



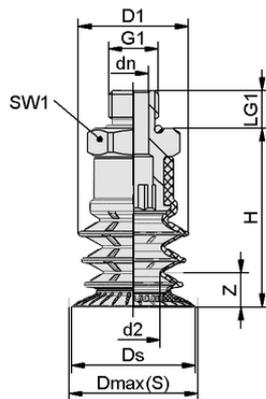
## Datos técnicos

| Atributo                      | Valor        |
|-------------------------------|--------------|
| Material de ventosa           | Silicona SI  |
| Dureza del material [Shore A] | 30,0 Shore A |
| Tamaño                        | 43,00        |
| Número de pliegues            | 3,5          |
| Dureza del material           | 55,0 Shore A |
| Conexión de vacío             | G1/4"-MA     |

PSPF 43 SI-30/55 G1/4-AG

La ventosa de fuelle PSPF (pieza de elastómero + elemento de unión) se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa tipo PSPF - pieza de elastómero, disponible en diferentes diámetros
- Elemento de conexión tipo SC - disponible con diferentes roscas



## Datos de diseño

| Atributo               | Valor    |
|------------------------|----------|
| Altura H               | 54,10 mm |
| Diámetro nominal dn    | 8,00 mm  |
| d2                     | 18,2 mm  |
| Rosca G1               | G1/4-AG  |
| Longitud de rosca LG1  | 10,0 mm  |
| Tamaño de la llave SW1 | 22,0 mm  |
| Recorrido de resorte Z | 19,3 mm  |
| Diámetro Ds            | 43,0 mm  |
| Diámetro Dmax(S)       | 43,5 mm  |

Datos de diseño PSPF 43 SI-30/55 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.05597

**Datos técnicos**

| Atributo                         | Valor                  |
|----------------------------------|------------------------|
| Material de ventosa              | Silicona SI            |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar) | 40,00 N                |
| Volumen                          | 16,651 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                           | 43,00                  |
| Número de pliegues               | 3,5                    |
| Familia de productos             | PSPF                   |

Nota: Fuerza de aspiración: Los valores de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - se especifican sin factores de seguridad. Diámetro interior tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m.

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: [www.schmalz.com/10.01.06.05597](http://www.schmalz.com/10.01.06.05597)

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.06.05597**

| Typ                         |                        | n              |
|-----------------------------|------------------------|----------------|
| Ventosa de fuelle (redonda) | PSPF 43 SI-30/55 SC080 | 10.01.06.05244 |
| Schmalz-Connector           | SC 080 G1/4-AG         | 10.01.06.03268 |

