# Flachsauger (rund)

PFG 3.5 SI-CO-55 N003

Art-Nr..:10.01.01.00752

https://www.schmalz.com/10.01.01.00752



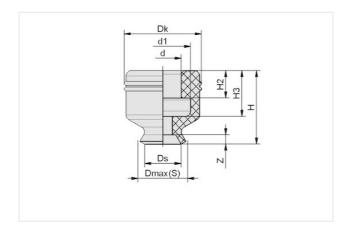
Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > PFG 3.5 SI-CO-55 N003

### Flachsauger (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 3,5
Saugerwerkstoff: Silikon SI-leitfähig
Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

#### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	2 mm
d1	3 mm
Dk	4,20 mm
Dmax(S)	4 mm
Ds	3,50 mm
Н	4 mm
H2	1,50 mm
Н3	2,50 mm
Z (Hub)	0,50 mm

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

### **Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugkraft	0,42 N
Volumen	0,02 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	7,50 mm
Baugröße	3,50
Nippelfamilie	N 003
Saugerwerkstoff	Silikon SI-leitfähig
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Produktfamilie	PFG

# Flachsauger (rund)

PFG 3.5 SI-CO-55 N003

Art-Nr..:10.01.01.00752





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