

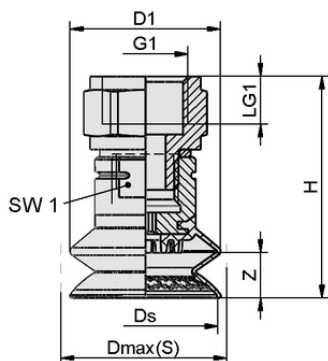


SAXB 20 ED-85 G3/8-IG

Der Balgsauggreifer SAXB, verfügbar in verschiedenen Durchmessern, wird mit formschlüssig umspritztem Anschlussnippel geliefert.

## Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85,0 Shore A
Baugröße	20,00
Faltenanzahl	1,5
Anschluss	G3/8-IG
Nippelwerkstoff	Messing



Konstruktionsdaten SAXB 20 ED-85 G3/8-IG

## Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Höhe H	41,00 mm
Außendurchmesser D1	20,6 mm
Nenndurchmesser dn	4,10 mm
Gewinde G1	G3/8"-IG
Gewindelänge LG1	9,0 mm
Schlüsselweite SW1	17,0 mm
Federweg Z	5,8 mm
Durchmesser Ds	20,4 mm
Durchmesser Dmax(S)	23,5 mm

Art.-Nr.: 10.01.42.00030

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Elastodur ED
Materialhärte [Shore A]	85,0 Shore A
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	4,0 mm
Werkstückradius min. (konvex)	8,0 mm
Saugkraft (-600mbar)	18,00 N
Gewicht	41,90 g
Querkraft	13,0 N
Querkraft geölte Oberfläche	9,5 N
Volumen	1,900 cm <sup>3</sup>
Baugröße	20,00
Faltenanzahl	1,5
Anschluss	G3/8"-IG
Produktfamilie	SAXB

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/10.01.42.00030](http://www.schmalz.com/10.01.42.00030)

