

Flachsauger (rund)

SPF 40 ED-65 SC050

Art-Nr.: 10.01.01.12373

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12373>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > SPF 40 ED-65 SC050

Flachsauger (rund) für höchste Dynamik auf Kartonagen und eigenstabilen Verpackungen



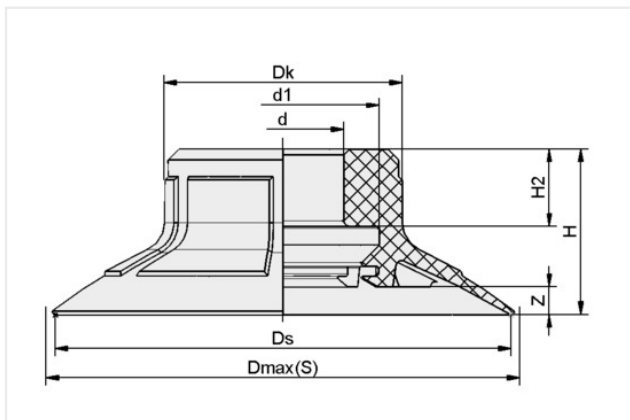
Baugröße: 40

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Höhe H: 15 mm

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	11 mm
d1	17,50 mm
Dk	21,60 mm
Dmax(S)	43,70 mm
Ds	41,40 mm
H	15 mm
H2	7 mm
Z (Hub)	2,50 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	49,50 N
Abreißkraft	62,50 N
Querkraft	25 N
Volumen	5,09 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	70 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	40

Schmalz kontaktieren

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

Flachsauger (rund)

SPF 40 ED-65 SC050

Art-Nr.:10.01.01.12373

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12373>

Nippelfamilie	SC 050
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	4,40 g
Produktfamilie	SPF

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-AR NPT1/4-AG MOD

Art-Nr.:10.01.06.02543

Anbindungstyp: 050-AR

Anschluss: NPT1/4-AG

Länge L1: 29 mm

Einbaulänge: 7,5 mm

Nennndurchmesser dn: 6,1 mm



SC 050-AR NPT1/4-IG MOD

Art-Nr.:10.01.06.02546

Anbindungstyp: 050-AR

Anschluss: NPT1/4-IG

Länge L1: 28,5 mm

Einbaulänge: 19,2 mm

Nennndurchmesser dn: 6,1 mm

Flachsauger (rund)

SPF 40 ED-65 SC050

Art-Nr.:10.01.01.12373

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12373>



SIEB 17.5x0.8 MS-A2 280 0.28/0.16

Art-Nr.:10.07.01.00308

Außendurchmesser D: 17,5 mm

Länge L: 0,8 mm

Normteilewerkstoff: Messing / Edelstahl

Filterfeinheit: 280 µm