

Bielas elásticas

FSTE-HDB G3/8-AG 120 VG-AB

N° de artículo.:10.01.02.01530

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01530>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Elementos de fijación > Bielas elásticas > Bielas elásticas FSTE-HDB > FSTE-HDB G3/8-AG 120 VG-AB

Biela elástica con amortiguación y compensación de alturas, Heavy-Duty y seguro antigiro con guía de bolas



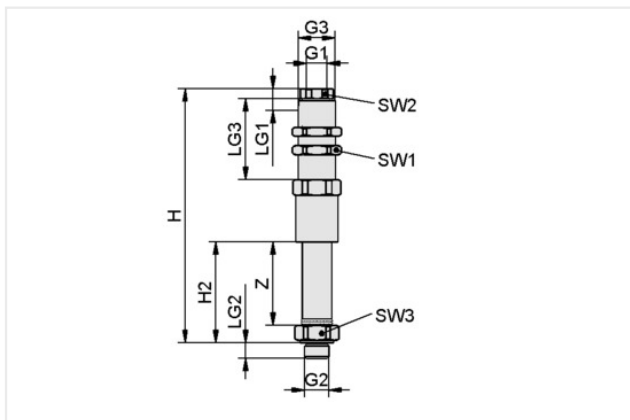
Conexión de ventosa: G3/8"-MA

Conexión: G1/8"-HE

Recorr. elást. Z: 120 mm

Diseño: con seguro antigiro antibloqueo

Datos de diseño



Atributo	Valor
G1	G1/8"-HE
G2	G3/8"-MA
G3	M20x1.5-MA
H	238,80 mm
H2	130,30 mm
LG1	12 mm
LG2	8 mm
LG3	44 mm
SW1	24 mm
SW2	17 mm
SW3	22 mm
Z (Carrera)	120 mm

Recomendación: A fin de prolongar la vida útil, no utilice el recorrido máximo de la biela elástica Z durante la operación continua. Se ha de prestar atención a que no haya torsiones de los tubos flexibles.

Datos técnicos

Atributo	Valor
Diseño	con seguro antigiro antibloqueo
Const. resorte	0,23 N/mm
Tens. previa resorte	10,37 N
Fuerza res. mitad avance	24,29 N

Póngase en contacto con Schmalz

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

Bielas elásticas

FSTE-HDB G3/8-AG 120 VG-AB

N° de artículo.:10.01.02.01530

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01530>

Carga vertical	2400 N
Carga horizontal	290 N
Peso	350 g
Temperatura de trabajo	0 ... 80 °C
Familia de productos	FSTE-HDB

Nota: Fuerza del resorte: Referida al 50 % de carrera Carga vertical: Carga estática máxima Carga horizontal: 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.