

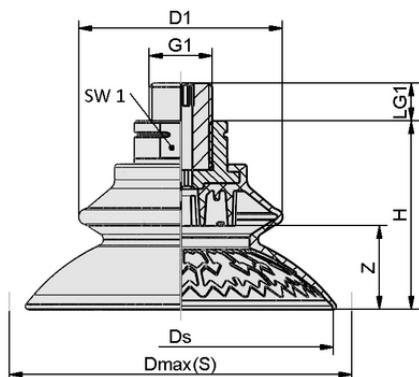


Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85,0 Shore A
Baugröße	100,00
Faltenanzahl	1,5
Anschluss	M16-AG
Nippelwerkstoff	Aluminium

SAXB 100 ED-85 M16-AG

Der Balgsauggreifer SAXB, verfügbar in verschiedenen Durchmessern, wird mit formschlüssig umspritztem Anschlussnippel geliefert.



Konstruktionsdaten SAXB 100 ED-85 M16-AG

Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H	56,60 mm
Außendurchmesser D1	78,4 mm
Gewinde G1	M16-AG
Gewindelänge LG1	11,0 mm
Schlüsselweite SW1	22,0 mm
Federweg Z	25,8 mm
Durchmesser Ds	99,6 mm
Durchmesser Dmax(S)	109,0 mm



Art.-Nr.: 10.01.42.00065

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	45,0 mm
Saugkraft (-600mbar)	210,00 N
Gewicht	83,10 g
Querkraft	240,0 N
Querkraft geölte Oberfläche	243,0 N
Volumen	138,400 cm ³
Baugröße	100,00
Faltenanzahl	1,5
Anschluss	M16-AG
Produktfamilie	SAXB

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

**Weitere Dokumentationen**

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: www.schmalz.com/10.01.42.00065

