

## Flachsauggreifer (rund)

SGPN 20 NK-40 G1/8-IG

Art-Nr.: 10.01.01.10180

<https://www.schmalz.com/10.01.01.10180>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Folien und Papier > Flachsauggreifer SGPN > SGPN 20 NK-40 G1/8-IG

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



Baugröße: 20

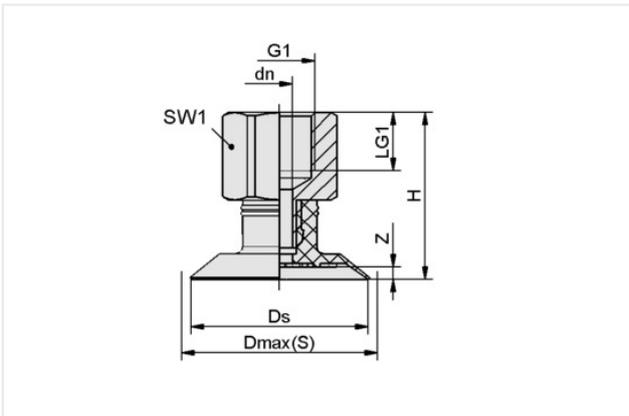
Saugerwerkstoff: Naturkautschuk NK

Materialhärte [Shore A]: 40 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Vakuumschluss: G1/8"-IG

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	3,50 mm
Dmax(S)	22 mm
Ds	20 mm
G1	G1/8"-IG
H	22,40 mm
LG1	8 mm
SW1	14 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 <sup>3</sup>
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Baugröße	20
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Naturkautschuk NK
Materialhärte [Shore A]	40 Shore A

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Flachsauggreifer (rund)

SGPN 20 NK-40 G1/8-IG

Art-Nr...:10.01.01.10180

<https://www.schmalz.com/10.01.01.10180>

Gewicht	4,80 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

Nenndurchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



#### SGP 20 NK-40 N016

Art-Nr...:10.01.01.10319

Baugröße: 20

Saugerwerkstoff: Naturkautschuk NK

Materialhärte [Shore A]: 40 Shore A