

Art.-Nr.: 10.01.06.04987



SPB4 20 SI-55 NPT1/4-IG

**Datos técnicos**

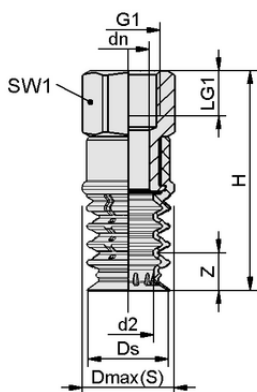
| Atributo                      | Valor        |
|-------------------------------|--------------|
| Material de ventosa           | Silicona SI  |
| Dureza del material [Shore A] | 55,0 Shore A |
| Tamaño                        | 20,00        |
| Número de pliegues            | 4,5          |
| Rosca G1                      | NPT1/4"-HE   |

La ventosa SPB4 (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa del tipo SPB4 – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Elemento de conexión del tipo SC – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa SPB4, elemento de conexión (Schmalz-Connector)

Accesorios disponibles: tamiz redondo, abrazadera de tubo, inserto para ventosas



Datos de diseño SPB4 20 SI-55 NPT1/4-IG

**Datos de diseño**

| Atributo               | Valor      |
|------------------------|------------|
| Altura H               | 58,40 mm   |
| Diámetro nominal dn    | 10,30 mm   |
| d2                     | 13,5 mm    |
| Rosca G1               | NPT1/4"-HE |
| Longitud de rosca LG1  | 12,8 mm    |
| Tamaño de la llave SW1 | 22,0 mm    |
| Recorrido de resorte Z | 10,0 mm    |
| Diámetro Ds            | 21,4 mm    |
| Diámetro Dmax(S)       | 24,4 mm    |



Art.-Nr.: 10.01.06.04987

**Datos técnicos**

| Atributo                                            | Valor                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Material de ventosa                                 | Silicona SI           |
| Dureza del material [Shore A]                       | 55,0 Shore A          |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 9,0 mm                |
| Fuerza de arranque                                  | 11,00 N               |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 8,00 N                |
| Peso                                                | 23,7 g                |
| Volumen                                             | 7,900 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 20,00                 |
| Número de pliegues                                  | 4,5                   |
| Familia de productos                                | SPB4                  |

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/10.01.06.04987](http://www.schmalz.com/10.01.06.04987)

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.06.04987**

| Typ                         |                     | n              |
|-----------------------------|---------------------|----------------|
| Schmalz-Connector           | SC 080 NPT1/4-IG    | 10.01.06.03663 |
| Ventosa de fuelle (redonda) | SPB4 20 SI-55 SC080 | 10.01.06.02588 |

