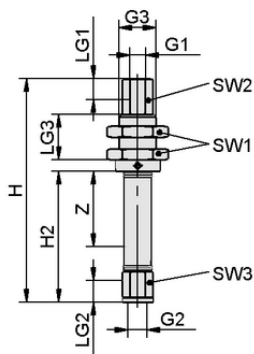




FSTE M3-IG 5

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



Datos de diseño FSTE M3-IG 5

Datos técnicos

Atributo	Valor
Recorrido de resorte Z	5,0 mm
Conexión de ventosa	M3-HE
Conexión de vacío	M3-HE
Par de apriete (máx.)	10,0 Nm

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H2	15,00 mm
Altura H	33,50 mm
Rosca G1	M3-HE
Longitud de rosca LG1	3,8 mm
Rosca G2	M3-HE
Longitud de rosca LG2	6,0 mm
Longitud de rosca LG3	10,0 mm
Tamaño de la llave SW1	10,0 mm
Ancho a través de los pisos SW2	4,5 mm
Recorrido de resorte Z	5,0 mm

Art.-Nr.: 10.01.02.00613

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Centro de fuerza del resorte	2,98 N
Constante del resorte	0,596 N/mm
Pretensión del resorte	1,49 N
Carga horizontal	47,0 N
Carga vertical	550,0 N
Peso	9,0 g
Temperatura de uso	0 ... 80 °C
Familia de productos	FSTE
Par de apriete (máx.)	10,0 Nm

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/10.01.02.00613

**Pedir accesorios de datos 10.01.02.00613**

Typ	n
Boquilla de tubo	ST M3-AG 2 MS-V 10.08.03.00151

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.02.00613**

Typ	n
Resorte de presión	DRUCK-FED 0.4x5 10.5 0.596 20.08.02.00093

