

Placa de ventosa (redonda)

SGF 400 EPDM-55 G1/2-IG

N° de artículo:10.01.01.12478

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12478>



Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para la manipulación de vidrio > Placas de ventosa SGF > SGF 400 EPDM-55 G1/2-IG

Ventosa plana (redonda) para la manipulación de cristal con la más alta dinámica



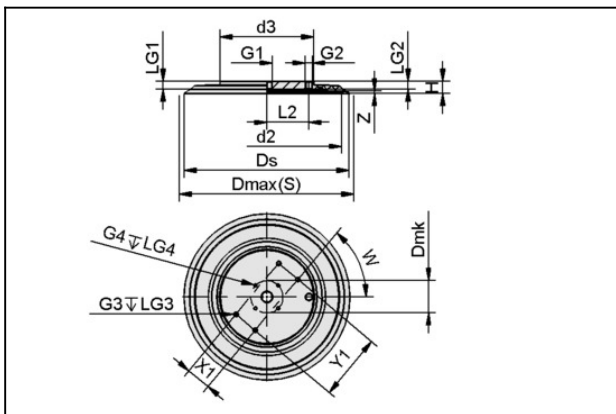
Tamaño: 400

Material de ventosa: EPDM

Dureza del material: 55 °Sh

Conexión: G1/2"-HE

Datos de diseño



Atributo	Valor
----------	-------

d2	372,3 mm
----	----------

d3	170 mm
----	--------

Dmax(S)	405 mm
---------	--------

Ds	398 mm
----	--------

G1	G1/2"-IG
----	----------

G2	G1/4"-HE
----	----------

G3	M8-HE
----	-------

H	22,3 mm
---	---------

L2	76 mm
----	-------

LG1	14,5 mm
-----	---------

LG2	14,5 mm
-----	---------

LG3	12 mm
-----	-------

Contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Straße, 72293 Glatten, Deutschland | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Placa de ventosa (redonda)

SGF 400 EPDM-55 G1/2-IG

N° de artículo:10.01.01.12478

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12478>



Atributo	Valor
W	50 °
X1	45 mm
Y1	120 mm
Z (Carrera)	4,5 mm
Dmk	58,3 mm
G4	M6-HE
LG4	10,5 mm

Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	7.530 N
Fuerza aspir. d2	6.520 N
Volumen	559,522 cm ³
Radio de curvatura (min) (convexa)	13.500 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	12 mm
Tamaño	400
Número de pliegues	0
Material de ventosa	EPDM
Dureza del material [Shore A]	55 Shore A
Peso	2.600 g
Familia de productos	SGF

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

Contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Straße, 72293 Glatten, Deutschland | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Placa de ventosa (redonda)

SGF 400 EPDM-55 G1/2-IG

N° de artículo:10.01.01.12478

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12478>



Piezas de repuesto



VR5-S G1/4-AG

N° de artículo10.08.06.00048

Tornillo de cierre sin reborde

Rosca G1: G1/4"-MA

Material: Latón

Superficie: niquelado

Accesorios



SIEB 27x1 MS-A2 100

N° de artículo10.07.01.00110

Tamiz

Diámetro exterior D: 27 mm

Longitud L: 1 mm

Material: Latón / Acero noble

Finura de filtro: 100 µm



TV G1/4-AG 13

N° de artículo10.05.10.00061

Válvula palpadora para la desconexión o de ventosas no ocupadas

Rosca G1: G1/4"-MA

Recorr. elást. Z: 13 mm

Contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Straße, 72293 Glatten, Deutschland | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Placa de ventosa (redonda)

SGF 400 EPDM-55 G1/2-IG

N° de artículo:10.01.01.12478

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12478>



PC 400

N° de artículo10.01.01.13093

Cubierta para ventosa

Tamaño: 400



FLK-HD G3/8-AG

N° de artículo10.07.06.00235

Fijación flexible, reforzado FLK-HD para la adaptación de la ventosa a superficies inclinadas

Rosca G1: G3/8"-MA

Rosca G2: M6-MA

Temp. en el entorno: -5 ... 130 °C



FLK-HD G1/4-IG

N° de artículo10.07.06.00241

Fijación flexible, reforzado FLK-HD para la adaptación de la ventosa a superficies inclinadas

Rosca G1: G1/4"-HE

Rosca G2: M6-MA

Temp. en el entorno: -5 ... 130 °C

Placa de ventosa (redonda)

SGF 400 EPDM-55 G1/2-IG

N° de artículo: 10.01.01.12478

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12478>



FLK-HD G1/2-IG

N° de artículo: 10.07.06.00242

Fijación flexible, reforzado FLK-HD para la adaptación de la ventosa a superficies inclinadas

Rosca G1: G1/2"-HE

Rosca G2: M6-MA

Temp. en el entorno: -5 ... 130 °C



SU 360

N° de artículo: 10.01.01.12842

Funda para ventosa

Tamaño: 360

Margen de fijación: 360,0 ... 400,0 mm

Resistencia térmica: 80 °C