

Art.-Nr.: 10.01.06.03501

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Tamaño	50,00
Número de pliegues	1,5
Rosca G1	G1/4"-HE

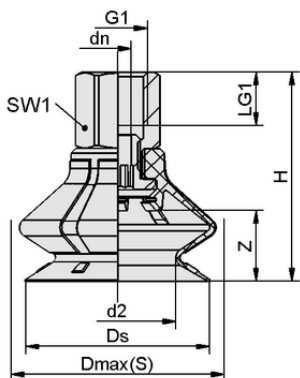
SPB1 50 ED-65 G1/4-IG

La ventosa SPB1 (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada. El producto se compone de:

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

Repuestos disponibles: ventosa SPB1, elemento de conexión (Schmalz-Connector)

Accesorios disponibles: inserto para ventosa, tamiz redondo

**Datos de diseño**

Atributo	Valor
Altura H	49,20 mm
Diámetro nominal dn	6,10 mm
d2	32,3 mm
Rosca G1	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG1	12,0 mm
Tamaño de la llave SW1	17,0 mm
Recorrido de resorte Z	18,0 mm
Diámetro Ds	51,4 mm
Diámetro Dmax(S)	58,4 mm

Datos de diseño SPB1 50 ED-65 G1/4-IG


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.03501

Art.-Nr.: 10.01.06.03501

**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)	40,0 mm
Fuerza de arranque	72,70 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	54,70 N
Peso	27,1 g
Fuerza lateral	31,2 N
Volumen	30,181 cm ³
Tamaño	50,00
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/10.01.06.03501

**Pedir accesorios de datos 10.01.06.03501**

Typ	n
Tamiz redondo	SIEB 17.5x0.8 MS-A2 280 0.28/0.16
Schmalz Pad Insert PA	SPI 40 PA SPB1-50
	10.07.01.00308
	10.01.06.03388

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.06.03501**

Typ	n
Schmalz-Connector	SC 050 G1/4-IG MOD
	10.01.06.02488

**Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.06.03501**

Typ	n
Ventosa de fuelle (redonda)	SPB1 50 ED-65 SC050
	10.01.06.02456

