

Saugplatte (rund)

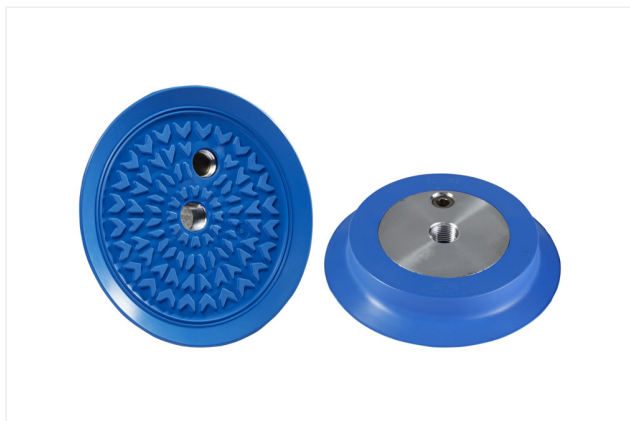
SGF 125 HT1-60 G3/8-IG

Art-Nr.: 10.01.01.13205

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13205>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Glashandhabung > Saugplatten
SGF > SGF 125 HT1-60 G3/8-IG

Flachsauger (rund) für Glashandhabung mit höchster Dynamik



Baugröße: 125

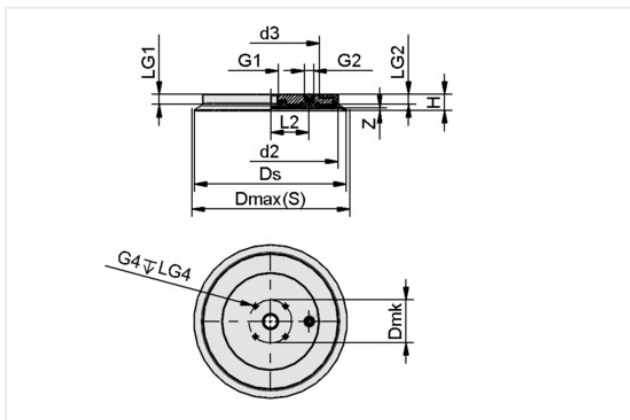
Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Anschluss: G3/8-IG

Anschluss: G3/8"-IG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	100 mm
d3	70 mm
Dmax(S)	130 mm
Ds	123 mm
G1	G3/8"-IG
G2	G1/4"-IG
H	21,40 mm
L2	26,50 mm
LG1	14 mm
LG2	14 mm
Z (Hub)	3 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	730 N
Saugkraft d2	470 N
Volumen	43,78 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	1500 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	9 mm

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-105 | kundencenter@schmalz.de

Saugplatte (rund)

SGF 125 HT1-60 G3/8-IG

Art-Nr.:10.01.01.13205

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13205>

Baugröße	125
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Gewicht	290 g
Produktfamilie	SGF

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

Zubehör



TV G1/4-AG 13

Art-Nr.:10.05.10.00061

Gewinde G1: G1/4"-AG

Gewinde G2: G1/8"-IG

Federweg Z: 13 mm



SIEB 19.5x1 MS 100

Art-Nr.:10.07.01.00215

Saugplatte (rund)

SGF 125 HT1-60 G3/8-IG

Art-Nr...:10.01.01.13205

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13205>



PC 125

Art-Nr...:10.01.01.13086

Baugröße: 125



SU 120

Art-Nr...:10.01.01.12437

Baugröße: 120

Spannbereich: 115,0 ... 130,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C



FLK-HD G3/8-AG

Art-Nr...:10.07.06.00235

Gewinde G1: G3/8"-AG

Gewinde G2: M6-AG

Einsatztemperatur: -5 ... 130 °C

Saugplatte (rund)

SGF 125 HT1-60 G3/8-IG

Art-Nr.: 10.01.01.13205

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13205>



FLK-HD G1/4-IG

Art-Nr.: 10.07.06.00241

Gewinde G1: G1/4"-IG

Gewinde G2: M6-AG

Einsatztemperatur: -5 ... 130 °C



FLK-HD G1/2-IG

Art-Nr.: 10.07.06.00242

Gewinde G1: G1/2"-IG

Gewinde G2: M6-AG

Einsatztemperatur: -5 ... 130 °C

Ersatzteile



VRS-S G1/4-AG

Art-Nr.: 10.08.06.00048

Gewinde G1: G1/4"-AG

Normteilerwerkstoff: Messing

Oberfläche: vernickelt

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-105 | kundencenter@schmalz.de

Saugplatte (rund)

SGF 125 HT1-60 G3/8-IG

Art-Nr...:10.01.01.13205

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13205>



DR-SGF 125 HT1-60

Art-Nr...:10.01.01.12890

Baugröße: 125

Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Höhe H: 21,4 mm