

Balgsauger (rund)

FG 18 HT1-60 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00881

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00881>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > FG 18 HT1-60 N016

Balgsauger (rund) für besonders unebene Werkstücke



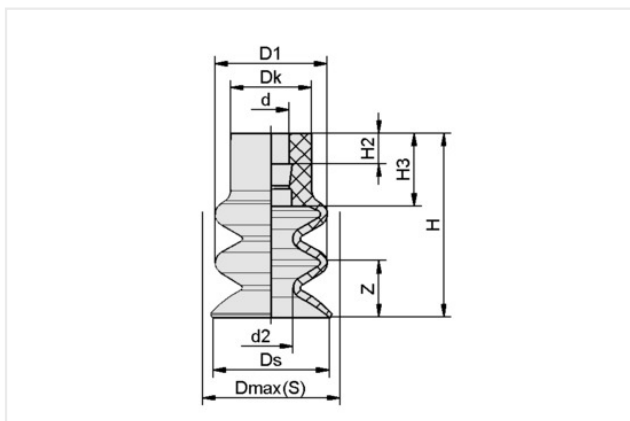
Baugröße: 18

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Faltenanzahl: 2,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	4,50 mm
d2	8 mm
D1	17,80 mm
Dk	10 mm
Dmax(S)	19 mm
Ds	17,20 mm
H	22,60 mm
H2	3,80 mm
H3	9 mm
Z (Hub)	9 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	3,02 N
Abreißkraft	8,50 N
Volumen	1,65 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	20 mm
Baugröße	18
Nippelfamilie	N 016
Faltenanzahl	2,50

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Balgsauger (rund)

FG 18 HT1-60 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00881

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00881>

Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Gewicht	1,90 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 18 HT1-60 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00881

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00881>



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



SPI 17 PEEK

Art-Nr.: 10.01.06.03283

Baugröße: 17

Normteilewerkstoff: Polyetheretherketon