

SPF 20 ED-65 SC040

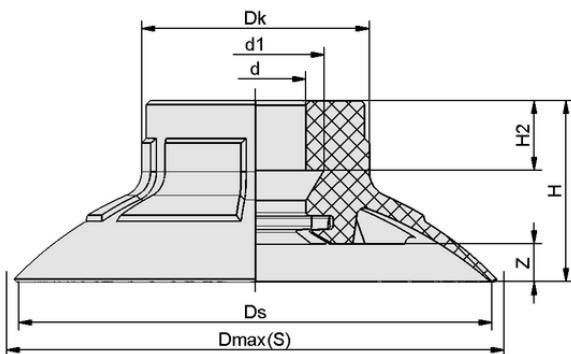
**Datos técnicos**

| Atributo                      | Valor        |
|-------------------------------|--------------|
| Material de ventosa           | Elastodur ED |
| Dureza del material [Shore A] | 65,0 Shore A |
| Tamaño                        | 20,00        |
| Altura H                      | 11,00 mm     |

La ventosa SPF (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada. De forma alternativa, la ventosa se puede pedir por piezas individuales, lo que son necesarios las siguientes posiciones en el pedido:

- Ventosa del tipo SPF (posición 1) – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Elemento de conexión del tipo SC (posición 2) – disponible con diversas roscas

Accesorios disponibles: tamiz



Datos de diseño SPF 20 ED-65 SC040

**Datos de diseño**

| Atributo                 | Valor    |
|--------------------------|----------|
| Altura H2                | 4,60 mm  |
| Altura H                 | 11,00 mm |
| Diámetro de la cabeza Dk | 15,1 mm  |
| Diámetro interior d1     | 10,5 mm  |
| Diámetro interior d      | 7,50 mm  |
| Recorrido de resorte Z   | 2,0 mm   |
| Diámetro Ds              | 21,4 mm  |
| Diámetro Dmax(S)         | 23,3 mm  |

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

Art.-Nr.: 10.01.01.12370



## Datos técnicos

| Atributo                                            | Valor                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Familia de boquillas                                | SC 040                |
| Material de ventosa                                 | Elastodur ED          |
| Dureza del material [Shore A]                       | 65,0 Shore A          |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 4,0 mm                |
| Radio de la pieza mín. (convexo)                    | 20,0 mm               |
| Fuerza de arranque                                  | 19,20 N               |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 16,00 N               |
| Peso                                                | 1,4 g                 |
| Fuerza lateral                                      | 10,5 N                |
| Volumen                                             | 1,131 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 20,00                 |
| Número de pliegues                                  | 0,0                   |
| Familia de productos                                | SPF                   |

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/10.01.01.12370](http://www.schmalz.com/10.01.01.12370)



## Pedir accesorios de datos 10.01.01.12370

| Typ               |                               | n              |
|-------------------|-------------------------------|----------------|
| Schmalz-Connector | SC 040 NPT1/8-AG              | 10.01.06.02541 |
| Schmalz-Connector | SC 040 NPT1/8-IG              | 10.01.06.02542 |
| Tamiz redondo     | SIEB 11x1 MS-A2 280 0.28/0.16 | 10.07.01.00309 |


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.12370](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.12370)