

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 95 SI-55 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.01.00164

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00164>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > Flachsauggreifer PFYN > PFYN 95 SI-55 G1/4-AG

Flachsauggreifer (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 95

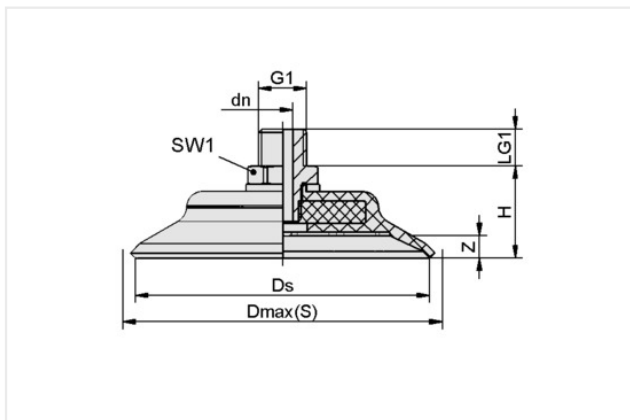
Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Vakuumanschluss: G1/4"-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	5,50 mm
Dmax(S)	102 mm
Ds	95 mm
G1	G1/4"-AG
H	25,50 mm
LG1	10 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	6 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	350 N
Volumen	35 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	200 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	95
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 95 SI-55 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.01.00164

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00164>

Gewicht 102,20 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

Zubehör



SU 100

Art-Nr.: 10.01.01.12840

Baugröße: 100

Spannbereich: 100,0 ... 115,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C

Ersatzteile



PFG 95 SI-55 N009 M10x1.25-IG

Art-Nr.: 10.01.01.00040

Baugröße: 95

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Materialeigenschaft: FDA-fähig