

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 50 ED-85 M14x1.5-AG

Art-Nr.: 10.01.19.00027

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00027>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Glockensauggreifer SAXM > SAXM 50 ED-85 M14x1.5-AG

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



Baugröße: 50

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: M14x1.5-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	6,10 mm
Dmax(S)	58,40 mm
Ds	51,50 mm
G1	M14x1.5-AG
H	32,80 mm
LG1	10 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	8,40 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	109 N
Querkraft	58 N
Querkraft geölte Oberfläche	110 N
Volumen	14,40 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	25 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	50

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 50 ED-85 M14x1.5-AG

Art-Nr.: 10.01.19.00027

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00027>

Anschluss	M14x1.5-AG
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85 Shore A
Gewicht	28,20 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 055 M14x1.5-AG L

Art-Nr.: 10.01.06.02823

Anbindungstyp: 055

Gewinde G1: M14x1.5-AG

Einbaulänge: 7,2 mm

Bauform: Verliersicherung



SAXM 50 ED-85 SC055

Art-Nr.: 10.01.19.00006

Baugröße: 50

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

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 50 ED-85 M14x1.5-AG

Art-Nr...:10.01.19.00027

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00027>



SC-S 055 FDC-L

Art-Nr...:10.01.06.02804

Bauform: Reibelem mit Verliersich