

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 115 ED-85 M14x1.5-AG

Art-Nr.: 10.01.19.00047

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00047>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Glockensauggreifer SAXM > SAXM 115 ED-85 M14x1.5-AG

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



Baugröße: 115

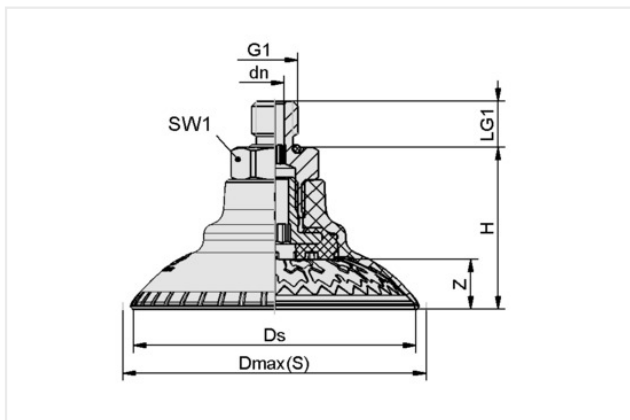
Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: M14x1.5-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	6,10 mm
Dmax(S)	129,40 mm
Ds	115,20 mm
G1	M14x1.5-AG
H	50,10 mm
LG1	10 mm
SW1	22 mm
Z (Hub)	20 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	549 N
Querkraft	320 N
Querkraft geölte Oberfläche	584 N
Volumen	141,50 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	50 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	115

Schmalz kontaktieren

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

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 115 ED-85 M14x1.5-AG

Art-Nr.:10.01.19.00047

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00047>

Anschluss	M14x1.5-AG
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85 Shore A
Gewicht	92,50 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 M14x1.5-AG L

Art-Nr.:10.01.06.02826

Anbindungstyp: 065

Gewinde G1: M14x1.5-AG

Einbaulänge: 8 mm

Bauform: Verliersicherung



SAXM 115 ED-85 SC065

Art-Nr.:10.01.19.00010

Baugröße: 115

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 115 ED-85 M14x1.5-AG

Art-Nr...:10.01.19.00047

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00047>



SC-S 065 FDC-L

Art-Nr...:10.01.06.02805

Bauform: Reibelem mit Verliersich