

## Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 30 VU1-72 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00166

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00166>

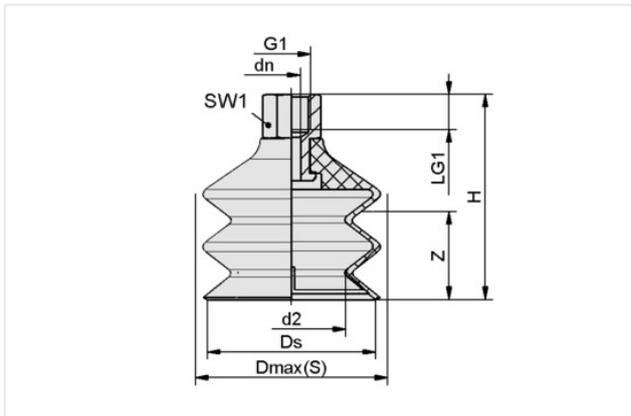
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para la manipulación de chapa > Ventosas de fuelle FSG VU1 (2,5 pliegues) > FSG 30 VU1-72 G1/4-IG

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



Tamaño: 30
Material de ventosa: Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]: 72 Shore A
Material de boquilla: Aluminio
Conexión: G1/4"-HE
Número de pliegues: 2,5

### Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	15 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	31,50 mm
Ds	29 mm
G1	G1/4"-HE
H	55 mm
LG1	12 mm
SW1	17 mm
Z (Carrera)	15 mm

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

### Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	13,50 N
Fuerza arranque	32 N
Volumen	8,50 cm <sup>3</sup>
Radio de curvatura (min) (convexa)	25 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Tamaño	30
Familia pezzon	N 013

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 5200 | Email: [schmalz@schmalz.com.mx](mailto:schmalz@schmalz.com.mx)

## Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 30 VU1-72 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00166

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00166>

Material de ventosa	Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]	72 Shore A
Peso	16,60 g
Número de pliegues	2,50
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 Diámetro de tubo: Los diámetros de tubo flexible recomendados se refieren a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m

### Piezas de repuesto



#### FG 30 VU1-72 N013

N° de artículo.:10.01.06.00173

Tamaño: 30

Material de ventosa: Vulkollan VU1

Dureza del material [Shore A]: 72 Shore A

Número de pliegues: 2,5



#### SA-NIP N013 G1/4-IG DN350

N° de artículo.:10.01.06.00180

Rosca G1: G1/4"-HE

Longitud apropiada: 15 mm

parte normal material: Aluminio

Diámetro exterior D: 12,5 mm

Ancho a través de los pisos SW2: 5 mm

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 | 32 442 209 52 | [schmalz@schmalz.com.mx](mailto:schmalz@schmalz.com.mx)

## Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 30 VU1-72 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.00166

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00166>



### FG 30 VU1-72 N013

N° de artículo.:10.01.06.00173

Tamaño: 30

Material de ventosa: Vulkollan VU1

Dureza del material [Shore A]: 72 Shore A

Número de pliegues: 2,5