

Flachsauger (rund)

PFG 40 HT1-60 N007

Art-Nr.: 10.01.01.11167

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11167>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > PFG 40 HT1-60 N007

Flachsauger (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 40

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Werkstoffeigenschaft: abdruckarm

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	6 mm
d1	11 mm
Dk	24,30 mm
Dmax(S)	43 mm
Ds	40 mm
H	14 mm
H2	7 mm
Z (Hub)	3,50 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	57,70 N
Volumen	3,91 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	50 mm
Baugröße	40
Nippelfamilie	N 007
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Gewicht	7,60 g

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-105 | kundencenter@schmalz.de

Flachsauger (rund)

PFG 40 HT1-60 N007

Art-Nr.: 10.01.01.11167

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11167>

Produktfamilie

PFG

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



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

Nennendurchmesser dn: 2,4 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Schlüsselweite SW2: 4 mm



SA-NIP N007 G1/8-IG DN350

Art-Nr.: 10.01.01.03523

Nippelfamilie: N 007

Gewinde G1: G1/8"-IG

Länge L1: 24,5 mm

Länge L: 16 mm

Einbaulänge: 16 mm

Nennendurchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Schlüsselweite SW2: 4 mm

Flachsauger (rund)

PFG 40 HT1-60 N007

Art-Nr.:10.01.01.11167

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11167>



SU 40

Art-Nr.:10.01.01.12856

Baugröße: 40

Spannbereich: 35,0 ... 45,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C