

## Glockensauggreifer (rund)

SAXM 60 ED-85 RA

Art-Nr.: 10.01.19.00033

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00033>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Glockensauggreifer SAXM > SAXM 60 ED-85 RA

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



Baugröße: 60

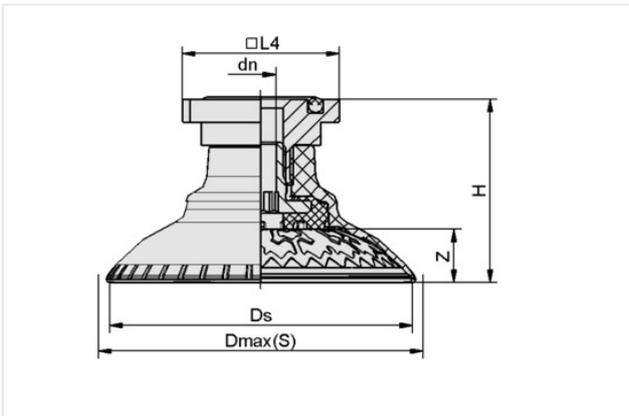
Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: RA

### Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert     |
|----------|----------|
| dn       | 6,10 mm  |
| Dmax(S)  | 69,70 mm |
| Ds       | 61,50 mm |
| H        | 37,60 mm |
| L4       | 31,80 mm |
| Z (Hub)  | 10,90 mm |

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

### Technische Daten

| Attribut                           | Wert                  |
|------------------------------------|-----------------------|
| Saugkraft                          | 154 N                 |
| Querkraft                          | 85 N                  |
| Querkraft geölte Oberfläche        | 155 N                 |
| Volumen                            | 24,20 cm <sup>3</sup> |
| Werkstückradius min. (konvex)      | 30 mm                 |
| Schlauchinnendurchmesser (empf.) d | 6 mm                  |
| Baugröße                           | 60                    |

### Schmalz kontaktieren

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

## Glockensauggreifer (rund)

SAXM 60 ED-85 RA

Art-Nr...:10.01.19.00033

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00033>

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Anschluss               | Rechteckadapter |
| Faltenanzahl            | 0               |
| Saugerwerkstoff         | Elastodur ED    |
| Materialhärte [Shore A] | 85 Shore A      |
| Gewicht                 | 41 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. **Querkräft:** Die Querkräftangaben 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 RA L

Art-Nr...:10.01.06.02815

Anbindungstyp: 055

Einbaulänge: 9,5 mm

Bauform: Verliersicherung



#### SAXM 60 ED-85 SC055

Art-Nr...:10.01.19.00007

Baugröße: 60

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 85 Shore A

## Glockensauggreifer (rund)

SAXM 60 ED-85 RA

Art-Nr...:10.01.19.00033

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00033>



SC-S 055 FDC-L

Art-Nr...:10.01.06.02804

Bauform: Reibelem mit Verliersich