Flachsauggreifer (rund)

SGAN 7 SI-55 M5-IG

Art-Nr..:10.01.01.00797

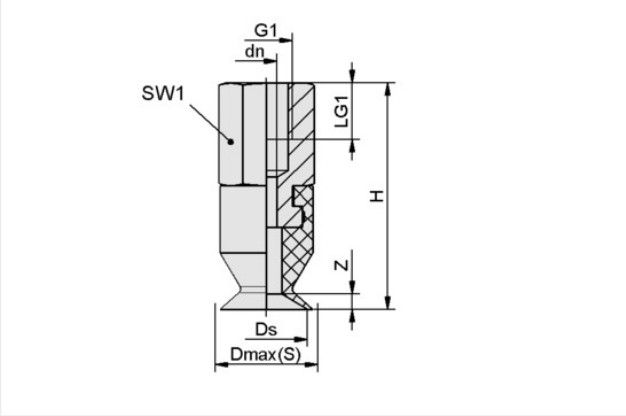
https://www.schmalz.com/10.01.01.00797

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer - branchenübergreifend > Flachsauggreifer SGAN > SGAN 7 SI-55 M5-IG

Flachsauggreifer (rund) für besonders empfindliche Werkstücke

- Baugröße: 7
- Saugerwerkstoff: Silikon SI
- Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A
- Anschluss: M5-IG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	2 mm
Dmax(S)	7,50 mm
Ds	7 mm
G1	M5-IG
H	22 mm
LG1	5,50 mm
SW1	8 mm
Z (Hub)	1 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	1,60 N
Volumen	0,19 cm³
Werkstückradius min. (konvex)	7,50 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Baugröße	7
Nippelfamilie	N 028
Saugerwerkstoff	Silikon SI

Flachsauggreifer (rund)

SGAN 7 SI-55 M5-IG

Art-Nr..:10.01.01.00797

https://www.schmalz.com/10.01.01.00797

Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	1,70 g
Faltenanzahl	0
Produktfamilie	SGAN

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 N028 M5-IG DN200

Art-Nr..:10.01.01.00813

- Gewinde G1: M5-IG
- Einbaulänge: 10 mm
- Normteilewerkstoff: Aluminium

SGA 7 SI-55 N028

Art-Nr..:10.01.01.00347

- Baugröße: 7
- Saugerwerkstoff: Silikon SI
- Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A