

Flachsauger (rund)

PFG 50 FPM-65 N008

Art-Nr.: 10.01.01.00077

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00077>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > PFG 50 FPM-65 N008

Flachsauger (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 50

Saugerwerkstoff: Fluorkautschuk FPM

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Werkstoffeigenschaft: abdruckarm

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	8 mm
d1	20 mm
Dk	29,10 mm
Dmax(S)	53,50 mm
Ds	50 mm
H	15 mm
H2	7 mm
Z (Hub)	4 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	91 N
Volumen	7,08 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	75 mm
Baugröße	50
Nippelfamilie	N 008
Saugerwerkstoff	Fluorkautschuk FPM
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	16,50 g

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentlstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Flachsauger (rund)

PFG 50 FPM-65 N008

Art-Nr.: 10.01.01.00077

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00077>

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 N008 G1/8-AG DN350

Art-Nr.: 10.01.01.03532

Gewinde G1: G1/8"-AG

Länge L1: 22 mm

Einbaulänge: 5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Schlüsselweite SW2: 4 mm



SA-NIP N008 G1/8-IG DN350

Art-Nr.: 10.01.01.03524

Gewinde G1: G1/8"-IG

Länge L1: 25 mm

Einbaulänge: 16 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Schlüsselweite SW2: 4 mm

Flachsauger (rund)

PFG 50 FPM-65 N008

Art-Nr...:10.01.01.00077

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00077>



SU 50

Art-Nr...:10.01.01.12837

Baugröße: 50

Spannbereich: 45,0 ... 60,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C