

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 32 NBR-55 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00006

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00006>

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 32 NBR-55 G1/4-IG

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



Tamaño: 32

Material de ventosa: Caucho de nitrilo NBR

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

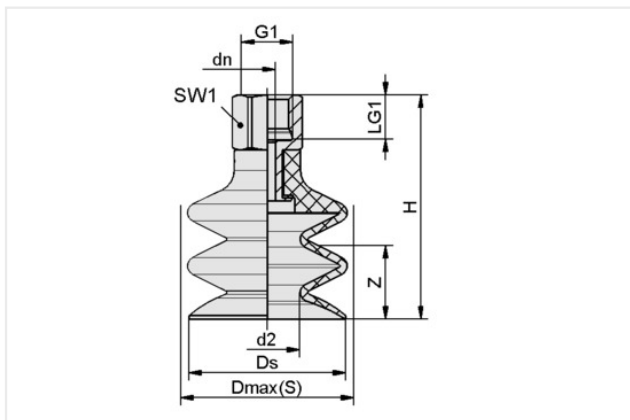
Material de boquilla: Aluminio

Conexión: G1/4"-HE

Número de pliegues: 2,5

Conexión: G1/4"-HE

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	16 mm
dn	4,40 mm
Dmax(S)	33,50 mm
Ds	32 mm
G1	G1/4"-HE
H	52,50 mm
LG1	12 mm
SW1	17 mm
Z (Carrera)	15 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho de nitrilo NBR
Dureza del material [Shore A]	55 Shore A
Tamaño	32
Número de pliegues	2,50
Conexión	G1/4-IG
Radio de curvatura (min) (convexa)	35 mm
Volumen	10 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 32 NBR-55 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00006

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00006>

Fuerza aspir.	12,06 N
Fuerza arranque	36,90 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Peso	18 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 32/19x2 MOS SI-15

N° de artículo.:10.01.06.02615

Diámetro exterior D: 32 mm

Diámetro interior d: 19 mm

Altura H: 2 mm

Tipo de material: Espuma de caucho

Herméticos: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 15 Shore A



FD 27 120

N° de artículo.:10.01.06.02571

Diámetro exterior D: 27 mm

Finura de filtro: 120 µm

Usa construcci: Ventosa de fuelle

Tamaño: FG 32

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 32 NBR-55 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00006

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00006>



SPI 32 PEEK

N° de artículo.:10.01.06.03287

Tamaño: 32

parte normal material: Polieterecetona



SU 30

N° de artículo.:10.01.01.12889

Tamaño: 30

Margen de fijación: 27,0 ... 35,0 mm

Resistencia térmica: 80 °C

Piezas de repuesto



SA-NIP N018 G1/4-IG DN440

N° de artículo.:10.01.06.01066

Familia pezzon: N 018

Rosca G1: G1/4"-HE

Longitud L1: 28,8 mm

Longitud apropiada: 15 mm

Diámetro nominal dn: 4,4 mm

Ancho a través de los pisos SW2: 5 mm

parte normal material: Aluminio

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 32 NBR-55 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00006

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00006>



FG 32 NBR-55 N018

N° de artículo.:10.01.06.00140

Tamaño: 32

Material de ventosa: Caucho de nitrilo NBR

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Número de pliegues: 2,5