

# Balgsauggreifer (rund)

FSGA 25 HT1-60 G1/8-AG

Art-Nr.:10.01.06.00940

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00940>

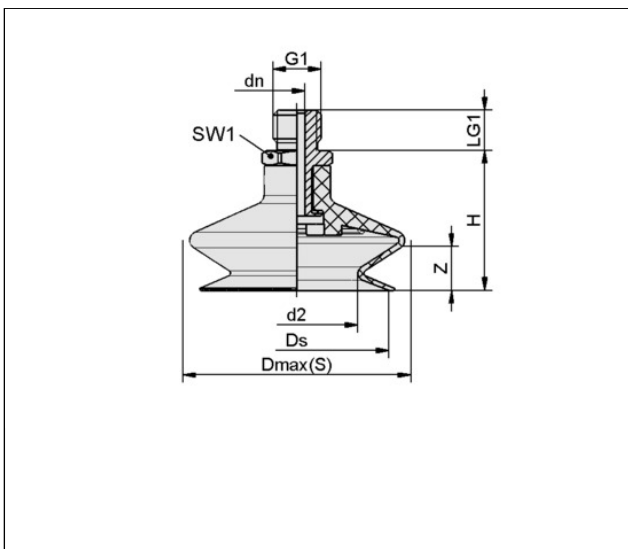
Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > Balgsauggreifer FSGA (1,5 Falten) > FSGA 25 HT1-60 G1/8-AG

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



Baugröße: 25  
 Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1  
 Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A  
 Nippelwerkstoff: Aluminium  
 Anschluss: G1/8"-AG  
 Faltenanzahl: 1,5  
 Vakuumanschluss: G1/8"-AG

## Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	9,90 mm
Dmax(S)	26,50 mm
dn	3,50 mm
Ds	22,50 mm
G1	G1/8"-AG
H	29 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	9 mm

## Technische Daten

Attribut	Wert
----------	------

[Schmalz kontaktieren](#)

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

## Balgsauggreifer (rund)

FSGA 25 HT1-60 G1/8-AG

Art-Nr.:10.01.06.00940

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00940>

Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Baugröße	25
Faltenanzahl	1,50
Anschluss	G1/8-AG
Werkstückradius min. (konvex)	25 mm
Volumen	3,15 cm <sup>3</sup>
Saugkraft	5,30 N
Abreißkraft	17,30 N
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Gewicht	6,40 g
Produktfamilie	FSGA

## Zubehör



### SPI 25 PEEK

Art-Nr.:10.01.06.03286

Baugröße: 25

Normteilewerkstoff: Polyetheretherketon

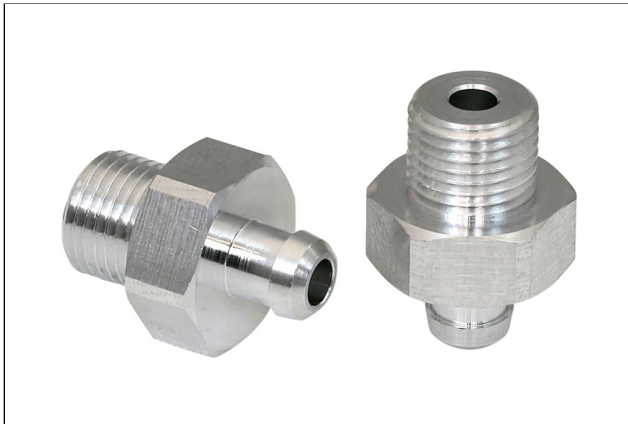
## Ersatzteile

## Balgsauggreifer (rund)

FSGA 25 HT1-60 G1/8-AG

Art-Nr.:10.01.06.00940

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00940>



### 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

Normteilerwerkstoff: Aluminium



### FGA 25 HT1-60 N016

Art-Nr.:10.01.06.00872

Baugröße: 25

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Faltenanzahl: 1,5