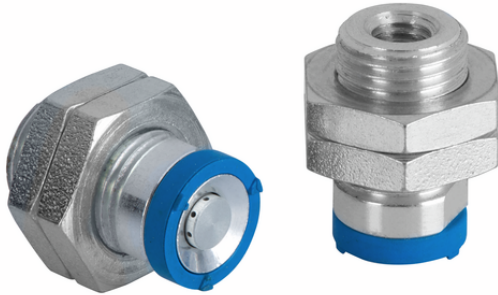


Art.-Nr.: 10.01.01.12986



SBS 10 SF M5-IG AL

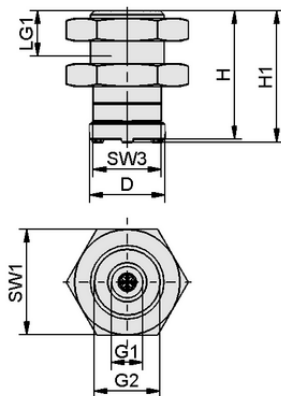
Datos técnicos

Atributo	Valor
Material	Aluminio
Forma	Caudal standard
Conexión de aire comprimido	M5-HE
Diámetro	10,0 mm

La ventosa flotante SBS se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa flotante del tipo SBS – disponible en diversos diámetros
- Tampón de elastómero del material HT1
- Complementos del producto opcionales: apoyo centrado

Piezas de repuesto disponibles: Tampón de elastómero, anillo de fricción



Datos de diseño SBS 10 SF M5-IG AL

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H1	17,40 mm
Altura H	17,00 mm
Diámetro exterior D	10,00 mm
Rosca G1	M5-HE
Longitud de rosca LG1	5,0 mm
Rosca G2	G1/8"-MA
Tamaño de la llave SW1	14,0 mm
Tamaño de la llave SW3	9,0 mm

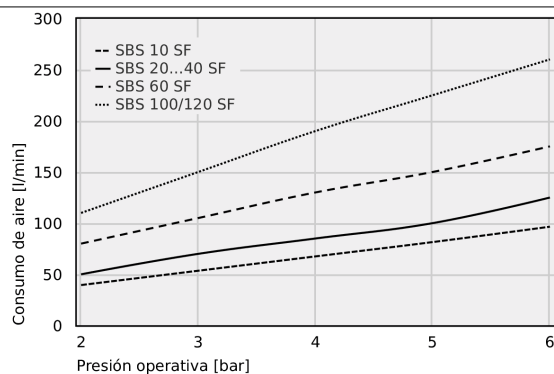


Art.-Nr.: 10.01.01.12986

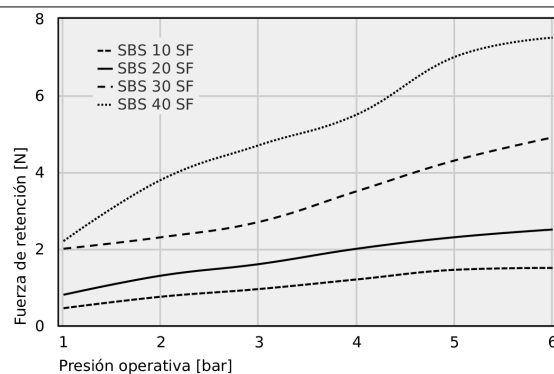
**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Peso	7,5 g
Consumo de aire [l/min]	85,0 l/min
Consumo de aire	5,100 m³/h
Fuerza de retención	1,4 N
Margen de presión (presión operativa) [bar]	1,0 ... 6,0 bar
Familia de productos	SBS

Nota: Fuerza de retención y consumo de aire comprimido: Los valores indicados se refieren a una presión operativa de 5 bares, medida sobre una pieza hermética a la aspiración. Los valores reales pueden variar en función de la calidad de la pieza

**Datos de rendimiento**

Consumo de aire



Fuerza de retención

**Consumo de aire**

Typ	2	3	4	5	6
SBS 10 SF	39.50	53.50	67.50	81.50	96.50
SBS 20...40 SF	50.00	70.00	85.00	100.00	125.00
SBS 60 SF	80.00	105.00	130.00	150.00	175.00
SBS 100/120 SF	110.00	150.00	190.00	225.00	260.00



Art.-Nr.: 10.01.01.12986

**Fuerza de retención**

Typ	1	2	3	4	5	6
SBS 10 SF	0.45	0.75	0.95	1.20	1.45	1.50
SBS 20 SF	0.80	1.30	1.60	2.00	2.30	2.50
SBS 30 SF	2.00	2.30	2.70	3.50	4.30	4.90
SBS 40 SF	2.20	3.80	4.70	5.50	7.00	7.50

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.01.12986

**Pedir accesorios de datos 10.01.01.12986**

Typ	n
Conexión de travesaños	HTR-STA 47 1N D10/16 FL 10.08.03.00085

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.12986**

Typ	n
Anillo de fricción	REIB-RING SBS 10 HT1-60 10.01.01.12999


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.12986