

Art.-Nr.: 10.01.06.04976



SPB2 30 ED-65 NPT1/8-AG

**Datos técnicos**

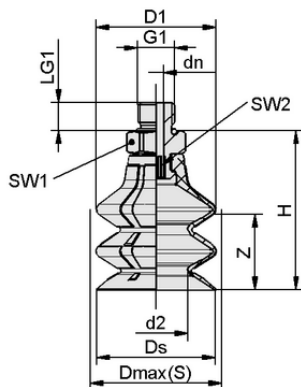
| Atributo                      | Valor        |
|-------------------------------|--------------|
| Material de ventosa           | Elastodur ED |
| Dureza del material [Shore A] | 65,0 Shore A |
| Tamaño                        | 30,00        |
| Número de pliegues            | 2,5          |
| Rosca G1                      | NPT1/8"-MA   |

La ventosa SPB2 (pieza elastomérica + elemento de conexión) se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa del tipo SPB2 – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Elemento de conexión del tipo SC – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa SPB2, elemento de conexión (Schmalz-Connector)

Accesorios disponibles: inserto para ventosas SPI



Datos de diseño SPB2 30 ED-65 NPT1/8-AG

**Datos de diseño**

| Atributo                        | Valor      |
|---------------------------------|------------|
| Altura H                        | 42,20 mm   |
| Diámetro exterior D1            | 32,2 mm    |
| Diámetro nominal dn             | 4,10 mm    |
| d2                              | 16,9 mm    |
| Rosca G1                        | NPT1/8"-MA |
| Longitud de rosca LG1           | 8,2 mm     |
| Tamaño de la llave SW1          | 14,0 mm    |
| Ancho a través de los pisos SW2 | 4,0 mm     |
| Recorrido de resorte Z          | 20,0 mm    |
| Diámetro Ds                     | 31,4 mm    |
| Diámetro Dmax(S)                | 34,0 mm    |



Art.-Nr.: 10.01.06.04976

**Datos técnicos**

| Atributo                                            | Valor                  |
|-----------------------------------------------------|------------------------|
| Material de ventosa                                 | Elastodur ED           |
| Dureza del material [Shore A]                       | 65,0 Shore A           |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 6,0 mm                 |
| Radio de la pieza mín. (convexo)                    | 30,0 mm                |
| Fuerza de arranque                                  | 28,40 N                |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 14,40 N                |
| Peso                                                | 9,50 g                 |
| Fuerza lateral                                      | 12,8 N                 |
| Volumen                                             | 12,400 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 30,00                  |
| Número de pliegues                                  | 2,5                    |
| Familia de productos                                | SPB2                   |

Nota: Fuerza de aspiración: Los valores de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -600 mbar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme; se indican sin factores de seguridad.

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: [www.schmalz.com/10.01.06.04976](http://www.schmalz.com/10.01.06.04976)

**Datos de pedido piezas de recambio 10.01.06.04976**

| Typ                         | Número de artículo  |                |
|-----------------------------|---------------------|----------------|
| Schmalz-Connector           | SC 040 NPT1/8-AG    | 10.01.06.02541 |
| Ventosa de fuelle (redonda) | SPB2 30 ED-65 SC040 | 10.01.06.03411 |


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04976](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04976)