

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 20 HT1-60 M5-AG

N° de artículo.:10.01.06.01240

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01240>

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 HT1-60 M5-AG

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



Tamaño: 20

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: 2,5

Conexión: M5-MA

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	10,50 mm
dn	2,50 mm
Dmax(S)	21 mm
Ds	20 mm
G1	M5-MA
H	27,10 mm
LG1	5 mm
SW1	7 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	Material de alta temperatura HT1
Dureza del material [Shore A]	60 Shore A
Tamaño	20
Número de pliegues	2,50
Conexión	M5-AG
Radio de curvatura (min) (convexa)	30 mm
Volumen	2,30 cm ³

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz S. de R.L. de C.V. | 1er. retorno universitario # 1 Interior 2 A, Terra Business Park, Col. La Pradera, El Marqués, Querétaro, C.P. 76269, México | Tel: +52 442 209 52 26 | Email: schmalz@schmalz.com.mx

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 20 HT1-60 M5-AG

N° de artículo.:10.01.06.01240

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01240>

Fuerza aspir.	5,20 N
Fuerza arranque	12,10 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	2 mm
Peso	3,30 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: Polietere tercetona

Piezas de repuesto

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz S. de R.L. de C.V. | 1er. retorno universitario # 1 Interior 2 A, Terra Business Park, Col. La Pradera, El Marqués, Querétaro, C.P. 76600 México +52 442 209 52 26
schmalz@schmalz.com.mx

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 20 HT1-60 M5-AG

N° de artículo.:10.01.06.01240

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01240>



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



FG 20 HT1-60 N016

N° de artículo.:10.01.06.01253

Tamaño: 20

Material de ventosa: Material de alta temperatura HT1

Dureza del material [Shore A]: 60 Shore A

Número de pliegues: 2,5

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz S. de R.L. de C.V. | 1er. retorno universitario # 1 Interior 2 A, Terra Business Park, Col. La Pradera, El Marqués, Querétaro, C.P. 76600 México
schmalz@schmalz.com.mx

269 118 32 442 209 52