



Technische Daten

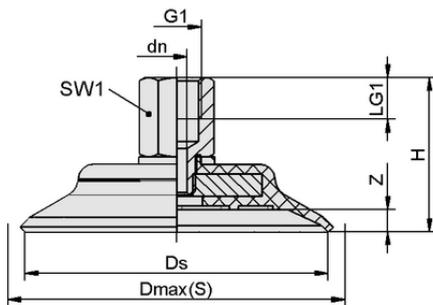
Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Baugröße	60,00
Vakuum-Anschluss	G1/4"-IG
Nippelwerkstoff	Aluminium
Werkstoffeigenschaft	abdruckarm

PFYN 60 HT1-60 G1/4-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

Attribut	Wert
Höhe H	39,00 mm
Nenn Durchmesser dn	5,50 mm
Gewinde G1	G1/4"-IG
Gewindelänge LG1	11,0 mm
Schlüsselweite SW1	17,0 mm
Federweg Z	4,7 mm
Durchmesser Ds	60,0 mm
Durchmesser Dmax(S)	64,0 mm

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

Konstruktionsdaten PFYN 60 HT1-60 G1/4-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.11156



Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	100,0 mm
Saugkraft (-600mbar)	125,00 N
Gewicht	36,9 g
Volumen	10,000 cm ³
Baugröße	60,00
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



Weitere Dokumentationen

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: www.schmalz.com/10.01.01.11156



Bestelldaten Zubehör 10.01.01.11156

Typ	Artikelnummer
Sauggreifer-Überzug	SU 60
	10.01.01.13585



Bestelldaten Ersatzteile 10.01.01.11156

Typ	Artikelnummer
Saugeranschlussnippel (mont)	SA-NIP N009 G1/4-IG
	10.01.01.10096



Bestelldaten Verschleißteile 10.01.01.11156

Typ	Artikelnummer
Flachsauger (rund)	PFG 60 HT1-60 N009 M10x1.25-IG
	10.01.01.11169

