

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 20 SI-55 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.06.00042

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00042>

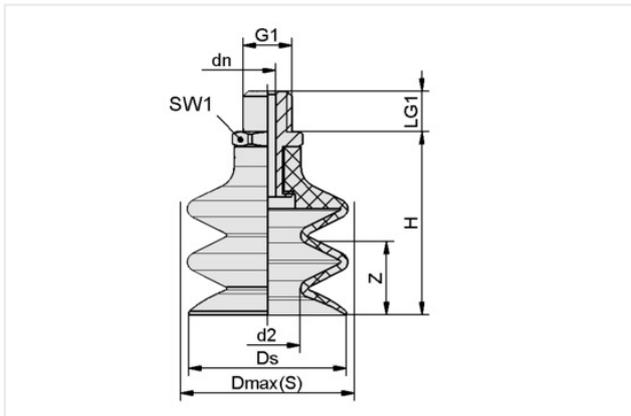
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas de fuelle (redonda) > Ventosas de fuelle FSG (2,5 pliegues) > FSG 20 SI-55 G1/8-AG

Ventosa de fuelle (redonda) para piezas de superficies muy desiguales



Tamaño: 20
Material de ventosa: Silicona SI
Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A
Condición de los materiales: FDA-compatible
Material de boquilla: Aluminio
Conexión: G1/8"-MA
Número de pliegues: 2,5
Conexión: G1/8"-MA

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	10,50 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	21 mm
Ds	20 mm
G1	G1/8"-MA
H	28,10 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Carrera)	9 mm

Nota: Tolerancias dimensionales permitidas para las piezas de elastómero según DIN ISO 3302-1 M3

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	55 Shore A
Tamaño	20
Número de pliegues	2,50
Conexión	G1/8-AG
Radio de curvatura (min) (convexa)	30 mm
Volumen	2,30 cm ³

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz Inc. | 5850 Oak Forest Drive, Raleigh, NC 27616, United States | +1 (919) 713-0880 | schmalz.us@schmalz.com

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 20 SI-55 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.06.00042

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00042>

Fuerza aspir.	5,20 N
Fuerza arranque	12,10 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	4 mm
Peso	6 g
Familia de productos	FSG

Nota: Fuerza de aspiración: Los datos de fuerza de aspiración son valores teóricos a -0,6 bar de vacío y superficie de pieza seca, lisa y plana - se indican sin factor de seguridad Fuerza de arranque: En los modelos de caucho natural, la fuerza de arranque se reduce aprox.en un 40 % Diámetro de tubo: Los diámetros de tubo flexible recomendados se refieren a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m

Accesorios



FD 16 120

N° de artículo.:10.01.06.02565

Diámetro exterior D: 16 mm

Finura de filtro: 120 µm

Usa construcci: Ventosa de fuelle

Tamaño: FG20/FGA20



SPI 21 PEEK

N° de artículo.:10.01.06.03285

Tamaño: 21

parte normal material: Polieterecetercetona

Piezas de repuesto

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz Inc. | 5850 Oak Forest Drive, Raleigh, NC 27616, United States | +1 (919) 713-0880 | schmalz.us@schmalz.com

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 20 SI-55 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.06.00042

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00042>



SA-NIP N016 G1/8-AG DN350

N° de artículo.:10.01.06.05735

Familia pezzon: N 016

Rosca G1: G1/8"-MA

Longitud L1: 20 mm

Longitud apropiada: 6 mm

Diámetro nominal dn: 3,5 mm

parte normal material: Aluminio



FG 20 SI-55 N016

N° de artículo.:10.01.06.00059

Tamaño: 20

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible

Número de pliegues: 2,5