

Art.-Nr.: 10.01.02.01013

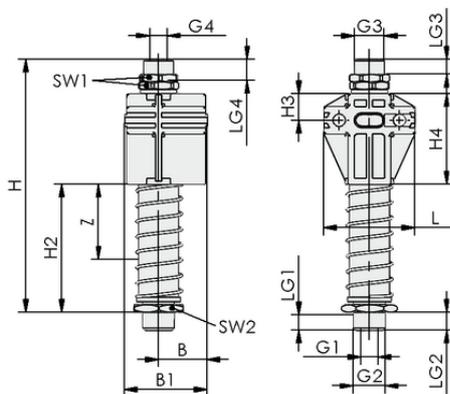
**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Elementos de fijación de forma	con seguro antigiro
Recorrido de resorte Z	50,0 mm
Conexión de ventosa	G1/4"-HE
Conexión de vacío	M20x1.5-MA
conexión de vacío alternativa	G1/4"-HE
conexión de ventosa alternativa	G1/2"-MA

FSTF G1/2-AG 50 VG

La biela elástica FSTF se suministra como producto listo para su conexión.

Accesorios disponibles: kit de fijación



Datos de diseño FSTF G1/2-AG 50 VG

**Datos de diseño**

Atributo	Valor
Longitud L	60,00 mm
Anchura B1	54,60 mm
Anchura B	32,30 mm
Altura H2	85,00 mm
Altura H	168,00 mm
Rosca G1	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG1	10,0 mm
Rosca G2	G1/2"-MA
Longitud de rosca LG2	12,0 mm
Longitud de rosca LG3	10,0 mm



Art.-Nr.: 10.01.02.01013

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Centro de fuerza del resorte	31,75 N
Constante del resorte	0,567 N/mm
Pretensión del resorte	17,60 N
Carga horizontal	800,0 N
Carga vertical	2.500,0 N
Peso	250,0 g
Temperatura de uso	0 ... 50 °C
Familia de productos	FSTF
conexión de vacío alternativa	G1/4"-HE
conexión de ventosa alternativa	G1/2"-MA

Nota: Fuerza de resorte: Referida al 50 % de carrera Carga vertical máx.: Carga estática máxima Carga horizontal máx.: La indicación de la carga horizontal se refiere al borde inferior de la biela en estado elásticamente descomprimido. Es una carga estática máxima e influye en el proceso de compresión y descompresión elástica en estado horizontal

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: [www.schmalz.com/10.01.02.01013](http://www.schmalz.com/10.01.02.01013)

**Pedir accesorios de datos 10.01.02.01013**

Typ		n
Kit de fijación	SET FSTF	10.01.02.01030
Kit de fijación	SET FSTF COM	10.01.02.01031

