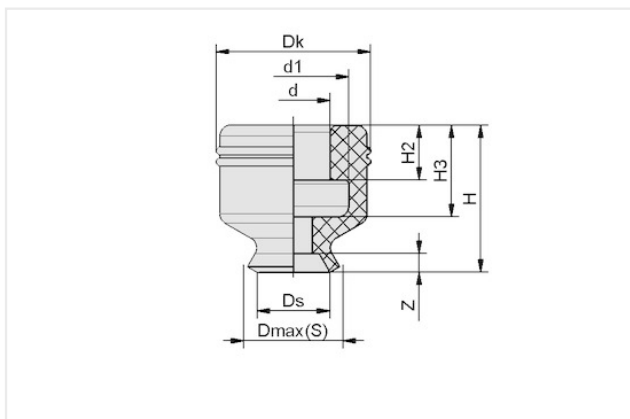
Baugröße: 2

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Materialeigenschaft: FDA-fähig

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	2 mm
d1	3 mm
Dk	4,20 mm
Dmax(S)	3 mm
Ds	2 mm
H	4 mm
H2	1,50 mm
H3	2,50 mm
Z (Hub)	0,50 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	0,12 N
Volumen	0,01 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	2 mm
Baugröße	2
Nippelfamilie	N 003
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	0,10 g

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Flachsauger (rund)

PFG 2 SI-55 N003

Art-Nr.:10.01.01.00023

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00023>

Produktfamilie

PFG

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



SA-NIP N003 M3-AG DN100

Art-Nr.:10.01.01.00316

Gewinde G1: M3-AG

Länge L1: 7,5 mm

Einbaulänge: 2 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium