



SPB1 80 ED-65 SC065

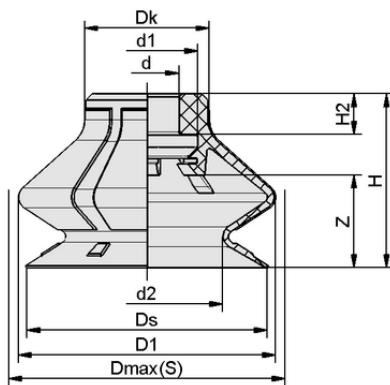
Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Tamaño	80,00
Número de pliegues	1,5

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 de diseño SPB1 80 ED-65 SC065

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H2	15,30 mm
Altura H	45,90 mm
Diámetro exterior D1	82,7 mm
Diámetro de la cabeza Dk	27,1 mm
Diámetro interior d1	29,3 mm
d2	56,0 mm
Diámetro interior d	14,00 mm
Recorrido de resorte Z	23,5 mm
Diámetro Ds	81,4 mm
Diámetro Dmax(S)	88,0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.03071



Datos técnicos

Atributo	Valor
Familia de boquillas	SC 065
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)	70,0 mm
Fuerza de arranque	200,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	166,00 N
Peso	40,1 g
Fuerza lateral	59,0 N
Volumen	98,358 cm ³
Tamaño	80,00
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/10.01.06.03071



Pedir accesorios de datos 10.01.06.03071

Typ	n
Schmalz-Connector	SC 065 G1/4-AG L MOD
Schmalz-Connector	SC 065 G1/4-IG L MOD
Tamiz redondo	SIEB 32.5x0.8 MS-A2 280 0.28/0.16


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.03071