

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 88 SI-55 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00018

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00018>

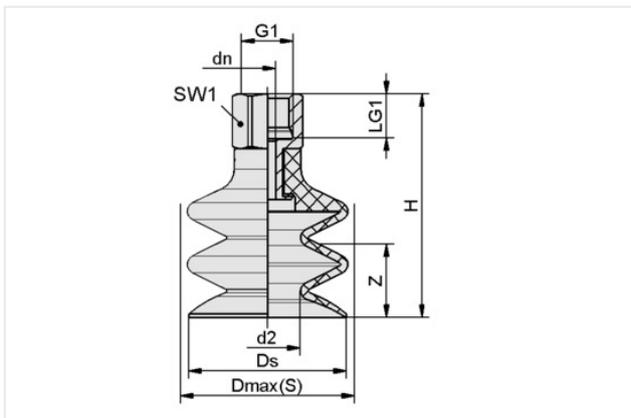
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas de fuelle (redonda) > Ventosas de fuelle FSG (2,5 pliegues) > FSG 88 SI-55 G1/4-IG

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



Tamaño: 88
Material de ventosa: Silicona SI
Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A
Condición de los materiales: FDA-compatible
Material de boquilla: Aluminio
Conexión: G1/4"-HE
Número de pliegues: 2,5
Conexión: G1/4"-HE

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	29,30 mm
dn	8,20 mm
Dmax(S)	95,50 mm
Ds	89 mm
G1	G1/4"-HE
H	101,50 mm
LG1	12 mm
SW1	21 mm
Z (Carrera)	34 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	88
Número de pliegues	2,50
Conexión	G1/4-IG
Radio de curvatura (min) (convexa)	100 mm
Volumen	143,67 cm ³

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 88 SI-55 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00018

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00018>

Fuerza aspir.	40,46 N
Fuerza arranque	286 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	9 mm
Peso	180 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



DR 88/64x5 MOS SI-15

N° de artículo.:10.01.06.02620

Diámetro exterior D: 88 mm

Diámetro interior d: 64 mm

Altura H: 5 mm

Tipo de material: Espuma de caucho

Herméticos: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 15 Shore A



SU 70

N° de artículo.:10.01.01.12838

Tamaño: 70

Margen de fijación: 65,0 ... 80,0 mm

Resistencia térmica: 80 °C

Piezas de repuesto

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 88 SI-55 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00018

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00018>



SA-NIP N019 G1/4-IG DN820

N° de artículo.:10.01.06.01960

Familia pezzon: N 019

Rosca G1: G1/4"-HE

Longitud L1: 38 mm

Longitud apropiada: 15 mm

Diámetro nominal dn: 8,2 mm

Ancho a través de los pisos SW2: 8 mm

parte normal material: Aluminio



FG 88 SI-55 N019

N° de artículo.:10.01.06.00147

Tamaño: 88

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible

Número de pliegues: 2,5