

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 22 NBR-55 M5-AG

Art-Nr.: 10.01.06.00080

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00080>

Startseite > Balgsauggreifer FSGA (1,5 Falten) > FSGA 22 NBR-55 M5-AG

Balgsauggreifer (rund) mit optimaler Anpassung auf unebenen Oberflächen



Baugröße: 22

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

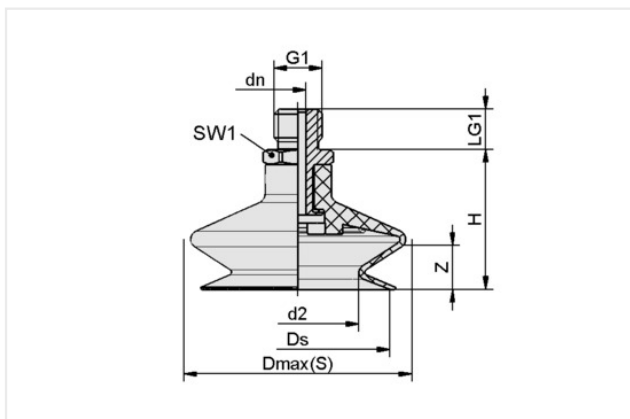
Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: M5-AG

Faltenanzahl: 1,5

Vakuumschluss: M5-AG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	11,70 mm
Dmax(S)	25 mm
dn	2,50 mm
Ds	21,50 mm
G1	M5-AG
H	24 mm
LG1	5 mm
SW1	7 mm
Z (Hub)	6 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Baugröße	22
Faltenanzahl	1,50
Anschluss	M5-AG
Werkstückradius min. (konvex)	25 mm
Volumen	1,40 cm ³
Saugkraft	5,70 N

Schmalz kontaktieren

Schmalz d.o.o. | Velika Ligojna 4, Vrhnika, Slovenia | +386 70 613 796 | info@schmalz.si

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 22 NBR-55 M5-AG

Art-Nr.: 10.01.06.00080

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00080>

Abreißkraft	15,20 N
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Gewicht	3,10 g
Produktfamilie	FSGA

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Abreißkraft: Bei den Ausführungen in Naturkautschuk reduziert sich die Abreißkraft um ca. 40%
Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

Zubehör



SPI 21 PEEK

Art-Nr.: 10.01.06.03285

Baugröße: 21

Normteilewerkstoff: Polyetheretherketon

Ersatzteile



SA-NIP N016 M5-AG DN250

Art-Nr.: 10.01.06.00123

Nippelfamilie: N 016

Gewinde G1: M5-AG

Länge L1: 16 mm

Einbaulänge: 5 mm

Nennndurchmesser dn: 2,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 22 NBR-55 M5-AG

Art-Nr...:10.01.06.00080

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00080>



FGA 22 NBR-55 N016

Art-Nr...:10.01.06.00097

Baugröße: 22

Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR

Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A

Faltenanzahl: 1,5