

## Flachsauggreifer (rund)

SGPN 24 SI-50 G1/8-IG

Art-Nr.: 10.01.01.11988

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11988>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Folien und Papier > Flachsauggreifer SGPN > SGPN 24 SI-50 G1/8-IG

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



Baugröße: 24

Saugerwerkstoff: Silikon SI

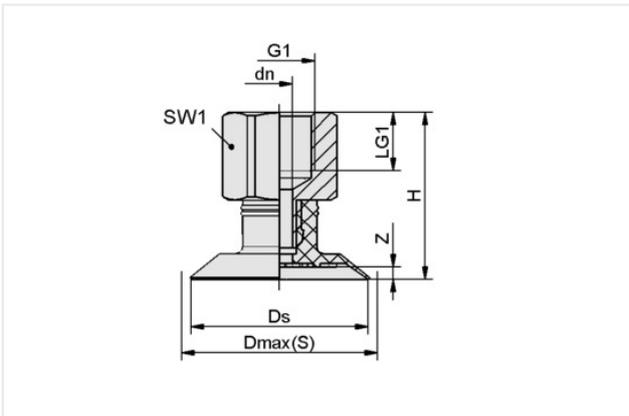
Materialhärte [Shore A]: 50 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Materialeigenschaft: FDA

Vakuumschluss: G1/8"-IG

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	3,50 mm
Dmax(S)	25,50 mm
Ds	24 mm
G1	G1/8"-IG
H	22,80 mm
LG1	8 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	1,70 mm

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

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	11 N
Volumen	0,85 cm <sup>3</sup>
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Baugröße	24
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](mailto:schmalz@schmalz.at)

## Flachsauggreifer (rund)

SGPN 24 SI-50 G1/8-IG

Art-Nr...:10.01.01.11988

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11988>

Gewicht	5,20 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 G1/8-IG DN350

Art-Nr...:10.01.06.05731

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: G1/8"-IG

Länge L1: 18,5 mm

Einbaulänge: 12 mm

Nenn Durchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



#### SGP 24 SI-50 N016

Art-Nr...:10.01.01.10577

Baugröße: 24

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 50 Shore A