

## Ventosa de fuelle (redonda)

FSGPL 120 NBR-55 G1/2-IG

N° de artículo.:10.01.06.02933

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02933>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas de fuelle (redonda) > Ventosas de fuelle FSGPL (1,5 pliegues) > FSGPL 120 NBR-55 G1/2-IG

### Ventosa de fuelle (redonda) para piezas grandes, pesadas y de superficies desiguales



Tamaño: 120

Material de ventosa: Caucho de nitrilo NBR

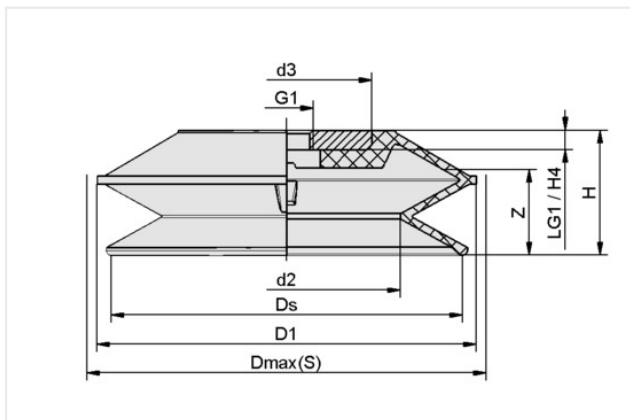
Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Material de boquilla: Acero

Conexión: G1/2"-HE

Número de pliegues: 1,5

### Datos de diseño



| Atributo    | Valor     |
|-------------|-----------|
| d2          | 79,30 mm  |
| d3          | 69,40 mm  |
| D1          | 127,80 mm |
| Dmax(S)     | 135 mm    |
| Ds          | 118,20 mm |
| G1          | G1/2"-HE  |
| H           | 51 mm     |
| H4          | 8 mm      |
| LG1         | 8 mm      |
| Z (Carrera) | 35,70 mm  |

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

### Datos técnicos

| Atributo                           | Valor                  |
|------------------------------------|------------------------|
| Fuerza aspir.                      | 280 N                  |
| Fuerza arranque                    | 400 N                  |
| Volumen                            | 295,20 cm <sup>3</sup> |
| Radio de curvatura (min) (convexa) | 150 mm                 |
| Diámetro interior tubo (recom.) d  | 12 mm                  |
| Tamaño                             | 120                    |
| Material de ventosa                | Caucho de nitrilo NBR  |

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Ventosa de fuelle (redonda)

FSGPL 120 NBR-55 G1/2-IG

N° de artículo.:10.01.06.02933

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02933>

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Dureza del material [Shore A] | 55 Shore A |
| Peso                          | 351 g      |
| Número de pliegues            | 1,50       |
| Familia de productos          | FSGPL      |

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