

Balgsauger (rund)

FG 7 SI-55 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00055

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00055>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > FG 7 SI-55 N016

Balgsauger (rund) für besonders unebene Werkstücke



Baugröße: 7

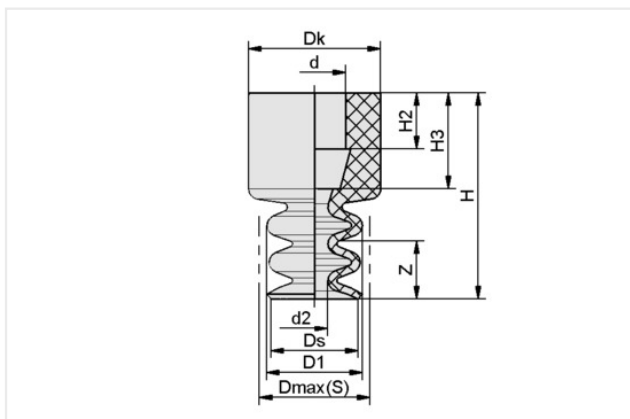
Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Materialeigenschaft: FDA-fähig

Faltenanzahl: 2,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	4,50 mm
d2	1,80 mm
D1	6,50 mm
Dk	9 mm
Dmax(S)	7 mm
Ds	5,90 mm
H	14 mm
H2	3,80 mm
H3	6,50 mm
Z (Hub)	3 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	0,15 N
Abreißkraft	0,90 N
Volumen	0,16 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	7,50 mm
Baugröße	7
Nippelfamilie	N 016
Faltenanzahl	2,50

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | schmalz@schmalz.at

Balgsauger (rund)

FG 7 SI-55 N016

Art-Nr...:10.01.06.00055

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00055>

Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	0,50 g
Produktfamilie	FG

Zubehör



SA-NIP N016 G1/8-AG DN350

Art-Nr...:10.01.06.05735

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: G1/8"-AG

Länge L1: 20 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nenn Durchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



SA-NIP N016 G1/8-IG DN350

Art-Nr...:10.01.06.05731

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: G1/8"-IG

Länge L1: 18,5 mm

Einbaulänge: 12 mm

Nenn Durchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Balgsauger (rund)

FG 7 SI-55 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00055

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00055>



SA-NIP N016 M5-AG DN250

Art-Nr.: 10.01.06.00123

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: M5-AG

Länge L1: 16 mm

Einbaulänge: 5 mm

Nenn Durchmesser dn: 2,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



SA-NIP N016 G1/8-AG DN310

Art-Nr.: 10.01.06.04062

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: G1/8"-AG

Länge L1: 20 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nenn Durchmesser dn: 3,1 mm

Schlüsselweite SW2: 3 mm

Normteilewerkstoff: Aust. Edelstahl



SA-NIP N016 M5-AG DN250

Art-Nr.: 10.01.06.04365

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: M5-AG

Länge L1: 16 mm

Einbaulänge: 5 mm

Nenn Durchmesser dn: 2,5 mm

Schlüsselweite SW2: 3 mm

Normteilewerkstoff: Aust. Edelstahl

Balgsauger (rund)

FG 7 SI-55 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00055

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00055>



SA-NIP N016 M5-IG DN310

Art-Nr.: 10.01.06.04689

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: M5-IG

Länge L1: 16 mm

Einbaulänge: 10 mm

Nenn Durchmesser dn: 3,1 mm

Schlüsselweite SW2: 3 mm

Normteilewerkstoff: Aust. Edelstahl



SA-NIP N016 G1/8-IG DN310

Art-Nr.: 10.01.06.04690

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: G1/8"-IG

Länge L1: 18,5 mm

Einbaulänge: 12 mm

Nenn Durchmesser dn: 3,1 mm

Normteilewerkstoff: Aust. Edelstahl