

## Flachsauger (rund)

PFG 80 HT1-60 N009 M10x1.25-IG

Art-Nr.: 10.01.01.11170

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11170>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > PFG 80 HT1-60 N009 M10x1.25-IG

### Flachsauger (rund) für glatte oder leicht raue Oberflächen



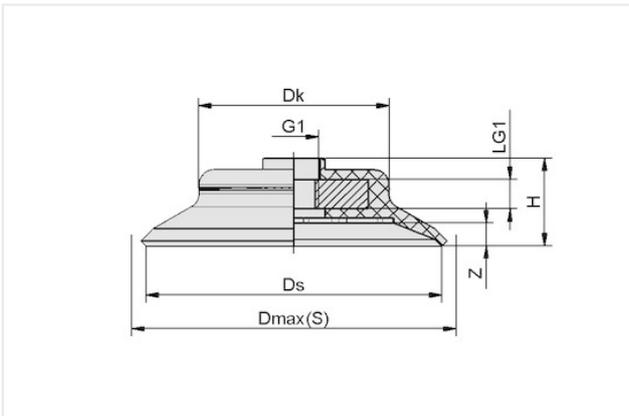
Baugröße: 80

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Werkstoffeigenschaft: abdruckarm

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
Dk	52,30 mm
Dmax(S)	86 mm
Ds	80 mm
H	20,50 mm
Z (Hub)	6 mm

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

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	260 N
Volumen	26,76 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	150 mm
Baugröße	80
Nippelfamilie	N 009
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A

### Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | [schmalz@schmalz.at](mailto:schmalz@schmalz.at)

## Flachsauger (rund)

PFG 80 HT1-60 N009 M10x1.25-IG

Art-Nr.:10.01.01.11170

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11170>

Gewicht	51,20 g
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



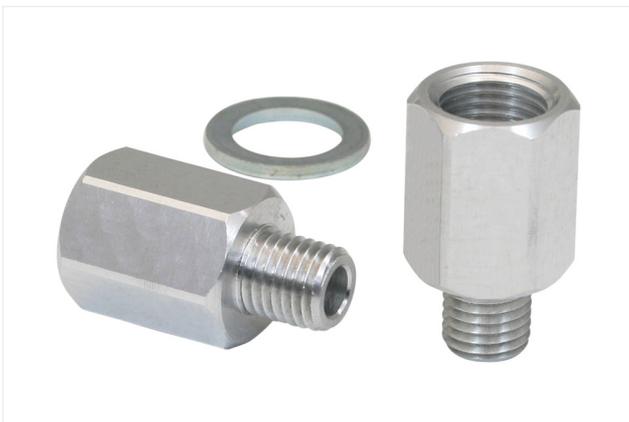
#### SA-NIP N009 G1/4-AG

Art-Nr.:10.01.01.10097

Gewinde G1: G1/4"-AG

Länge L1: 25 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



#### SA-NIP N009 G1/4-IG

Art-Nr.:10.01.01.10096

Gewinde G1: G1/4"-IG

Länge L1: 33 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

## Flachsauger (rund)

PFG 80 HT1-60 N009 M10x1.25-IG

Art-Nr...:10.01.01.11170

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11170>



### SU 80

Art-Nr...:10.01.01.12839

Baugröße: 80

Spannbereich: 80,0 ... 100,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C