

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 1 SI-55 M3-AG

Art-Nr.: 10.01.01.00280

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00280>

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

Flachsauggreifer (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 1

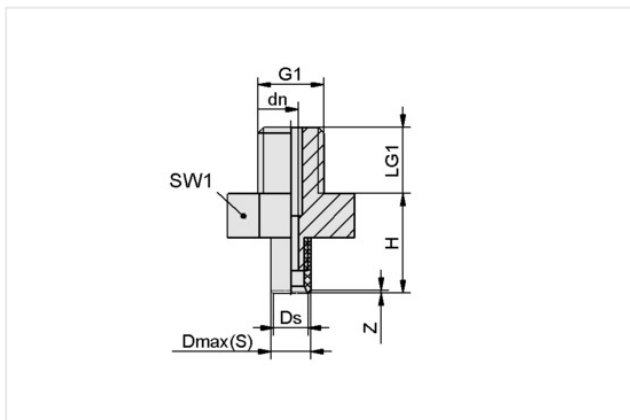
Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Vakuumschluss: M3-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	0,40 mm
Dmax(S)	1,20 mm
Ds	1 mm
G1	M3-AG
H	3,60 mm
LG1	3 mm
SW1	5 mm
Z (Hub)	0,10 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	0,03 N
Volumen	0,00 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	2 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Baugröße	1
Saugerwerkstoff	Silikon SI
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

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 1 SI-55 M3-AG

Art-Nr.: 10.01.01.00280

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00280>

Gewicht	1 g
Produktfamilie	PFYN
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



SA-NIP N001 M3-AG DN40

Art-Nr.: 10.01.01.00315

Gewinde G1: M3-AG

Länge L1: 6 mm

Einbaulänge: 2 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



PFG 1 SI-55 N001

Art-Nr.: 10.01.01.00021

Baugröße: 1

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Materialeigenschaft: FDA-fähig