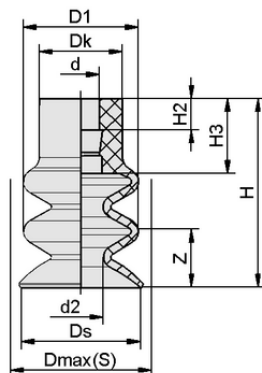




FG 20 SI-55 N016

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55,0 Shore A
Baugröße	20,00
Faltenanzahl	2,5
Materialeigenschaft	FDA-fähig



Konstruktionsdaten FG 20 SI-55 N016

Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H2	3,80 mm
Höhe H	22,10 mm
Außendurchmesser D1	20,0 mm
Kopfdurchmesser Dk	10,0 mm
d2	10,5 mm
Innendurchmesser d	4,50 mm
Federweg Z	9,0 mm
Durchmesser Ds	20,0 mm
Höhe H3	9,00 mm
Durchmesser Dmax(S)	21,0 mm
Hinweis: Zulässige Maßtoleranzen für Elastomerteile nach DIN ISO 3302-1 M3	

Art.-Nr.: 10.01.06.00059

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Nippelfamilie	N 016
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55,0 Shore A
Werkstückradius min. (konvex)	30,0 mm
Abreißkraft	12,10 N
Saugkraft (-600mbar)	5,20 N
Gewicht	2,3 g
Volumen	2,298 cm ³
Baugröße	20,00
Faltenanzahl	2,5
Produktfamilie	FG

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/10.01.06.00059

**Bestelldaten Zubehör 10.01.06.00059**

Typ		Artikelnummer
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N016 G1/8-AG DN350	10.01.06.05735
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N016 G1/8-IG DN350	10.01.06.05731
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N016 M5-AG DN250	10.01.06.00123
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N016 G1/8-AG DN310	10.01.06.04062
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N016 M5-AG DN250	10.01.06.04365
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N016 M5-IG DN310	10.01.06.04689
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N016 G1/8-IG DN310	10.01.06.04690

