

Art.-Nr.: 10.01.05.00409



## Technische Daten

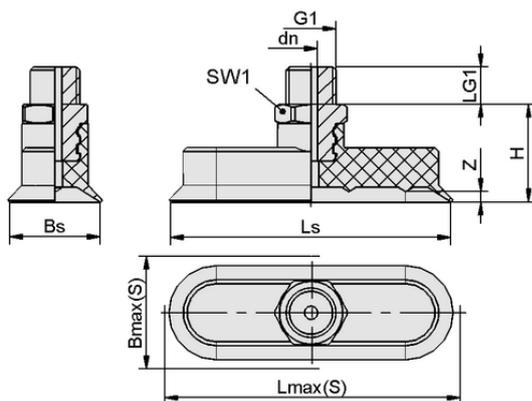
Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Anschluss	G1/8"-AG
Abmessung (LxB)	24x8
Nippelwerkstoff	Aluminium
Werkstoffeigenschaft	abdruckarm

SGON 24x8 HT1-60 G1/8-AG

Der Sauggreifer SGON (Elastomerteil + Anschlussnippel) wird unmontiert geliefert. Die Lieferung besteht aus:

- Sauger vom Typ SGO – Elastomerteil, verfügbar in verschiedenen Größen (LxB) und Materialien
- Anschlussnippel vom Typ SA-NIP – verfügbar mit verschiedenen Gewinden
- Ab Größe 24 x 8 mm ist eine Zweiohrklemme im Lieferumfang enthalten

Verfügbare Ersatzteile: Sauger SGO, Anschlussnippel SA-NIP, Zweiohrklemme



## Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H	17,00 mm
Nenndurchmesser dn	1,50 mm
Gewinde G1	G1/8"-AG
Gewindelänge LG1	8,0 mm
Schlüsselweite SW1	14,0 mm
Federweg Z	1,0 mm
Saugerbreite Bs	8,00 mm
Ls	24,00 mm
Lmax(S)	24,50 mm
Bmax(S)	9,00 mm

Hinweis: Die zulässigen Maßtoleranzen von Gummitteilen entsprechen DIN ISO 3302-1 M3.

Konstruktionsdaten SGON 24x8 HT1-60 G1/8-AG



Art.-Nr.: 10.01.05.00409



## Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Hochtemp. Material HT1
Materialhärte [Shore A]	60,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	7,5 mm
Saugkraft (-600mbar)	8,00 N
Gewicht	6,7 g
Abmessung (LxB)	24 x 8
Volumen	0,327 cm <sup>3</sup>
Faltenanzahl	0,0
Produktfamilie	SGON

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



## Weitere Dokumentationen

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: [www.schmalz.com/10.01.05.00409](http://www.schmalz.com/10.01.05.00409)



## Bestelldaten Ersatzteile 10.01.05.00409

Typ		Artikelnummer
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N022 G1/8-AG DN350	10.01.05.00124
Saugeranschlussnippel	SA-NIP N022 G1/8-IG DN350	10.01.05.00123
Zweiohrklemme	ZOKL 11-13	10.07.10.00032



## Bestelldaten Verschleißteile 10.01.05.00409

Typ		Artikelnummer
Flachsauger (oval)	SGO 24x8 HT1-60 N022	10.01.05.00437
Zweiohrklemme	ZOKL 11-13	10.07.10.00032

