

## Balgsauger (rund)

FG 88 NK-45 N019

Art-Nr.: 10.01.06.00460

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00460>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > FG 88 NK-45 N019

### Balgsauger (rund) für besonders unebene Werkstücke



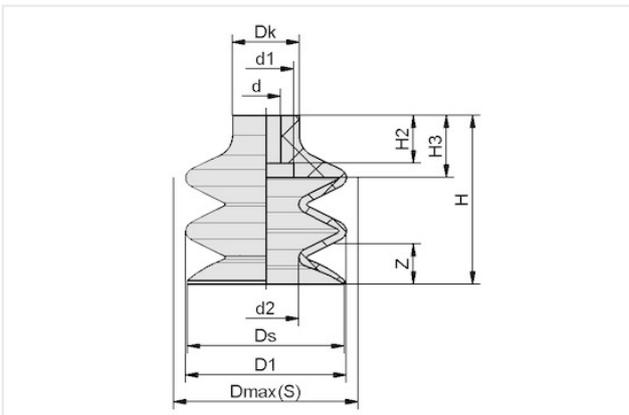
Baugröße: 88

Saugerwerkstoff: Naturkautschuk NK

Materialhärte [Shore A]: 45 Shore A

Faltenanzahl: 2,5

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	11,70 mm
d1	25 mm
d2	29,30 mm
D1	88,20 mm
Dk	24,70 mm
Dmax(S)	95,50 mm
Ds	89 mm
H	86,50 mm
H2	19,70 mm
H3	26 mm
Z (Hub)	34 mm

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

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	40,46 N
Abreißkraft	286 N
Volumen	143,67 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	100 mm
Baugröße	88
Nippelfamilie	N 019

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-105 | [kundencenter@schmalz.de](mailto:kundencenter@schmalz.de)

## Balgsauger (rund)

FG 88 NK-45 N019

Art-Nr...:10.01.06.00460

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00460>

Faltenanzahl	2,50
Saugerwerkstoff	Naturkautschuk NK
Materialhärte [Shore A]	45 Shore A
Gewicht	146,50 g
Produktfamilie	FG

### Zubehör



#### SA-NIP N019 G1/4-AG DN820

Art-Nr...:10.01.06.01959

Nippelfamilie: N 019

Gewinde G1: G1/4"-AG

Länge L1: 40 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nenn Durchmesser dn: 8,2 mm

Schlüsselweite SW2: 8 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium



#### SA-NIP N019 G1/4-IG DN820

Art-Nr...:10.01.06.01960

Nippelfamilie: N 019

Gewinde G1: G1/4"-IG

Länge L1: 38 mm

Einbaulänge: 15 mm

Nenn Durchmesser dn: 8,2 mm

Schlüsselweite SW2: 8 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium