

Flachsauger (rund)

PFG 5 FPM-65 N004

Art-Nr.: 10.01.01.00067

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00067>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > PFG 5 FPM-65 N004

Flachsauger (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



Baugröße: 5

Saugerwerkstoff: Fluorkautschuk FPM

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Werkstoffeigenschaft: abdruckarm

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	4 mm
d1	6 mm
Dk	7,70 mm
Dmax(S)	5,50 mm
Ds	5 mm
H	6,50 mm
H2	2 mm
H3	4 mm
Z (Hub)	0,90 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	0,75 N
Volumen	0,09 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	7,50 mm
Baugröße	5
Nippelfamilie	N 004
Saugerwerkstoff	Fluorkautschuk FPM
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	0,30 g

Schmalz kontaktieren

Schmalz B.V. | Generatorstraat 34, 7556 RC Hengelo, Netherlands | +31 74 255 5757 | info@schmalz.nl

Flachsauger (rund)

PFG 5 FPM-65 N004

Art-Nr.: 10.01.01.00067

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00067>

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 N004 G1/8-AG DN200

Art-Nr.: 10.01.01.03528

Gewinde G1: G1/8"-AG

Länge L1: 17 mm

Einbaulänge: 5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



SA-NIP N004 G1/8-IG DN200

Art-Nr.: 10.01.01.03520

Gewinde G1: G1/8"-IG

Länge L1: 20 mm

Einbaulänge: 16 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Flachsauger (rund)

PFG 5 FPM-65 N004

Art-Nr.: 10.01.01.00067

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00067>



SA-NIP N004 M5-AG DN200

Art-Nr.: 10.01.01.03526

Gewinde G1: M5-AG

Länge L1: 13,5 mm

Einbaulänge: 5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



SA-NIP N004 M5-IG DN200

Art-Nr.: 10.01.01.03518

Gewinde G1: M5-IG

Länge L1: 14 mm

Einbaulänge: 10 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium