

## Flachsauggreifer (rund)

SPF 30 ED-65 G1/8-AG

Art-Nr.: 10.01.01.13244

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13244>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für die Verpackungsindustrie > Flachsauggreifer SPF > SPF 30 ED-65 G1/8-AG

### Flachsauggreifer (rund) für höchste Dynamik auf Kartonagen und eigenstabilen Verpackungen



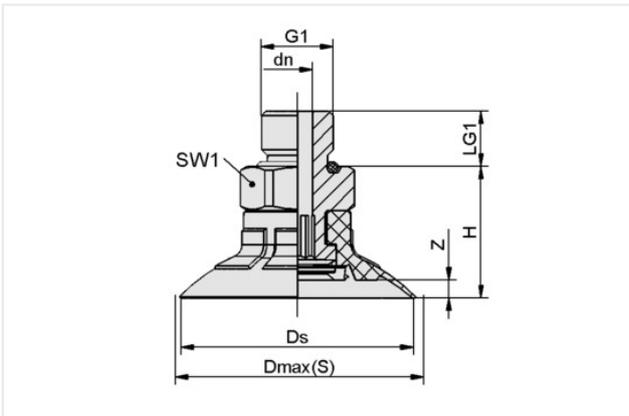
Baugröße: 30

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Gewinde G1: G1/8"-AG

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	4,10 mm
Dmax(S)	33,60 mm
Ds	31,40 mm
G1	G1/8"-AG
H	18 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Hub)	2,50 mm

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

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	29,50 N
Abreißkraft	35,30 N
Querkraft	22,50 N
Volumen	2,53 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	35 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	30

### 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)

SPF 30 ED-65 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.01.13244

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13244>

Faltenanzahl	0
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	65 Shore A
Gewicht	7,50 g
Produktfamilie	SPF

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 von ca. 2 m

### Zubehör



#### SIEB 11x1 MS-A2 280 0.28/0.16

Art-Nr...:10.07.01.00309

Außendurchmesser D: 11 mm

Länge L: 1 mm

Normteilewerkstoff: Messing / Edelstahl

Filterfeinheit: 280 µm



#### SU 30

Art-Nr...:10.01.01.12889

Baugröße: 30

Spannbereich: 27,0 ... 35,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C

### Ersatzteile

#### 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)

SPF 30 ED-65 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.01.13244

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13244>



### SC 040 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.02490

Anbindungstyp: 040

Anschluss: G1/8"-AG

Länge L1: 20,2 mm

Einbaulänge: 6 mm

Nenn Durchmesser dn: 4,1 mm



### SPF 30 ED-65 SC040

Art-Nr...:10.01.01.12372

Baugröße: 30

Saugerwerkstoff: Elastodur ED

Materialhärte [Shore A]: 65 Shore A

Höhe H: 12 mm