

Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 16 SI-55 G1/8-IG

N° de artículo.:10.01.06.00069

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00069>

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 SI-55 G1/8-IG

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



Tamaño: 16

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible

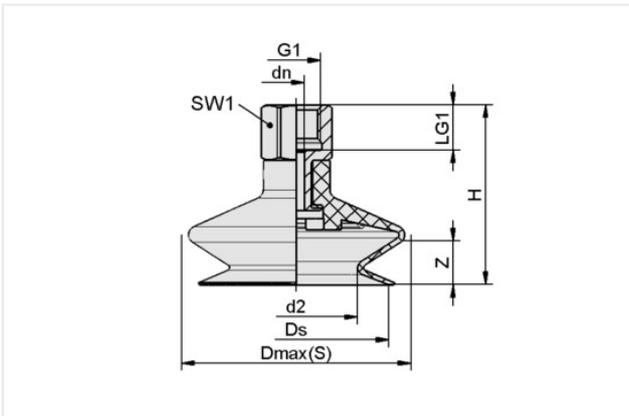
Material de boquilla: Aluminio

Conexión: G1/8"-HE

Número de pliegues: 1,5

Conexión: G1/8"-HE

Datos de diseño



Atributo

Valor

d2 8,40 mm

Dmax(S) 18,50 mm

dn 3,50 mm

Ds 15,60 mm

G1 G1/8"-HE

H 31,20 mm

LG1 8 mm

SW1 14 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	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	55 Shore A
Tamaño	16
Número de pliegues	1,50
Conexión	G1/8-IG
Radio de curvatura (min) (convexa)	20 mm
Volumen	0,75 cm ³

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz Inc. | 5850 Oak Forest Drive, Raleigh, NC 27616, United States | +1 (919) 713-0880 | schmalz.us@schmalz.com

Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 16 SI-55 G1/8-IG

N° de artículo.:10.01.06.00069

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00069>

Fuerza aspir.	2,30 N
Fuerza arranque	6,70 N
Diámetro interior tubo (recom.) d	4 mm
Peso	5,40 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 G1/8-IG DN350

N° de artículo.:10.01.06.05731

Familia pezzon: N 016

Rosca G1: G1/8"-HE

Longitud L1: 18,5 mm

Longitud apropiada: 12 mm

Diámetro nominal dn: 3,5 mm

parte normal material: Aluminio

Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 16 SI-55 G1/8-IG

N° de artículo.:10.01.06.00069

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00069>



FGA 16 SI-55 N016

N° de artículo.:10.01.06.00099

Tamaño: 16

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible

Número de pliegues: 1,5