



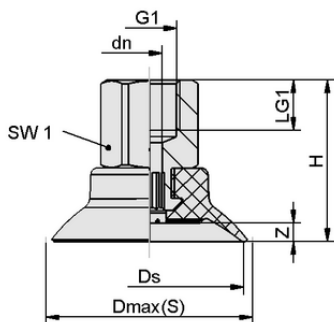
SUF 10 NBR-ESD-55 M5-IG

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

Verfügbare Ersatzteile: Sauger SUF, Anschlussnippel SC

## Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR-ESD
Materialhärte [Shore A]	55,0 Shore A
Baugröße	10,00
Vakuum-Anschluss	M5-IG



Konstruktionsdaten SUF 10 NBR-ESD-55 M5-IG

## Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H	18,40 mm
Nenndurchmesser dn	3,10 mm
Gewinde G1	M5-IG
Gewindelänge LG1	5,5 mm
Schlüsselweite SW1	8,0 mm
Federweg Z	1,0 mm
Durchmesser Ds	10,0 mm
Durchmesser Dmax(S)	11,2 mm

Art.-Nr.: 10.01.01.14162

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR-ESD
Materialhärte [Shore A]	55,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	12,5 mm
Abreißkraft	4,00 N
Saugkraft (-600mbar)	4,00 N
Gewicht	1,8 g
Volumen	0,070 cm <sup>3</sup>
Baugröße	10,00
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/10.01.01.14162](http://www.schmalz.com/10.01.01.14162)

**Bestelldaten Ersatzteile 10.01.01.14162**

Typ		Artikelnummer
Schmalz-Connector	SC 030 M5-IG	10.01.06.03440
Flachsauger (rund)	SUF 10 NBR-ESD-55 SC030	10.01.01.14028

