

Art.-Nr.: 10.01.06.02782



SPB1 10 ED-65 SC030

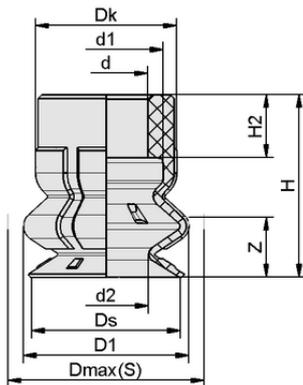
La ventosa SPB1 (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada. De forma alternativa, la ventosa se puede pedir por piezas individuales, lo que son necesarios las siguientes posiciones en el pedido:

- Ventosa del tipo SPB1 (posición 1) – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Elemento de conexión del tipo SC (posición 2) – disponible con diversas roscas

Accesorios disponibles: tamiz, rondella

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Tamaño	10,00
Número de pliegues	1,5

**Datos de diseño**

Atributo	Valor
Altura H2	4,20 mm
Altura H	12,10 mm
Diámetro exterior D1	11,0 mm
Diámetro de la cabeza Dk	9,4 mm
Diámetro interior d1	7,5 mm
d2	5,6 mm
Diámetro interior d	5,50 mm
Recorrido de resorte Z	4,0 mm
Diámetro Ds	9,8 mm
Diámetro Dmax(S)	11,3 mm

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

Datos de diseño SPB1 10 ED-65 SC030



Ventosa de fuelle (redonda)  
**SPB1 10 ED-65 SC030**



Art.-Nr.: 10.01.06.02782



**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Familia de boquillas	SC 030
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)	5,0 mm
Fuerza de arranque	4,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	1,50 N
Peso	0,4 g
Fuerza lateral	2,0 N
Volumen	0,454 cm <sup>3</sup>
Tamaño	10,00
Número de pliegues	1,5
Familia de productos	SPB1

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/10.01.06.02782](http://www.schmalz.com/10.01.06.02782)



**Pedir accesorios de datos 10.01.06.02782**

Typ		n
Schmalz-Connector	SC 030 M5-AG	10.01.06.02802
Schmalz Pad Insert PA	SPI 8 PA SPB1-10	10.01.06.03710



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.02782](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.02782)