

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 25 FPM-65 G1/8-AG

Art-Nr.: 10.01.01.00185

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00185>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > Flachsauggreifer PFYN > PFYN 25 FPM-65 G1/8-AG

Flachsauggreifer (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 25

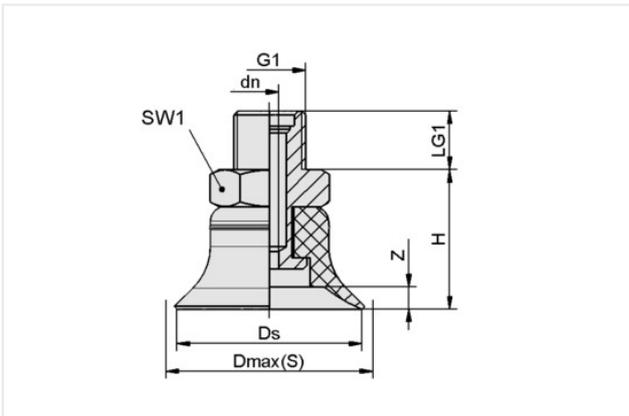
Saugerwerkstoff: Fluorkautschuk FPM

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Vakuumschluss: G1/8"-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	2,40 mm
Dmax(S)	27,50 mm
Ds	25 mm
G1	G1/8"-AG
H	19 mm
LG1	8 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	3 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	26,50 N
Volumen	1,30 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	25 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Baugröße	25
Saugerwerkstoff	Fluorkautschuk FPM
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 25 FPM-65 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.01.00185

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00185>

Gewicht	7,20 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 25

Art-Nr...:10.01.01.13584

Baugröße: 25

Spannbereich: 25,0 ... 30,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C

Ersatzteile



SA-NIP N007 G1/8-AG DN240

Art-Nr...:10.01.01.03531

Nippelfamilie: N 007

Gewinde G1: G1/8"-AG

Länge L1: 21 mm

Länge L: 5 mm

Einbaulänge: 5 mm

Nenndurchmesser dn: 2,4 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Schlüsselweite SW2: 4 mm

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 25 FPM-65 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.01.00185

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00185>



PFG 25 FPM-65 N007

Art-Nr...:10.01.01.00073

Baugröße: 25

Saugerwerkstoff: Fluorkautschuk FPM

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Werkstoffeigenschaft: abdruckarm