

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 100 ED-85 G3/8-AG

Art-Nr.: 10.01.19.00060

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00060>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Glockensauggreifer SAXM > SAXM 100 ED-85 G3/8-AG

High-Speed Glockensauggreifer (rund) mit Connector für max. Dynamik auf stark gewölbten und geölten Flächen



Baugröße: 100

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G3/8-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	6,10 mm
Dmax(S)	111,10 mm
Ds	99,70 mm
G1	G3/8"-AG
H	47,20 mm
LG1	10 mm
SW1	22 mm
Z (Hub)	17,10 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	412 N
Querkraft	230 N
Querkraft geölte Oberfläche	414 N
Volumen	95,50 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	40 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	100

Schmalz kontaktieren

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

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 100 ED-85 G3/8-AG

Art-Nr.:10.01.19.00060

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00060>

Anschluss	G3/8"-AG
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85 Shore A
Gewicht	78,20 g
Produktfamilie	SAXM

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben. Querkraft: Die Querkraftangaben sind gemessene Werte bei -0,6 bar Vakuum bei trockener bzw. geölter und glatter, ebener Werkstückoberfläche. Je nach Werkstückoberfläche und Beschaffenheit können die tatsächlichen Werte abweichen.

Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

Ersatzteile



SC-A 065 G3/8-AG L

Art-Nr.:10.01.06.02810

Anbindungstyp: 065

Gewinde G1: G3/8"-AG

Einbaulänge: 8 mm

Bauform: Verliersicherung



SAXM 100 ED-85 SC065

Art-Nr.:10.01.19.00009

Baugröße: 100

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

Schmalz kontaktieren

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

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 100 ED-85 G3/8-AG

Art-Nr...:10.01.19.00060

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00060>



SC-S 065 FDC-L

Art-Nr...:10.01.06.02805

Bauform: Reibelem mit Verliersich