

Flachsauger (rund)

SUF 50 SI-55 SC050

Art-Nr.: 10.01.01.13974

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13974>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > SUF 50 SI-55 SC050

Sauger (rund, flach) für die prozesssichere Handhabung von glatten o. leicht rauhen Oberflächen



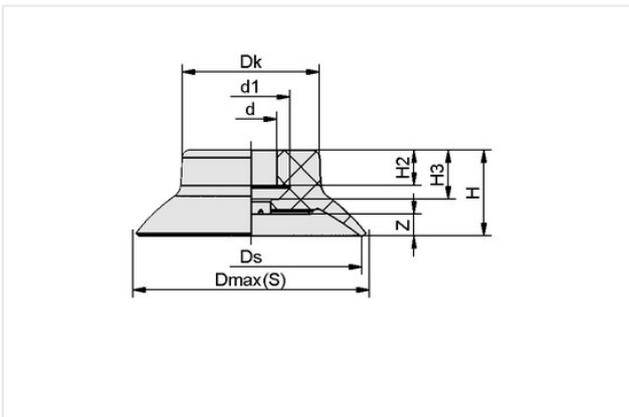
Baugröße: 50

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialeigenschaft: FDA-fähig

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d1	17,20 mm
d	11 mm
Dk	31 mm
Dmax(S)	54,30 mm
Ds	50 mm
H	17 mm
H2	6,80 mm
H3	9,30 mm
Z (Hub)	5 mm

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	95 N
Abreißkraft	95 N
Volumen	7,10 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	75 mm
Baugröße	50
Schnittstelle Nippelfamilie	SC050
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	14,50 g

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | schmalz@schmalz.at

Flachsauger (rund)

SUF 50 SI-55 SC050

Art-Nr...:10.01.01.13974

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13974>

Produktfamilie

SUF

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

Zubehör



SC 050 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.04250

Anbindungstyp: 050

Vakuumschluss: G1/8"-AG

Einbaulänge: 7,2 mm

Nenndurchmesser dn: 4,1 mm



SC 050 G1/8-IG

Art-Nr...:10.01.06.04308

Anbindungstyp: 050

Vakuumschluss: G1/8"-IG

Einbaulänge: 14 mm

Nenndurchmesser dn: 6,1 mm