

## Flachsauger (rund)

SUF 40 NBR-55 SC050

Art-Nr.: 10.01.01.13951

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13951>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > SUF 40 NBR-55 SC050

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

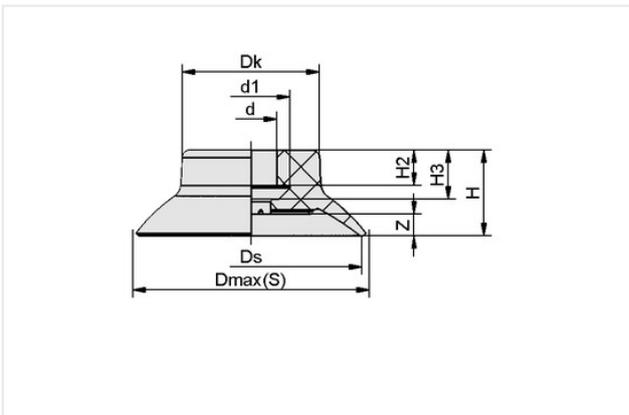


Baugröße: 40

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d1	17,20 mm
d	11 mm
Dk	24,80 mm
Dmax(S)	44 mm
Ds	40 mm
H	16 mm
H2	6,80 mm
H3	9,30 mm
Z (Hub)	4 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	61 N
Abreißkraft	61 N
Volumen	3,80 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	50 mm
Baugröße	40
Schnittstelle Nippelfamilie	SC050
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Gewicht	8,50 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 40 NBR-55 SC050

Art-Nr...:10.01.01.13951

<https://www.schmalz.com/10.01.01.13951>

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 050 G1/8-AG

Art-Nr...:10.01.06.04250

Anbindungstyp: 050

Vakuumschluss: G1/8"-AG

Einbaulänge: 7,2 mm

Nenndurchmesser dn: 4,1 mm



#### SC 050 G1/8-IG

Art-Nr...:10.01.06.04308

Anbindungstyp: 050

Vakuumschluss: G1/8"-IG

Einbaulänge: 14 mm

Nenndurchmesser dn: 6,1 mm