

Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 16 HT1-60 M5-AG

N° de artículo.:10.01.06.01229

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01229>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas de fuelle (redonda) > Ventosas de fuelle FSGA (1,5 pliegues) > FSGA 16 HT1-60 M5-AG

Ventosa de fuelle (redonda) con adaptación óptima a superficies desniveladas



Tamaño: 16

Material de ventosa: Material de alta temperatura HT1

Dureza del material [Shore A]: 60 Shore A

Material de boquilla: Aluminio

Conexión: M5-MA

Número de pliegues: 1,5

Conexión: M5-MA

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	8,40 mm
Dmax(S)	18,50 mm
dn	2,50 mm
Ds	15,60 mm
G1	M5-MA
H	24,20 mm
LG1	5 mm
SW1	7 mm
Z (Carrera)	7 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Material de alta temperatura HT1
Dureza del material [Shore A]	60 Shore A
Tamaño	16
Número de pliegues	1,50
Conexión	M5-AG
Radio de curvatura (min) (convexa)	20 mm
Volumen	0,75 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)

FSGA 16 HT1-60 M5-AG

N° de artículo.:10.01.06.01229

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01229>

Fuerza aspir.	2,30 N
Fuerza arranque	6,70 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	2 mm
Peso	2,30 g
Familia de productos	FSGA

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



SPI 17 PEEK

N° de artículo.:10.01.06.03283

Tamaño: 17

parte normal material: Polieterecetercetona

Piezas de repuesto



SA-NIP N016 M5-AG DN250

N° de artículo.:10.01.06.00123

Familia pezzon: N 016

Rosca G1: M5-MA

Longitud L1: 16 mm

Longitud apropiada: 5 mm

Diámetro nominal dn: 2,5 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)

FSGA 16 HT1-60 M5-AG

N° de artículo.:10.01.06.01229

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01229>



FGA 16 HT1-60 N016

N° de artículo.:10.01.06.01248

Tamaño: 16

Material de ventosa: Material de alta temperatura HT1

Dureza del material [Shore A]: 60 Shore A

Número de pliegues: 1,5