

Flachsauggreifer (rund)

SGPN 20 SI-50 M5-AG

Art-Nr.: 10.01.01.11983

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11983>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Folien und Papier > Flachsauggreifer SGPN > SGPN 20 SI-50 M5-AG

Flachsauggreifer (rund) für schonendes Greifen von Papier, Folie etc.



Baugröße: 20

Saugerwerkstoff: Silikon SI

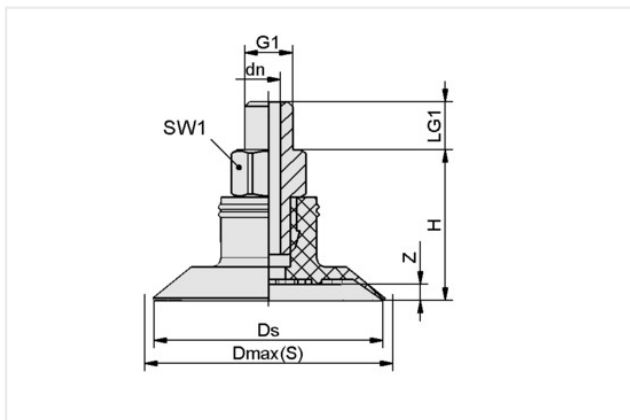
Materialhärte [Shore A]: 50 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Materialeigenschaft: FDA

Vakuumanschluss: M5-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	2,50 mm
Dmax(S)	22 mm
Ds	20 mm
G1	M5-AG
H	15,40 mm
LG1	5 mm
SW1	7 mm
Z (Hub)	1,50 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	8,50 N
Volumen	0,60 cm ³
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Baugröße	20
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	50 Shore A

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | schmalz@schmalz.at

Flachsauggreifer (rund)

SGPN 20 SI-50 M5-AG

Art-Nr.: 10.01.01.11983

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11983>

Gewicht	2,50 g
Produktfamilie	SGPN

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 N016 M5-AG DN250

Art-Nr.: 10.01.06.00123

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: M5-AG

Länge L1: 16 mm

Einbaulänge: 5 mm

Nenn Durchmesser dn: 2,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



SGP 20 SI-50 N016

Art-Nr.: 10.01.01.11571

Baugröße: 20

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 50 Shore A