

Art.-Nr.: 10.01.06.03513



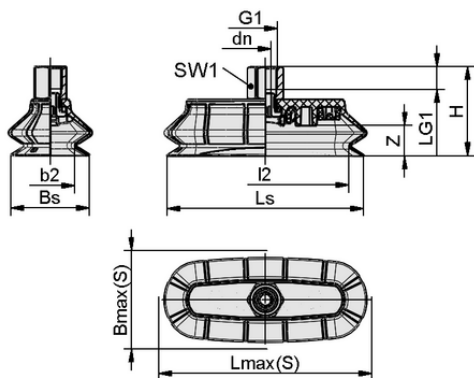
SPOB1 100x40 ED-65 G1/4-IG

La ventosa SPOB1 (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa del tipo SPOB1 – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Elemento de conexión del tipo SC – disponible con diversas roscas, 100 x 40 mm con refuerzo adicional de ventosa

Repuestos disponibles: ventosa SPOB1, Schmalz-Connector

Accesorios disponibles: tamiz redondo



Datos de diseño SPOB1 100x40 ED-65 G1/4-IG

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Dimensión (LxAn)	100 x 40
Número de pliegues	1,5
Rosca G1	G1/4"-HE

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	47,00 mm
Diámetro nominal dn	6,10 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	16,0 mm
Anchura de ventosa Bs	41,40 mm
Ls	104,40 mm
Lmáx.(S)	113,00 mm
Bmáx(S)	52,00 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.03513

**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)	50,0 mm
Fuerza de arranque	131,40 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	111,20 N
Peso	46,0 g
Dimensión (LxAn)	100 x 40
Fuerza lateral	76,9 N
Volumen	60,100 cm ³
Número de pliegues	1,5
Familia de productos	SPOB1

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/10.01.06.03513

**Pedir accesorios de datos 10.01.06.03513**

Typ	n
Tamiz redondo	SIEB 17.5x0.8 MS-A2 280 0.28/0.16 10.07.01.00308

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.06.03513**

Typ	n
Schmalz-Connector	SC 050-AR G1/4-IG MOD 10.01.06.02493
Ventosa de fuelle (ovalada)	SPOB1 100x40 ED-65 SC050-AR 10.01.06.02461

**Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.06.03513**

Typ	n
Ventosa de fuelle (ovalada)	SPOB1 100x40 ED-65 SC050-AR 10.01.06.02461


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.03513