

Flachsauger (rund)

# PFG 95 SI-55 N009 M10x1.25-IG



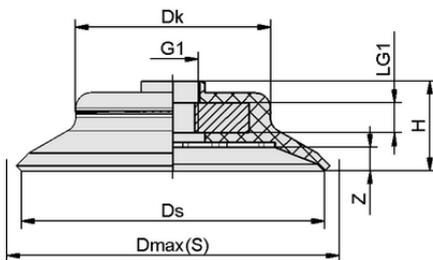
Art.-Nr.: 10.01.01.00040



## Technische Daten

| Attribut                | Wert         |
|-------------------------|--------------|
| Saugerwerkstoff         | Silikon SI   |
| Materialhärte [Shore A] | 55,0 Shore A |
| Baugröße                | 95,00        |
| Materialeigenschaft     | FDA-fähig    |

PFG 95 SI-55 N009 M10x1.25-IG



## Konstruktionsdaten

| Attribut            | Wert     |
|---------------------|----------|
| Höhe H              | 21,50 mm |
| Kopfdurchmesser Dk  | 68,2 mm  |
| Federweg Z          | 6,0 mm   |
| Durchmesser Ds      | 95,0 mm  |
| Durchmesser Dmax(S) | 102,0 mm |

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

Konstruktionsdaten PFG 95 SI-55 N009 M10x1.25-IG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00040](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00040)

Art.-Nr.: 10.01.01.00040



**Technische Daten**

| Attribut                      | Wert                   |
|-------------------------------|------------------------|
| Nippelfamilie                 | N 009                  |
| Saugerwerkstoff               | Silikon SI             |
| Materialhärte [Shore A]       | 55,0 Shore A           |
| Werkstückradius min. (konvex) | 200,0 mm               |
| Saugkraft (-600mbar)          | 350,00 N               |
| Gewicht                       | 87,20 g                |
| Volumen                       | 37,087 cm <sup>3</sup> |
| Baugröße                      | 95,00                  |
| 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



**Weitere Dokumentationen**

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: [www.schmalz.com/10.01.01.00040](http://www.schmalz.com/10.01.01.00040)



**Bestelldaten Zubehör 10.01.01.00040**

| Typ                          |                     | Artikelnummer  |
|------------------------------|---------------------|----------------|
| Saugeranschlussnippel (mont) | SA-NIP N009 G1/4-AG | 10.01.01.10097 |
| Saugeranschlussnippel (mont) | SA-NIP N009 G1/4-IG | 10.01.01.10096 |
| Sauggreifer-Überzug          | SU 100              | 10.01.01.12840 |

