

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 40 VU1-72 G1/4-IG ON

Art-Nr.: 10.01.06.00299

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00299>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Blechhandhabung > Balgsauggreifer FSGA VU1 (1,5 Falten) > FSGA 40 VU1-72 G1/4-IG ON

Balgsauggreifer (rund) mit optimaler Anpassung auf unebenen Oberflächen



Baugröße: 40

Saugerwerkstoff: Vulkollan VU1

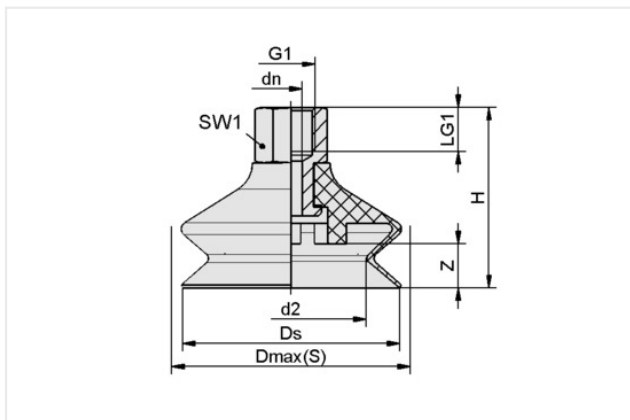
Materialhärte [Shore A]: 72 Shore A

Nippelwerkstoff: Aluminium

Anschluss: G1/4"-IG

Faltenanzahl: 1,5

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	26,80 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	42,50 mm
Ds	38 mm
G1	G1/4"-IG
H	41 mm
LG1	12 mm
SW1	17 mm
Z (Hub)	12,80 mm

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

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	33 N
Abreißkraft	56 N
Volumen	11,30 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	30 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	6 mm
Baugröße	40
Nippelfamilie	N 011

Schmalz kontaktieren

Schmalz S.r.l. a Socio Unico | Via Ticino 105, 28066 Galliate (NO), Italy | +39 0321 62 15 10 | schmalz@schmalz.it

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 40 VU1-72 G1/4-IG ON

Art-Nr.: 10.01.06.00299

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00299>

Saugerwerkstoff	Vulkollan VU1
Materialhärte [Shore A]	72 Shore A
Gewicht	16,10 g
Produktfamilie	FSGA
Faltenanzahl	1,50

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

Ersatzteile



SA-NIP N011 G1/4-IG DN350

Art-Nr.: 10.01.01.00412

Nippelfamilie: N 011

Gewinde G1: G1/4"-IG

Länge L1: 24,5 mm

Länge L: 15 mm

Einbaulänge: 15 mm

Nenn Durchmesser dn: 3,5 mm

Normteilewerkstoff: Aluminium

Schlüsselweite SW2: 5 mm



FGA 40 VU1-72 N011 ON

Art-Nr.: 10.01.06.00301

Baugröße: 40

Saugerwerkstoff: Vulkollan VU1

Materialhärte [Shore A]: 72 Shore A

Faltenanzahl: 1,5

Balgsauggreifer (rund)

FSGA 40 VU1-72 G1/4-IG ON

Art-Nr...:10.01.06.00299

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00299>



FGA 40 VU1-72 N011 ON

Art-Nr...:10.01.06.00301

Baugröße: 40

Saugerwerkstoff: Vulkollan VU1

Materialhärte [Shore A]: 72 Shore A

Faltenanzahl: 1,5