

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 80 HT1-60 G1/4-IG

Art-Nr.: 10.01.01.11157

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11157>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > Flachsauggreifer PFYN > PFYN 80 HT1-60 G1/4-IG

Flachsauggreifer (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 80

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

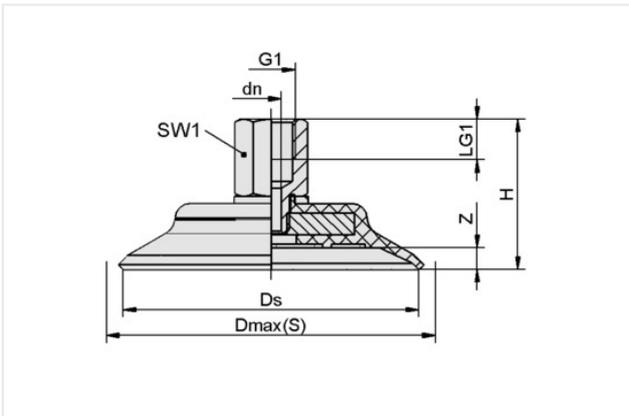
Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Werkstoffeigenschaft: abdruckarm

Nippelwerkstoff: Aluminium

Vakuumschluss: G1/4"-IG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	5,50 mm
Dmax(S)	86 mm
Ds	80 mm
G1	G1/4"-IG
H	41 mm
LG1	11 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	6 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	260 N
Volumen	25 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	150 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	80
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A

Schmalz kontaktieren

Schmalz S.r.l. a Socio Unico | Via Ticino 105, 28066 Galliate (NO), Italy | +39 0321 62 15 10 | schmalz@schmalz.it

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 80 HT1-60 G1/4-IG

Art-Nr...:10.01.01.11157

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11157>

Gewicht	65,20 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 80

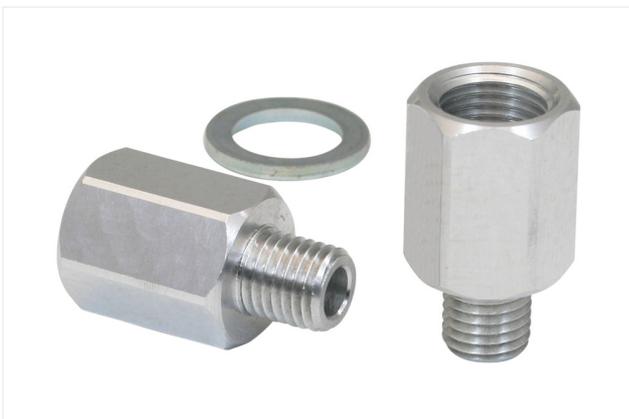
Art-Nr...:10.01.01.12839

Baugröße: 80

Spannbereich: 80,0 ... 100,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C

Ersatzteile



SA-NIP N009 G1/4-IG

Art-Nr...:10.01.01.10096

Gewinde G1: G1/4"-IG

Länge L1: 33 mm

Normteilerwerkstoff: Aluminium

Flachsauggreifer (rund)

PFYN 80 HT1-60 G1/4-IG

Art-Nr...:10.01.01.11157

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11157>



PFG 80 HT1-60 N009 M10x1.25-IG

Art-Nr...:10.01.01.11170

Baugröße: 80

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Werkstoffeigenschaft: abdruckarm