

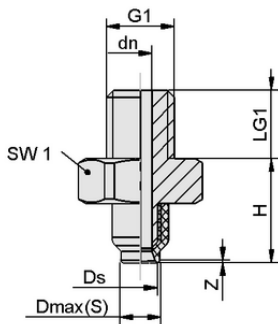
## Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Baugröße	1,50
Vakuum-Anschluss	M3-AG

SUF 1.5 HT1-60 M3-AG

Der Sauggreifer SUF (Elastomerteil + Anschlussnippel) wird montiert geliefert.

Verfügbare Ersatzteile: Sauger SUF, Anschlussnippel SC



## Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H	4,60 mm
Nenndurchmesser dn	1,00 mm
Gewinde G1	M3-AG
Gewindelänge LG1	3,0 mm
Schlüsselweite SW1	5,0 mm
Federweg Z	0,1 mm
Durchmesser Ds	1,5 mm
Durchmesser Dmax(S)	1,7 mm

Konstruktionsdaten SUF 1.5 HT1-60 M3-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.14207

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	2,0 mm
Abreißkraft	0,08 N
Saugkraft (-600mbar)	0,08 N
Gewicht	0,2 g
Volumen	0,001 cm <sup>3</sup>
Baugröße	1,50
Faltenanzahl	0,0
Produktfamilie	SUF

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/10.01.01.14207](http://www.schmalz.com/10.01.01.14207)

**Bestelldaten Ersatzteile 10.01.01.14207**

Typ		Artikelnummer
Schmalz-Connector	SC 010 M3-AG	10.01.06.04249
Flachsauger (rund)	SUF 1.5 HT1-60 SC010	10.01.01.13981

