

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 25 NK-45 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.06.00443

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00443>

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 25 NK-45 G1/8-AG

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



Tamaño: 25

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Material de boquilla: Aluminio

Conexión: G1/8"-MA

Número de pliegues: 2,5

Conexión: G1/8"-MA

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	10 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	26 mm
Ds	23 mm
G1	G1/8"-MA
H	40 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Carrera)	18 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho natural NK
Dureza del material [Shore A]	45 Shore A
Tamaño	25
Número de pliegues	2,50
Conexión	G1/8-AG
Radio de curvatura (min) (convexa)	30 mm
Volumen	5,22 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 25 NK-45 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.06.00443

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00443>

Fuerza aspir.	4,71 N
Fuerza arranque	19 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	4 mm
Peso	8 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 22.5/13x2 MOS SI-15

N° de artículo.:10.01.06.02614

Diámetro exterior D: 22,5 mm

Diámetro interior d: 13 mm

Altura H: 2 mm

Tipo de material: Espuma de caucho

Herméticos: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 15 Shore A



FD 18 120

N° de artículo.:10.01.06.02567

Diámetro exterior D: 18 mm

Finura de filtro: 120 µm

Usa construcci: Ventosa de fuelle

Tamaño: FG25/FGA25

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 25 NK-45 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.06.00443

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00443>



SPI 25 PEEK

N° de artículo.:10.01.06.03286

Tamaño: 25

parte normal material: Polieterecetona

Piezas de repuesto



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 25 NK-45 N016

N° de artículo.:10.01.06.00456

Tamaño: 25

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Número de pliegues: 2,5