

Balgsauger (oval)

SPOB1 100x40 ED-65 SC050-AR

Art-Nr.: 10.01.06.02461

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02461>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > SPOB1 100x40 ED-65 SC050-AR

Balgsauger (oval) mit 1,5 Falten für höchste Dynamik auf Kartonagen und eigenstabilen Verpackungen



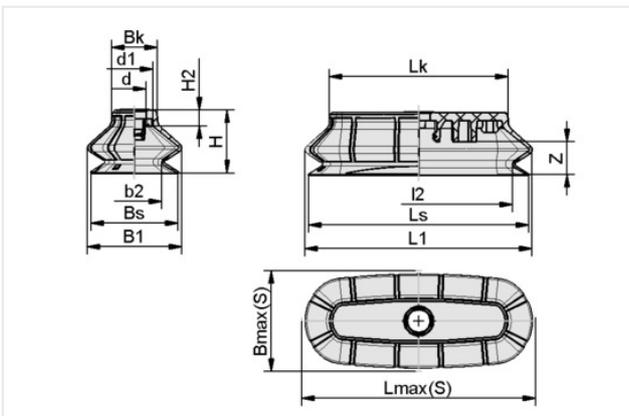
Abmessung (LxB): 100 x 40

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Faltenanzahl: 1,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
b2	25,90 mm
B1	44,60 mm
Bk	21,60 mm
Bmax(S)	52 mm
Bs	41,40 mm
d	11 mm
d1	17,50 mm
H	30 mm
H2	7 mm
L2	88,90 mm
L1	107,60 mm
Lk	84,60 mm
Lmax(S)	113 mm
Ls	104,40 mm
Z (Hub)	16 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	111,20 N

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Balgsauger (oval)

SPOB1 100x40 ED-65 SC050-AR

Art-Nr...:10.01.06.02461

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02461>

Abreißkraft	131,40 N
Querkraft	76,90 N
Volumen	60,10 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	50 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Abmessung (LxB)	100 x 40
Nippelfamilie	SC 050-AR
Faltenanzahl	1,50
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	23,50 g
Produktfamilie	SPOB1

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

Nenndurchmesser dn: 6,1 mm



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



Balgsauger (oval)

SPOB1 100x40 ED-65 SC050-AR

Art-Nr...:10.01.06.02461

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02461>
