

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

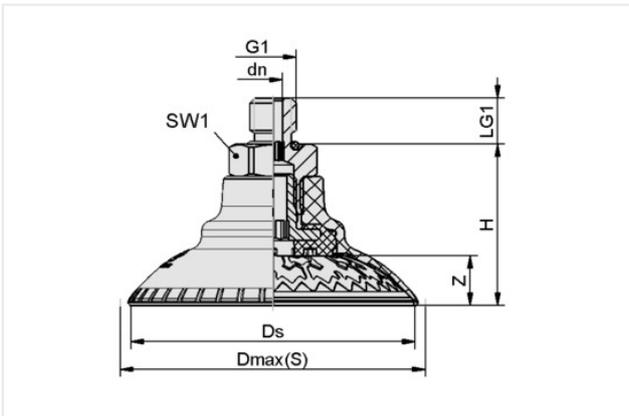
Saugerwerkstoff: Elastodur ED

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

Schmalz S.r.l. a Socio Unico | Via Ticino 105, 28066 Galliate (NO), Italy | +39 0321 62 15 10 | schmalz@schmalz.it

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

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