

Ventosa de fuelle SI-HD (redonda)

FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

N° de artículo.:10.01.06.04174

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04174>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para embalaje > Ventosas de fuelle
FSGA SI-HD (1,5 pliegues) > FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

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



Tamaño: 6

Material de ventosa: Silicona SI-HD

Dureza del material [Shore A]: 65 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible

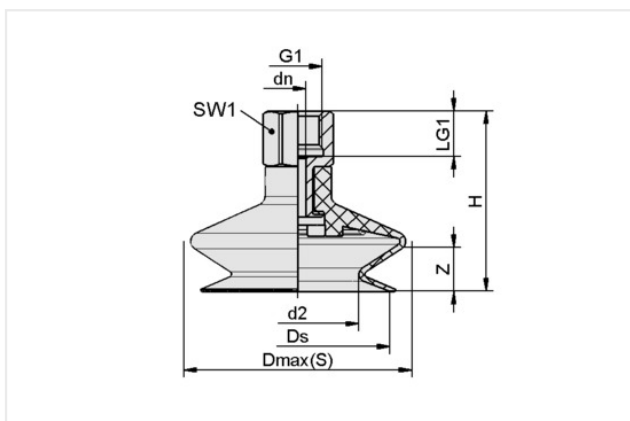
Material de boquilla: Aluminio

Conexión: M5-HE

Número de pliegues: 1,5

Conexión: M5-HE

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	3 mm
Dmax(S)	8 mm
dn	2 mm
Ds	5,70 mm
G1	M5-HE
H	19 mm
LG1	5,50 mm
SW1	8 mm
Z (Carrera)	2 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-HD
Dureza del material [Shore A]	65 Shore A
Tamaño	6
Número de pliegues	1,50
Conexión	M5-IG
Radio de curvatura (min) (convexa)	2 mm
Volumen	0,10 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 SI-HD (redonda)

FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

N° de artículo.:10.01.06.04174

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04174>

Fuerza aspir.	0,40 N
Fuerza arranque	1,40 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	4 mm
Peso	1,50 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 6 PEEK

N° de artículo.:10.01.06.03279

Tamaño: 6

parte normal material: Polieterecetonona

Piezas de repuesto



SA-NIP N004 M5-IG DN200

N° de artículo.:10.01.01.03518

Rosca G1: M5-HE

Longitud L1: 14 mm

Longitud apropiada: 10 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 SI-HD (redonda)

FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

N° de artículo.:10.01.06.04174

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04174>



FGA 6 SI-HD-65 N004

N° de artículo.:10.01.06.03442

Tamaño: 6

Material de ventosa: Silicona SI-HD

Dureza del material [Shore A]: 65 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible

Número de pliegues: 1,5