

Biela elástica

FSTI G1/4-AG G1/8-AG 50 VG

N° de artículo.:10.01.02.00993

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00993>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Elementos de fijación > Bielas elásticas > Bielas elásticas FSTI > FSTI G1/4-AG G1/8-AG 50 VG

Biela elástica con resorte amortiguador interior y compensación de alturas



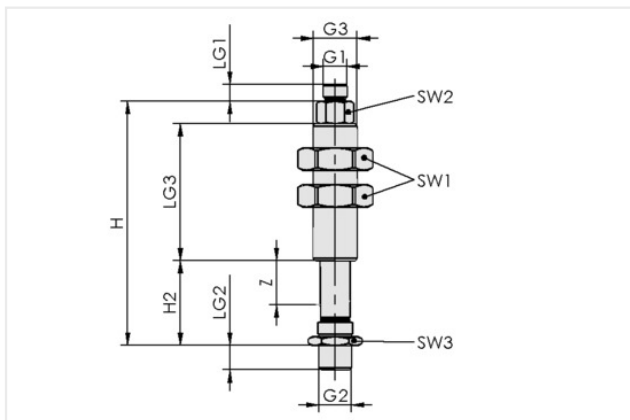
Conexión de ventosa: G1/4"-MA

Conexión: G1/8"-MA

Recorr. elást. Z: 50 mm

Diseño: con seguro antigiro

Datos de diseño



Atributo	Valor
G1	G1/8"-MA
G2	G1/4"-MA
G3	M18x1.5-MA
H	163 mm
H2	59 mm
LG1	6,50 mm
LG2	8 mm
LG3	91 mm
SW1	27 mm
SW2	13 mm
SW3	17 mm
Z (Carrera)	50 mm

Datos técnicos

Atributo	Valor
Const. resorte	0,10 N/mm
Tens. previa resorte	2,30 N
Fuerza res. mitad avance	4,70 N
Carga vertical	1000 N
Carga horizontal	500 N
Peso	230 g

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Biela elástica

FSTI G1/4-AG G1/8-AG 50 VG

N° de artículo.:10.01.02.00993

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00993>

Temperatura de trabajo	0 ... 80 °C
Familia de productos	FSTI

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

Accesorios



FLK G1/4-IG G1/4-AG

N° de artículo.:10.01.03.00178

Rosca G1: G1/4"-HE

Rosca G2: G1/4"-MA

Temperatura de trabajo: 0 ... 70 °C



FLK G1/4-IG M10x1.25-AG

N° de artículo.:10.01.03.00206

Rosca G1: G1/4"-HE

Rosca G2: M10x1.25-MA

Temperatura de trabajo: 0 ... 70 °C

Biela elástica

FSTI G1/4-AG G1/8-AG 50 VG

N° de artículo.:10.01.02.00993

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00993>



HTR-FST A2 FSTI

N° de artículo.:10.01.03.06134

Conexi: Adaptador de perno A2

Rosca G1: M18x1.5-IG

Usa construcci: Biela elástica



HTR-FST A3 FSTI

N° de artículo.:10.01.03.06136

Conexi: Cabeza esférica 28,5 mm

Rosca G1: M18x1.5-IG

Usa construcci: Biela elástica



HTR-FST 2N

N° de artículo.:10.01.03.06143

Conexi: 2 tuercas correderas

Rosca G1: M18x1.5-IG

Biela elástica

FSTI G1/4-AG G1/8-AG 50 VG

N° de artículo.:10.01.02.00993

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00993>



HTR-UNI 2N FSTI

N° de artículo.:10.01.03.00297

Temperatura de trabajo: °C

Diseño: para FSTI

Conexi: 2 tuercas correderas



KGL G1/4-IG G1/4-AG

N° de artículo.:10.01.03.00110

Rosca G1: G1/4"-HE

Rosca G2: G1/4"-MA

Altura H: 37,5 mm



KGL G1/4-IG M10x1.25-AG

N° de artículo.:10.01.03.00137

Rosca G1: G1/4"-HE

Rosca G2: M10x1.25-MA

Altura H: 37,5 mm

Biela elástica

FSTI G1/4-AG G1/8-AG 50 VG

N° de artículo.:10.01.02.00993

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00993>



STVI-GE G1/8-IG 4

N° de artículo.:10.08.02.00149

Rosca G1: G1/8"-HE

Diámetro tubo externo: 4 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: -20 ... 80 °C

Diámetro exterior D: 8,5 mm

Longitud L: 23,5 mm



STVI-GE G1/8-IG 6

N° de artículo.:10.08.02.00150

Rosca G1: G1/8"-HE

Diámetro tubo externo: 6 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: -20 ... 80 °C

Diámetro exterior D: 11,5 mm

Longitud L: 26,5 mm



STVI-GE G1/8-IG 8

N° de artículo.:10.08.02.00151

Rosca G1: G1/8"-HE

Diámetro tubo externo: 8 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: -20 ... 80 °C

Diámetro exterior D: 14,5 mm

Longitud L: 29,5 mm