

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 30 ED-85 G1/4-AG

Art-Nr.: 10.01.19.00049

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00049>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Glockensauggreifer SAXM > SAXM 30 ED-85 G1/4-AG

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



Baugröße: 30

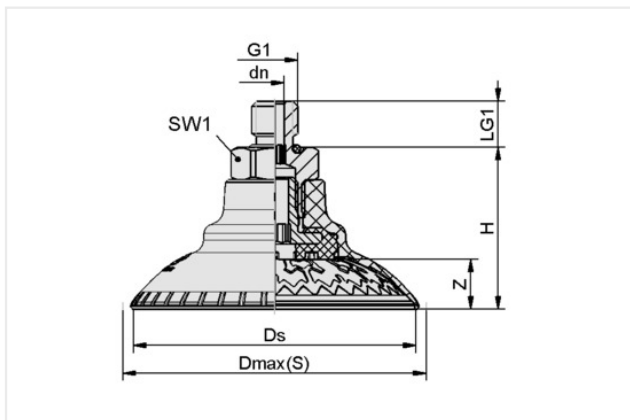
Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G1/4-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	5,10 mm
Dmax(S)	35,20 mm
Ds	31,60 mm
G1	G1/4"-AG
H	25 mm
LG1	10 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	4,30 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	39 N
Querkraft	32 N
Querkraft geölte Oberfläche	41 N
Volumen	3,40 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	18 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	5 mm
Baugröße	30

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 30 ED-85 G1/4-AG

Art-Nr.:10.01.19.00049

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00049>

Anschluss	G1/4"-AG
Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85 Shore A
Gewicht	14,50 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 045 G1/4-AG L

Art-Nr.:10.01.06.02818

Anbindungstyp: 045

Gewinde G1: G1/4"-AG

Einbaulänge: 7,2 mm

Bauform: Verliersicherung



SAXM 30 ED-85 SC045

Art-Nr.:10.01.19.00004

Baugröße: 30

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

Glockensauggreifer (rund)

SAXM 30 ED-85 G1/4-AG

Art-Nr...:10.01.19.00049

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00049>



SC-S 045 FDC-L

Art-Nr...:10.01.06.02803

Bauform: Reibelem mit Verliersich