

## Flachsauggreifer (rund) chemisch

SGN 45 ECO-60 G1/4-IG

Art-Nr.: 10.01.01.00215

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00215>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer - branchenübergreifend > Flachsauggreifer SGN > SGN 45 ECO-60 G1/4-IG

### Flachsauggreifer (rund), Handhabung von Werkstücken bei hoher chemischer Beständigkeit



Baugröße: 45

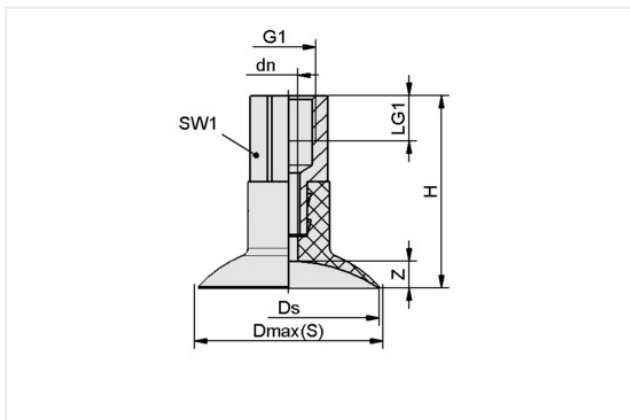
Saugerwerkstoff: Epichlor ECO

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G1/4-IG

### Konstruktionsdaten



| Attribut | Wert     |
|----------|----------|
| Dmax(S)  | 50 mm    |
| dn       | 5,50 mm  |
| Ds       | 44,20 mm |
| G1       | G1/4"-IG |
| H        | 47 mm    |
| LG1      | 11 mm    |
| SW1      | 17 mm    |
| Z (Hub)  | 5 mm     |

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

### Technische Daten

| Attribut                | Wert         |
|-------------------------|--------------|
| Faltenanzahl            | 0            |
| Baugröße                | 45           |
| Saugerwerkstoff         | Epichlor ECO |
| Saugkraft               | 50 N         |
| Materialhärte [Shore A] | 60 Shore A   |

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Flachsauggreifer (rund) chemisch

SGN 45 ECO-60 G1/4-IG

Art-Nr.: 10.01.01.00215

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00215>

von ca. 2 m

### Ersatzteile



#### SA-NIP N031 G1/4-IG DN550

Art-Nr.: 10.01.01.00328

Gewinde G1: G1/4"-IG

Einbaulänge: 21 mm

Normteilerwerkstoff: Aluminium



#### SG 45 ECO-60 N031

Art-Nr.: 10.01.01.00219

Baugröße: 45

Saugerwerkstoff: Epichlor ECO

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Höhe H: 26 mm