

## Flachsauggreifer (rund)

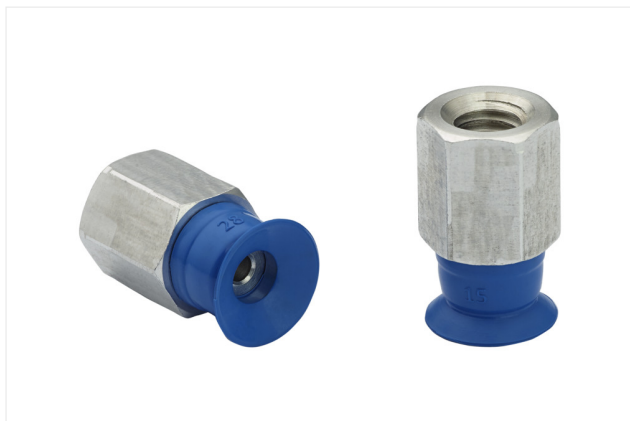
SUF 5 HT1-60 M5-IG

Art-Nr.: 10.01.01.14233

<https://www.schmalz.com/10.01.01.14233>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > Flachsauggreifer SUF > SUF 5 HT1-60 M5-IG

### Sauggreifer (rund) für die prozesssichere Handhabung von glatten o. leicht rauen Oberflächen



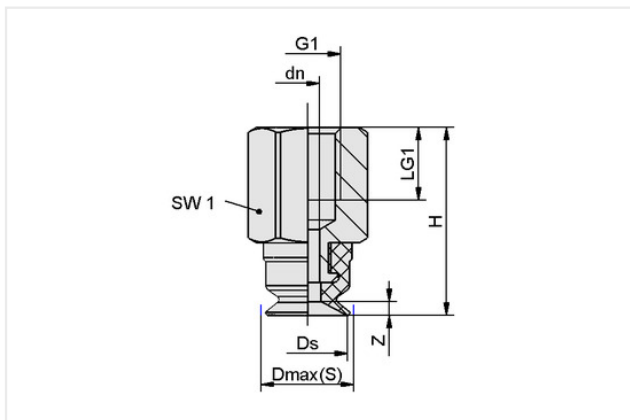
Baugröße: 5

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Vakuumschluss: M5-IG

### Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert     |
|----------|----------|
| Dmax(S)  | 5,70 mm  |
| Ds       | 5 mm     |
| dn       | 1,80 mm  |
| G1       | M5-IG    |
| H        | 14,20 mm |
| LG1      | 5,50 mm  |
| SW1      | 8 mm     |
| Z (Hub)  | 0,50 mm  |

### Technische Daten

| Attribut                           | Wert                   |
|------------------------------------|------------------------|
| Saugkraft                          | 0,90 N                 |
| Abreißkraft                        | 0,90 N                 |
| Volumen                            | 0,01 cm <sup>3</sup>   |
| Werkstückradius min. (konvex)      | 8 mm                   |
| Schlauchinnendurchmesser (empf.) d | 2 mm                   |
| Baugröße                           | 5                      |
| Saugerwerkstoff                    | Hochtemp. Material HT1 |
| Materialhärte [Shore A]            | 60 Shore A             |

### Schmalz kontaktieren

Schmalz B.V. | Generatorstraat 34, 7556 RC Hengelo, Netherlands | +31 74 255 5757 | [info@schmalz.nl](mailto:info@schmalz.nl)

## Flachsauggreifer (rund)

SUF 5 HT1-60 M5-IG

Art-Nr.:10.01.01.14233

<https://www.schmalz.com/10.01.01.14233>

|                |        |
|----------------|--------|
| Gewicht        | 1,10 g |
| Produktfamilie | SUF    |
| Faltenanzahl   | 0      |

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

### Ersatzteile



#### SC 020 M5-IG

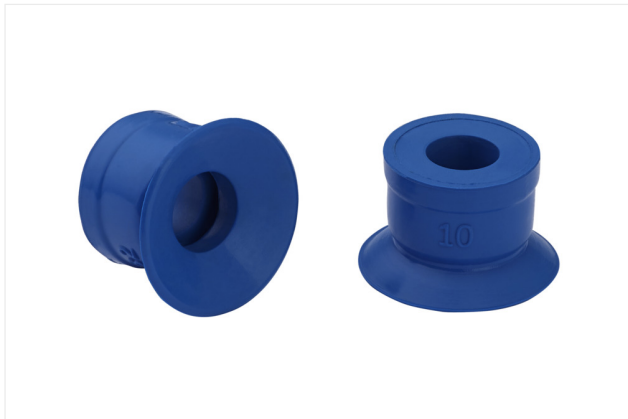
Art-Nr.:10.01.06.04306

Anbindungstyp: 020

Vakuumanschluss: M5-IG

Einbaulänge: 8,7 mm

Nennndurchmesser dn: 1,8 mm



#### SUF 5 HT1-60 SC020

Art-Nr.:10.01.01.13984

Baugröße: 5

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A