

Art.-Nr.: 10.01.01.00132



Technische Daten

Saugerwerkstoff	Fluorkautschuk FPM
Materialhärte [Shore A]	65,0 Shore A
Baugröße	40,00
Vakuum-Anschluss	G1/8"-IG
Nippelwerkstoff	Aluminium
Werkstoffeigenschaft	abdruckarm

PFYN 40 FPM-65 G1/8-IG

Der Sauggreifer PFYN (Elastomerteil + Anschlussnippel) wird unmontiert (ab Durchmesser 120 mm montiert) geliefert. Die Lieferung besteht aus:

- Sauger vom Typ PFG – Elastomerteil, verfügbar in verschiedenen Durchmessern und Materialien
- Anschlussnippel vom Typ SA-NIP – verfügbar mit verschiedenen Gewinden

Verfügbare Ersatzteile: Sauger PFG, Anschlussnippel SA-NIP



Konstruktionsdaten

Höhe H	30,00 mm
Nenn Durchmesser dn	3,50 mm
Gewinde G1	G1/8"-IG
Gewindelänge LG1	9,0 mm
Schlüsselweite SW1	14,0 mm
Federweg Z	3,5 mm
Durchmesser Ds	40,0 mm
Durchmesser Dmax(S)	43,0 mm
Hinweis: Zulässige Maßtoleranzen für Elastomerteile nach DIN ISO 3302-1 M3	

Konstruktionsdaten PFYN 40 FPM-65 G1/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.00132

**Technische Daten**

Saugerwerkstoff	Fluorkautschuk FPM
Materialhärte [Shore A]	65,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	50,0 mm
Saugkraft (-600mbar)	57,70 N
Gewicht	16,20 g
Volumen	3,800 cm ³
Baugröße	40,00
Faltenanzahl	0,0
Produktfamilie	PFYN

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

**Bestelldaten Zubehör 10.01.01.00132**

Typ	Artikelnummer
Sauggreifer-Überzug	SU 40 10.01.01.12856

**Bestelldaten Ersatzteile 10.01.01.00132**

Typ	Artikelnummer
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N007 G1/8-IG DN350 10.01.01.03523

**Bestelldaten Verschleißteile 10.01.01.00132**

Typ	Artikelnummer
Flachsauger (rund)	PFG 40 FPM-65 N007 10.01.01.00076

