



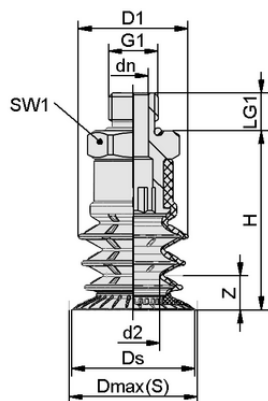
## Datos técnicos

| Atributo                      | Valor        |
|-------------------------------|--------------|
| Material de ventosa           | Silicona SI  |
| Dureza del material [Shore A] | 30,0 Shore A |
| Tamaño                        | 33,00        |
| Número de pliegues            | 3,5          |
| Dureza del material           | 55,0 Shore A |
| Conexión de vacío             | G1/8"-MA     |

PSPF 33 SI-30/55 G1/8-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               | 47,50 mm |
| Diámetro nominal dn    | 4,00 mm  |
| d2                     | 14,0 mm  |
| Rosca G1               | G1/8-AG  |
| Longitud de rosca LG1  | 7,5 mm   |
| Tamaño de la llave SW1 | 22,0 mm  |
| Recorrido de resorte Z | 14,5 mm  |
| Diámetro Ds            | 33,0 mm  |
| Diámetro Dmax(S)       | 33,5 mm  |

Datos de diseño PSPF 33 SI-30/55 G1/8-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.05586

**Datos técnicos**

| Atributo                         | Valor                 |
|----------------------------------|-----------------------|
| Material de ventosa              | Silicona SI           |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar) | 24,00 N               |
| Volumen                          | 7,500 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                           | 33,00                 |
| 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/10.01.06.05586](http://www.schmalz.com/10.01.06.05586)

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.06.05586**

| Typ                         |                        | n              |
|-----------------------------|------------------------|----------------|
| Ventosa de fuelle (redonda) | PSPF 33 SI-30/55 SC080 | 10.01.06.05502 |
| Schmalz-Connector           | SC 080 G1/8-AG         | 10.01.06.03142 |

