

## Flachsauger (rund)

SUF 12 NBR-55 SC030

Art-Nr.: 10.01.01.13944

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13944>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > SUF 12 NBR-55 SC030

### Sauger (rund, flach) für die prozesssichere Handhabung von glatten o. leicht rauhen Oberflächen

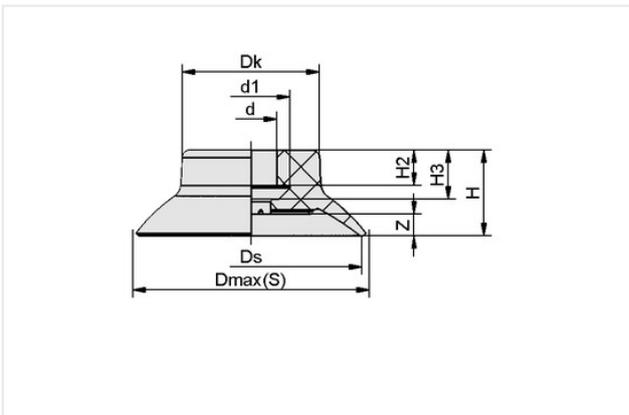


Baugröße: 12

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d1	7,30 mm
d	5,30 mm
Dk	9,50 mm
Dmax(S)	13,20 mm
Ds	12 mm
H	8,60 mm
H2	4,30 mm
H3	5,80 mm
Z (Hub)	1,20 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	5 N
Abreißkraft	5 N
Volumen	0,12 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	12,50 mm
Baugröße	12
Schnittstelle Nippelfamilie	SC030
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	0,50 g

### Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | [schmalz@schmalz.at](mailto:schmalz@schmalz.at)

## Flachsauger (rund)

SUF 12 NBR-55 SC030

Art-Nr...:10.01.01.13944

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13944>

Produktfamilie

SUF

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



#### SC 030 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.04288

Anbindungstyp: 030

Vakuumschluss: G1/8"-AG

Einbaulänge: 6 mm

Nenndurchmesser dn: 3,1 mm



#### SC 030 G1/8-IG

Art-Nr...:10.01.06.04307

Anbindungstyp: 030

Vakuumschluss: G1/8"-IG

Einbaulänge: 14 mm

Nenndurchmesser dn: 3,1 mm