

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>

Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Elementi di fissaggio > Aste a molla > Aste a molla FSTI > FSTI G1/4-AG G1/8-AG 50

### Asta a molla con ammortizzatore interno e compensazione altezza

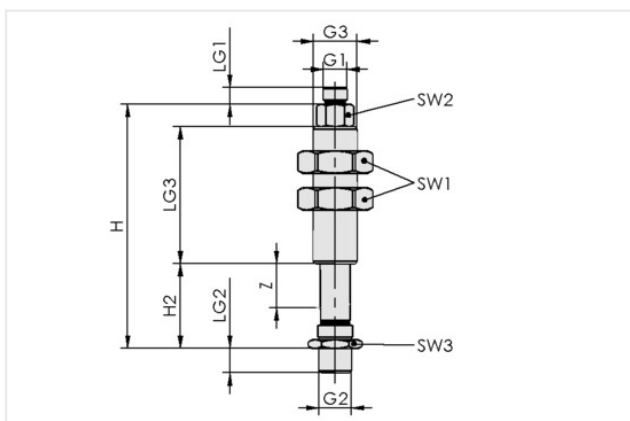


Allacciamento: G1/4"-AG

Allacciamento: G1/8"-AG

Corsa sospens. Z: 50 mm

### Dati di costruzione



| Attributo | Valore     |
|-----------|------------|
| G1        | G1/8"-AG   |
| G2        | G1/4"-AG   |
| G3        | M18x1.5-AG |
| 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 (Corsa) | 50 mm      |

### Dati tecnici

| Attributo                      | Valore    |
|--------------------------------|-----------|
| Tasso elastico                 | 0,10 N/mm |
| Precompress. elast.            | 2,30 N    |
| Reazione elastica centro corsa | 4,70 N    |
| Carico verticale               | 1000 N    |
| Carico orizzontale             | 700 N     |
| Peso                           | 230 g     |

### Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Temp. ambiente       | 0 ... 80 °C |
| Famiglia de prodotti | FSTI        |

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



#### FLK G1/4-IG G1/4-AG

Numero articolo.:10.01.03.00178

Filettatura G1: G1/4"-IG

Filettatura G2: G1/4"-AG

Temp. ambiente: 0 ... 70 °C



#### FLK G1/4-IG M10x1.25-AG

Numero articolo.:10.01.03.00206

Filettatura G1: G1/4"-IG

Filettatura G2: M10x1.25-AG

Temp. ambiente: 0 ... 70 °C

### Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### HTR-FST A2 FSTI

Numero articolo.:10.01.03.06134

Collegamento traverse: Adattatore perno A2

Filettatura G1: M18x1.5-IG

Usa la costruzione: Aste a molla



### HTR-FST A3 FSTI

Numero articolo.:10.01.03.06136

Collegamento traverse: Testa sfera 28,5 mm

Filettatura G1: M18x1.5-IG

Usa la costruzione: Aste a molla



### HTR-FST 2N

Numero articolo.:10.01.03.06143

Collegamento traverse: 2 linguetta

Filettatura G1: M18x1.5-IG

## Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### HTR-UNI 2N FSTI

Numero articolo.:10.01.03.00297

Temp. ambiente: °C

Forma: per FSTI

Collegamento traverse: 2 linguetta



### KGL G1/4-IG G1/4-AG

Numero articolo.:10.01.03.00110

Filettatura G1: G1/4"-IG

Filettatura G2: G1/4"-AG

Altezza H: 37,5 mm



### KGL G1/4-IG M10x1.25-AG

Numero articolo.:10.01.03.00137

Filettatura G1: G1/4"-IG

Filettatura G2: M10x1.25-AG

Altezza H: 37,5 mm

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### ST G1/8-AG 4 MS-ROH

Numero articolo.:10.08.03.00153

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro interno del tubo (rac.) d: 4 mm

Materiale: Ottone

Superficie: crudo

Lunghezza L: 4 mm

Diametro nominale dn: 2,5 mm



### ST G1/8-AG 6 MS-V

Numero articolo.:10.08.03.00154

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro interno del tubo (rac.) d: 6 mm

Materiale: Ottone

Superficie: nichelato

Lunghezza L: 5 mm

Diametro nominale dn: 4,4 mm



### ST G1/8-AG 9 MS-V

Numero articolo.:10.08.03.00155

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro interno del tubo (rac.) d: 9 mm

Materiale: Ottone

Superficie: nichelato

Lunghezza L: 5 mm

Diametro nominale dn: 4 mm

## Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### STV-GE G1/8-AG 4

Numero articolo.:10.08.02.00202

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 4 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: -20 ... 80 °C

Diametro esterno D: 7,9 mm

Lunghezza L: 13,7 mm



### STV-GE G1/8-AG 6

Numero articolo.:10.08.02.00204

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: -20 ... 80 °C

Diametro esterno D: 11,4 mm

Lunghezza L: 16,4 mm



### STV-GE G1/8-AG 6 HT

Numero articolo.:10.08.02.00389

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: -20 ... 120 °C

Diametro esterno D: 11,6 mm

Lunghezza L: 19 mm

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### STV-GE G1/8-AG 8

Numero articolo.:10.08.02.00206

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 8 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: °C

Diametro esterno D: 14 mm

Lunghezza L: 20,7 mm



### STV-T G1/8-AG 4

Numero articolo.:10.09.02.00039

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 4 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: °C

Lunghezza L: 32,5 mm



### STV-T G1/8-AG 6

Numero articolo.:10.09.02.00040

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: °C

Lunghezza L: 41,5 mm

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### STV-T G1/8-AG 8

Numero articolo.:10.09.02.00041

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 8 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: °C

Lunghezza L: 48,7 mm



### STV-W G1/8-AG 4

Numero articolo.:10.08.02.00156

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 4 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -20 ... 80 °C

Lunghezza L: 16,4 mm



### STV-W G1/8-AG 6

Numero articolo.:10.08.02.00288

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Plastica

Temp. ambiente: °C

Lunghezza L: 20,8 mm

## Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### STV-W G1/8-AG 6

Numero articolo.:10.08.02.00158

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -20 ... 80 °C

Lunghezza L: 20,1 mm



### STV-W G1/8-AG 6 HT

Numero articolo.:10.08.02.00391

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: -20 ... 120 °C

Lunghezza L: 22,5 mm



### STV-W G1/8-AG 8

Numero articolo.:10.08.02.00160

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 8 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -20 ... 80 °C

Lunghezza L: 24 mm

## Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### STV-WF G1/8-AG 10

Numero articolo.:10.08.02.00257

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 10 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -10 ... 70 °C

Lunghezza L: 25,2 mm



### STV-WF G1/8-AG 4

Numero articolo.:10.08.02.00166

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 4 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -10 ... 70 °C

Lunghezza L: 17,4 mm



### STV-WF G1/8-AG 6

Numero articolo.:10.08.02.00168

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -10 ... 70 °C

Lunghezza L: 21,4 mm

## Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Asta a molla

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

Numero articolo.:10.01.02.00992

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00992>



### STV-WF G1/8-AG 8

Numero articolo.:10.08.02.00170

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 8 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -10 ... 70 °C

Lunghezza L: 23,4 mm