

## Balgsauggreifer NBR (rund)

### SAB 40 NBR-60 G3/8-IG

Artikel-Nr.:10.01.06.00924

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00924>

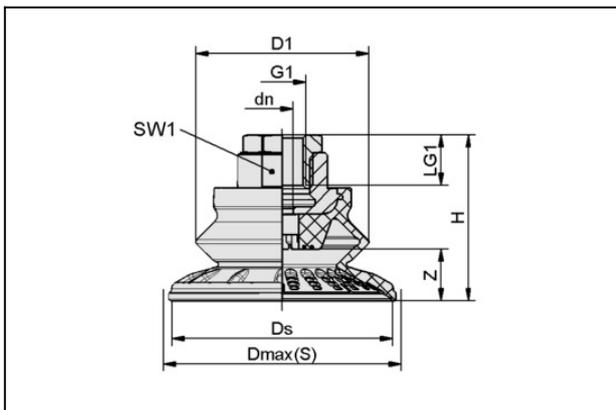
Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Balgsauggreifer (rund) > Balgsauggreifer SAB (1,5 Falten) > SAB 40 NBR-60 G3/8-IG

## Balgsauggreifer (rund) für höchste Dynamik auf gewölbten sowie geölten Oberflächen



Baugröße: 40  
 Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR  
 Werkstoffhärte: 60 °Sh  
 Vakuumschluss: G3/8"-IG  
 Nippelwerkstoff: Messing vernickelt  
 Faltenanzahl: 1.5

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
dn	4 mm
D1	32 mm
Dmax(S)	45 mm
Ds	40,1 mm
G1	G3/8"-IG
H	44,8 mm
LG1	9,5 mm
SW1	22 mm
Z (Hub)	10 mm

# Balgsauggreifer NBR (rund)

## SAB 40 NBR-60 G3/8-IG

Artikel-Nr.:10.01.06.00924

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00924>



### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	38 N
Abreißkraft	59 N
Querkraft	36 N
Querkraft geölte Oberfläche	33 N
Volumen	8,68 cm <sup>3</sup>
Werkstückradius min. (konvex)	40 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4 mm
Baugröße	40
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Gewicht	45,3 g
Produktfamilie	SAB
Faltenanzahl	1,5

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben  
Querkraft: Die Querkraftangaben 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