

Art.-Nr.: 10.01.01.12633



SBS 20 SF M5-IG AL

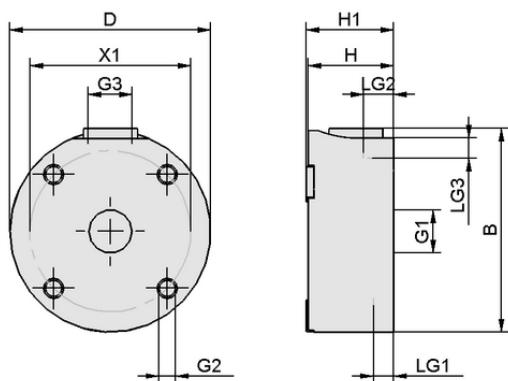
Datos técnicos

Atributo	Valor
Material	Aluminio
Forma	Caudal standard
Conexión de aire comprimido	M5-HE
Diámetro	20,0 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 20 SF M5-IG AL

Datos de diseño

Atributo	Valor
Anchura B	22,20 mm
Altura H1	17,50 mm
Altura H	17,00 mm
Diámetro exterior D	20,00 mm
Rosca G1	M5-HE
Longitud de rosca LG1	5,0 mm
Rosca G2	M3-HE
Longitud de rosca LG2	6,0 mm
Longitud de rosca LG3	6,0 mm
Cuadrícula de orificios X1	15,0 mm



Art.-Nr.: 10.01.01.12633



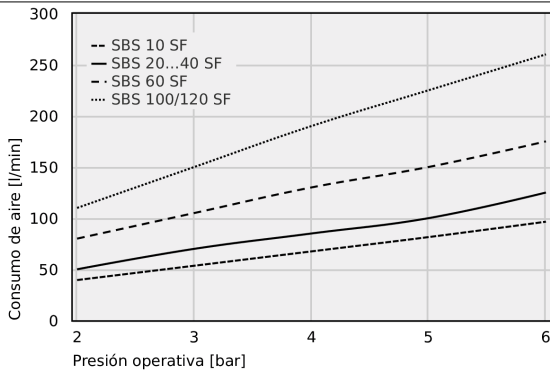
Datos técnicos

Atributo	Valor
Peso	12,0 g
Consumo de aire [l/min]	100,0 l/min
Consumo de aire	6,000 m³/h
Fuerza de retención	2,0 N
Margen de presión (presión operativa) [bar]	1,0 ... 6,0 bar
Familia de productos	SBS

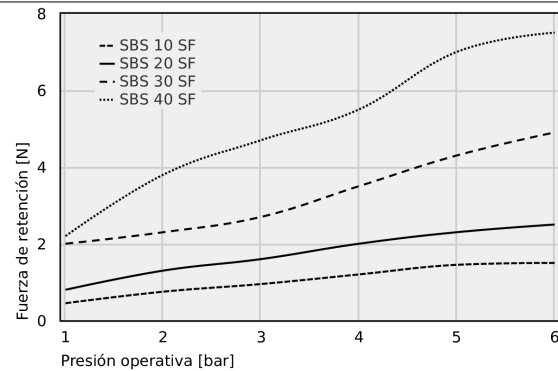
Nota: Fuerza de retención y consumo de aire comprimido: Los valores indicados se refieren a una presión operativa de 5 bares, medida sobre una pieza hermética a la aspiración. Los valores reales pueden variar en función de la calidad de la pieza



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.: 10.01.01.12633

**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/10.01.01.12633

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.12633**

Typ	n
Superficie de fric. (pinzas espec.)	REIB-FL SBS HT1-60
	10.01.01.12585


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.12633