

Asta a molla

FSTIm M3-IG M5-IG A 5 IN

Numero articolo.:10.01.02.01488

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01488>

Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Elementi di fissaggio > Aste a molla > Aste a molla FSTIm > FSTIm M3-IG M5-IG A 5 IN

Asta a molla con ammortizzatore interno e compensazione altezza



Allacciamento: M3-IG

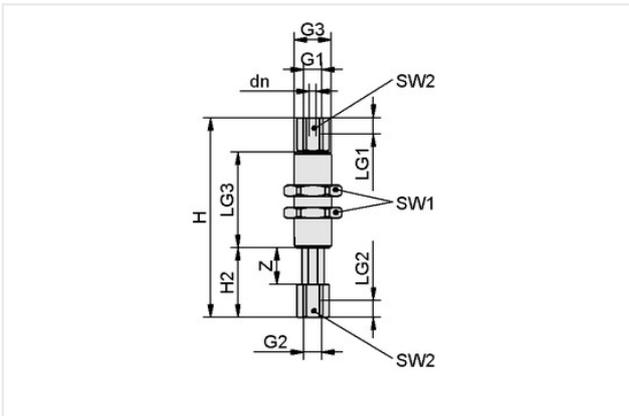
Allacciamento: M5-IG

Forma: Guida del vuoto assiale

Corsa sospens. Z: 5 mm

Conception: isolante (elettricamente)

Dati di costruzione



Attributo	Valore
dn	2 mm
G1	M5-IG
G2	M3-IG
G3	M10x1-AG
H	42,40 mm
H2	14 mm
LG1	4,50 mm
LG2	3 mm
LG3	19 mm
SW1	14 mm
SW2	8 mm
Z (Corsa)	5 mm

Consiglio: Evitare la corsa max. delle aste Z durante un funzionamento prolungato, al fine di aumentare la durata. Assicurarsi che la guida del tubo sia libera da tensioni.

Dati tecnici

Attributo	Valore
Conception	isolante (elettricamente)
Tasso elastico	0,06 N/mm
Precompress. elast.	0,50 N
Reazione elastica centro corsa	0,64 N

Contattare Schmalz

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

Asta a molla

FSTIm M3-IG M5-IG A 5 IN

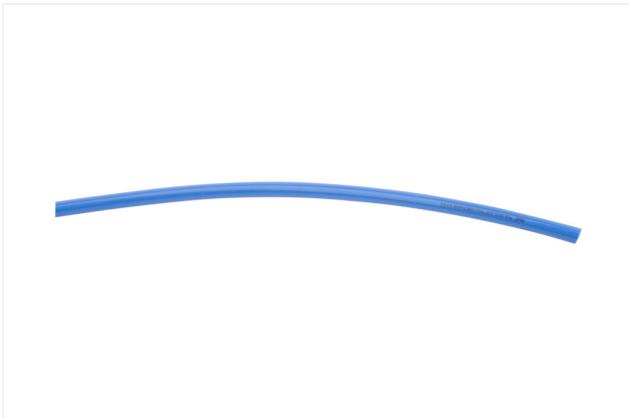
Numero articolo.:10.01.02.01488

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01488>

Carico verticale	15 N
Carico orizzontale	10 N
Peso	17,50 g
Temp. ambiente	0 ... 80 °C
Famiglia de prodotti	FSTIm

Indicazione: Reazione elastica: Riferito a una corsa del 50 % Carico verticale: Carico statico massimo Carico orizzontale: I dati del carico orizzontale si riferiscono al bordo inferiore dell'asta in stato scarico. Il carico orizzontale è un carico statico massimo e compromette il processo di inserimento e disinserimento delle sospensioni allo stato orizzontale.

Accessori



VSL 4-2.5 PU BL SO

Numero articolo.:10.07.09.00142



HTR-STA 47 1N D10/16 FL

Numero articolo.:10.08.03.00085

Lunghezza L: 47 mm

Attacco 1: Linguetta

Collegamento di ventose, aste a molla: Contorno D10 e D16

Forma: piatto

Asta a molla

FSTIm M3-IG M5-IG A 5 IN

Numero articolo.:10.01.02.01488

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01488>



HTR-ST5 30x30 D10/16 WI

Numero articolo.:10.08.03.00088

Attacco 1: 30x30

Collegamento di ventose, aste a molla: Contorno D10 e D16

Forma: angolato



HTR-ST5 40x40 D10/16 WI

Numero articolo.:10.08.03.00089

Attacco 1: 40x40

Collegamento di ventose, aste a molla: Contorno D10 e D16

Forma: angolato

Raccomandazioni sui prodotti



FSG 12 HT1-60 M5-AG

Numero articolo.:10.01.06.01255

Dimensione: 12

Materiale aspiratore: Materiale a temperatura elevata HT1

Durezza del materiale [Shore A]: 60 Shore A

Materiale nipplo: Alluminio

Allacciamento: M5-AG

Numero pieghe: 2,5

Allacciamento: M5-AG

Asta a molla

FSTIm M3-IG M5-IG A 5 IN

Numero articolo.:10.01.02.01488

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01488>



SGON 4x2 NBR-ESD-55 M3-AG

Numero articolo.:10.01.05.00938

Materiale aspiratore: Caucciù al nitrile NBR-ESD

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

Materiale nipplo: Alluminio

Allacciamento: M3-AG



FSTIm M5-IG M5-IG A 5 VG-CO

Numero articolo.:10.01.02.01620

Allacciamento: M5-IG

Forma: Guida del vuoto assiale

Corsa sospens. Z: 5 mm

Conception: blocco di rotazione / conduttivo