Flachsauggreifer (rund)

SHFN 50 NK-45 G1/4-AG MOS

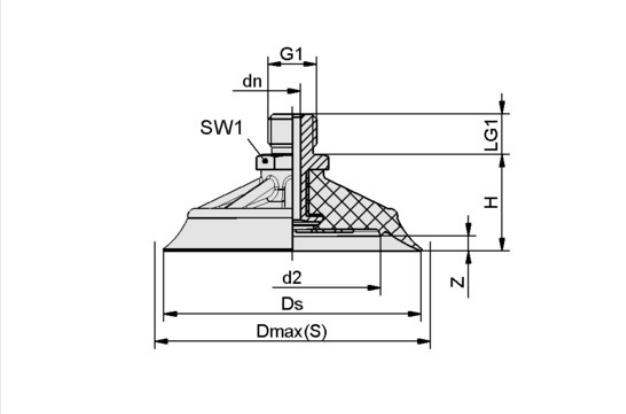
Art-Nr..:10.01.01.11695

https://www.schmalz.com/10.01.01.11695

Flachsauggreifer (rund) für Holzhandhabung mit höchster Dynamik

- Baugröße: 50
- Saugerwerkstoff: Naturkautschuk NK
- Materialhärte [Shore A]: 45 Shore A
- Nippelwerkstoff: Aluminium
- Anschluss: G1/4-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	21 mm
dn	4,40 mm
Dmax(S)	55 mm
Ds	52 mm
G1	G1/4"-AG
H	26,20 mm
LG1	11 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	3 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Baugröße	50
Saugerwerkstoff	Naturkautschuk NK
Saugkraft d2	40 N
Saugkraft	110 N
Querkraft	95 N
Volumen	6,30 cm^3
Werkstückradius min. (konvex)	41 mm

Flachsauggreifer (rund)

SHFN 50 NK-45 G1/4-AG MOS

Art-Nr..:10.01.01.11695

https://www.schmalz.com/10.01.01.11695

Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Faltenanzahl	0
Gewicht	19,10 g
Produktfamilie	SHFN

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Abreißkraft: Bei den Ausführungen in Naturkautschuk reduziert sich die Abreißkraft um ca. 40% Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

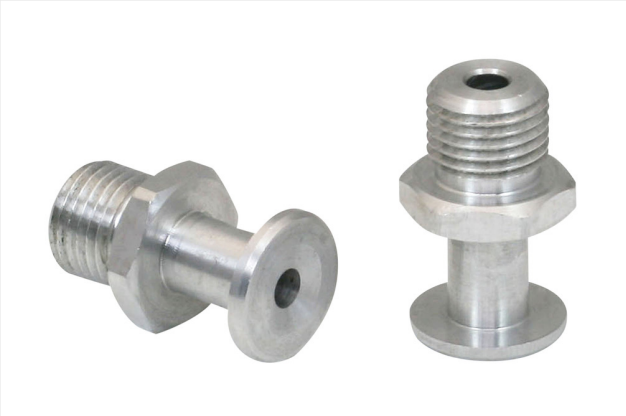
Zubehör

SIEB 15x0.8 MS-A2 0.103/0.07

Art-Nr..:10.07.01.00211

Außendurchmesser D: 15 mm
Länge L: 0,8 mm
Normteilewerkstoff: Messing / Edelstahl

Ersatzteile



SA-NIP N041 G1/4-AG DN440

Art-Nr..:10.01.01.11772

Gewinde G1: G1/4"-AG
Einbaulänge: 4 mm
Normteilewerkstoff: Aluminium

Flachsauggreifer (rund)

SHFN 50 NK-45 G1/4-AG MOS

Art-Nr..:10.01.01.11695

https://www.schmalz.com/10.01.01.11695

SHF 50 NK-45 N041 MOS

Art-Nr..:10.01.01.11688

Baugröße: 50
Saugerwerkstoff: Naturkautschuk NK
Materialhärte [Shore A]: 45 Shore A

DR 28/21x3 C03 EPDM-15 KE

Art-Nr..:10.01.06.01679

Außendurchmesser D: 28 mm
Innendurchmesser d: 21 mm
Höhe H: 3 mm
Materialtyp: Schaum C, Höhe 3 mm
Dichtmaterial: EPDM
Materialhärte [Shore A]: 15 Shore A
Zusatzfunktion Flächengreifer: Klebeband einseitig