

## Balgsauger (rund)

FGA 25 HT1-60 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00872

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00872>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > FGA 25 HT1-60 N016

### Balgsauger (rund) mit optimaler Anpassung auf unebenen Oberflächen



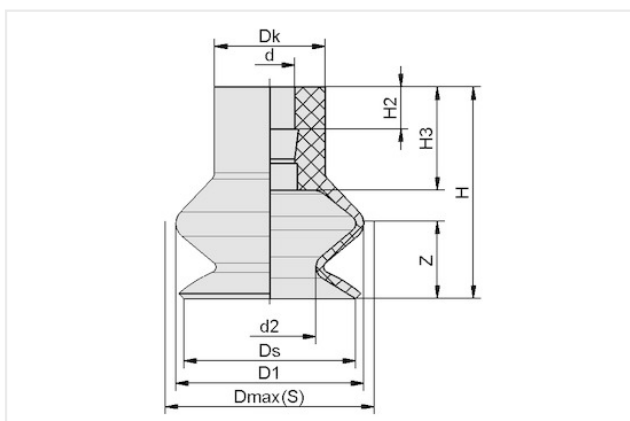
Baugröße: 25

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Faltenanzahl: 1,5

### Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert     |
|----------|----------|
| d        | 4,50 mm  |
| d2       | 9,90 mm  |
| D1       | 25 mm    |
| Dk       | 10 mm    |
| Dmax(S)  | 26,50 mm |
| Ds       | 22,50 mm |
| H        | 23 mm    |
| H2       | 3,80 mm  |
| H3       | 8,90 mm  |
| Z (Hub)  | 9 mm     |

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

### Technische Daten

| Attribut                      | Wert                   |
|-------------------------------|------------------------|
| Faltenanzahl                  | 1,50                   |
| Saugkraft                     | 5,30 N                 |
| Baugröße                      | 25                     |
| Saugerwerkstoff               | Hochtemp. Material HT1 |
| Gewicht                       | 2,70 g                 |
| Werkstückradius min. (konvex) | 20 mm                  |
| Produktfamilie                | FGA                    |

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Balgsauger (rund)

FGA 25 HT1-60 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00872

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00872>

### 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



#### 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

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Balgsauger (rund)

FGA 25 HT1-60 N016

Art-Nr.: 10.01.06.00872

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00872>



### SPI 25 PEEK

Art-Nr.: 10.01.06.03286

Baugröße: 25

Normteilewerkstoff: Polyetheretherketon