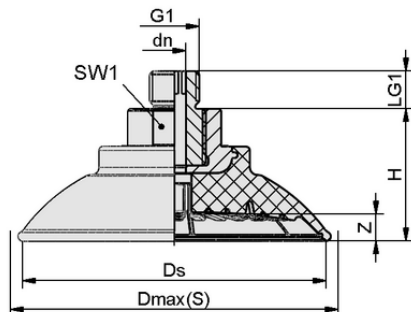




SAF 30 NBR-45 G1/4-AG

Der Sauggreifer SAF, verfügbar in verschiedenen Durchmessern, wird mit anvulkanisiertem Anschlussnippel geliefert.



Konstruktionsdaten SAF 30 NBR-45 G1/4-AG

## Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	45,0 Shore A
Baugröße	30,00
Anschluss	G1/4-AG
Nippelwerkstoff	Aluminium

## Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H	20,00 mm
Nenn Durchmesser dn	4,00 mm
Gewinde G1	G1/4"-AG
Gewindelänge LG1	10,0 mm
Schlüsselweite SW1	17,0 mm
Federweg Z	3,0 mm
Durchmesser Ds	31,0 mm
Durchmesser Dmax(S)	34,0 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.01.11421

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	45,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	40,0 mm
Saugkraft (-600mbar)	38,00 N
Gewicht	16,90 g
Querkraft	30,0 N
Querkraft geölte Oberfläche	28,0 N
Volumen	1,700 cm <sup>3</sup>
Baugröße	30,00
Faltenanzahl	0,0
Produktfamilie	SAF

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

**Weitere Dokumentationen**

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: [www.schmalz.com/10.01.01.11421](http://www.schmalz.com/10.01.01.11421)

**Bestelldaten Zubehör 10.01.01.11421**

Typ	Artikelnummer
Sauggreifer-Überzug	SU 30
	10.01.01.12889

