

Balgsauger (rund)

SPB1 40 ED-65 SC050

Art-Nr.: 10.01.06.02455

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02455>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > SPB1 40 ED-65 SC050

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



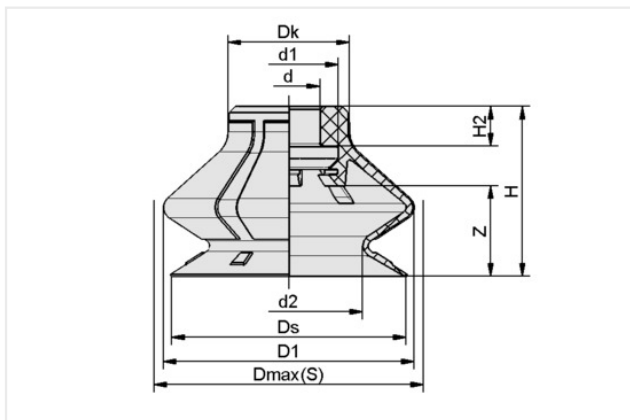
Baugröße: 40

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Faltenzahl: 1,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	11 mm
d1	17,50 mm
d2	26,10 mm
D1	44,60 mm
Dk	21,60 mm
Dmax(S)	48 mm
Ds	41,40 mm
H	30 mm
H2	7 mm
Z (Hub)	16 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	35,90 N
Abreißkraft	46,80 N
Querkraft	24,80 N
Volumen	18,33 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	40 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	40

Schmalz kontaktieren

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

Balgsauger (rund)

SPB1 40 ED-65 SC050

Art-Nr.:10.01.06.02455

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02455>

Nippelfamilie	SC 050
Faltenanzahl	1,50
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	8,20 g
Produktfamilie	SPB1

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 G1/4-AG MOD

Art-Nr.:10.01.06.02487

Anbindungstyp: 050

Anschluss: G1/4"-AG

Länge L1: 26,5 mm

Einbaulänge: 7,2 mm

Nennndurchmesser dn: 6,1 mm



SC 050 G1/4-IG MOD

Art-Nr.:10.01.06.02488

Anbindungstyp: 050

Anschluss: G1/4"-IG

Länge L1: 26,5 mm

Einbaulänge: 17,2 mm

Nennndurchmesser dn: 6,1 mm

Balgsauger (rund)

SPB1 40 ED-65 SC050

Art-Nr.: 10.01.06.02455

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02455>



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



SPI 33 PA SPB1-40

Art-Nr.: 10.01.06.03387

Baugröße: 33

Normteilewerkstoff: Polyamid

Verwendung: SPB1-40



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

Nenn Durchmesser dn: 6,1 mm

Balgsauger (rund)

SPB1 40 ED-65 SC050

Art-Nr...:10.01.06.02455

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02455>



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

Nenndurchmesser dn: 6,1 mm