Saugplatte (rund)

SGF-HS 350 HT1-60 G1/2-IG

Art-Nr..:10.01.01.13154

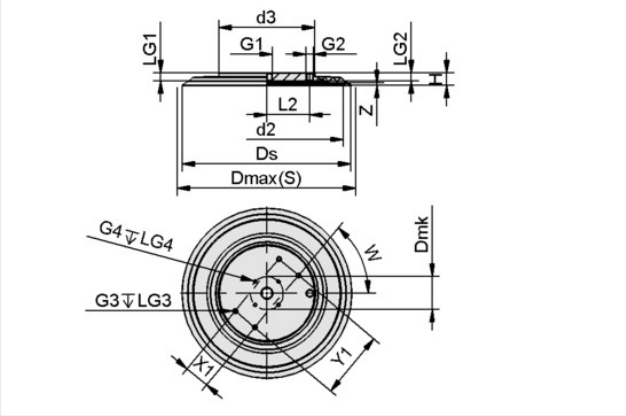
https://www.schmalz.com/10.01.01.13154

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Glashandhabung > Saugplatten SGF > SGF-HS 350 HT1-60 G1/2-IG

Flachsauger (rund) für Glashandhabung mit höchster Dynamik

- Baugröße: 350
- Saugerwerkstoff: Hochtemp. Material HT1
- Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A
- Anschluss: G1/2-IG
- Anschluss: G1/2"-IG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	317 mm
d3	170 mm
Dmax(S)	360 mm
Ds	348 mm
G1	G1/2"-IG
G2	G1/4"-IG
G3	M8-IG
H	26,80 mm
L2	76 mm
LG1	14,50 mm
LG2	14,50 mm
LG3	12 mm
W	50 °
X1	45 mm
Y1	120 mm
Z (Hub)	9 mm
Dmk	58,30 mm
G4	M6-IG
LG4	10,50 mm

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

Saugplatte (rund)

SGF-HS 350 HT1-60 G1/2-IG

Art-Nr..:10.01.01.13154

https://www.schmalz.com/10.01.01.13154

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	5700 N
Saugkraft d2	4730 N
Volumen	779,44 cm³
Werkstückradius min. (konvex)	3000 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	12 mm
Baugröße	350
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Gewicht	2040 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

SIEB 27x1 MS-A2 100 100/65

Art-Nr..:10.07.01.00110

Saugplatte (rund)

SGF-HS 350 HT1-60 G1/2-IG

Art-Nr..:10.01.01.13154

https://www.schmalz.com/10.01.01.13154

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

PC 350

Art-Nr..:10.01.01.13092

Baugröße: 350

SU 360

Art-Nr..:10.01.01.12842

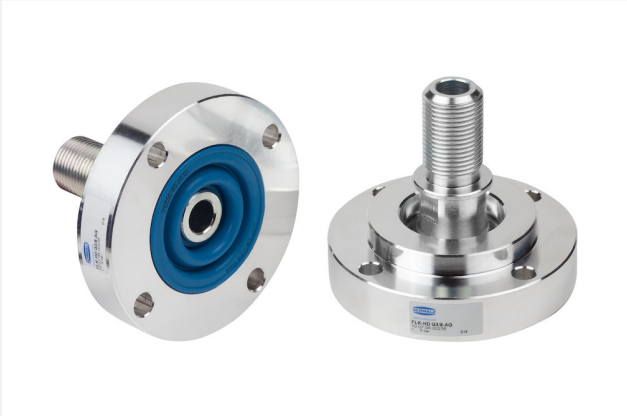
Baugröße: 360
Spannbereich: 360,0 ... 400,0 mm
Temperaturbeständigkeit: 80 °C

Saugplatte (rund)

SGF-HS 350 HT1-60 G1/2-IG

Art-Nr..:10.01.01.13154

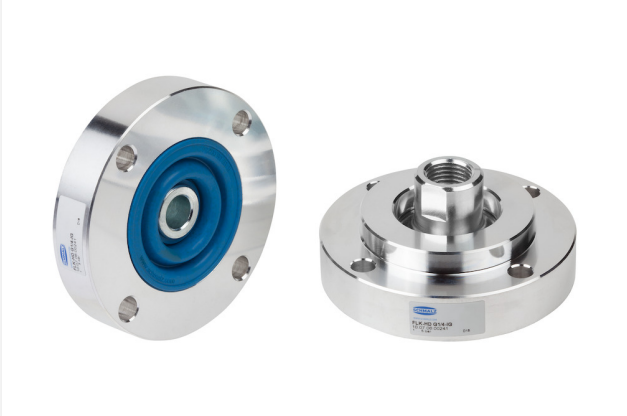
https://www.schmalz.com/10.01.01.13154



FLK-HD G3/8-AG

Art-Nr..:10.07.06.00235

Gewinde G1: G3/8"-AG
Gewinde G2: M6-AG
Einsatztemperatur: -5 ... 130 °C



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

Saugplatte (rund)

SGF-HS 350 HT1-60 G1/2-IG

Art-Nr..:10.01.01.13154

https://www.schmalz.com/10.01.01.13154

VRS-S G1/4-AG

Art-Nr..:10.08.06.00048

Gewinde G1: G1/4"-AG
Normteilewerkstoff: Messing
Oberfläche: vernickelt