

## Asta a molla

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>

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

### Asta a molla con ammortizzatore e compensazione altezza, Heavy-Duty

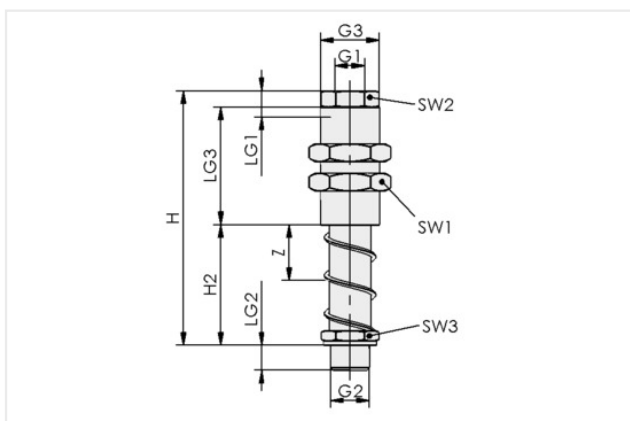


Allacciamento: G1/4"-AG

Allacciamento: G1/8"-IG

Corsa sospens. Z: 50 mm

### Dati di costruzione



| Attributo | Valore     |
|-----------|------------|
| G1        | G1/8"-IG   |
| G2        | G1/4"-AG   |
| G3        | M20x1.5-AG |
| H         | 115,50 mm  |
| H2        | 70 mm      |
| LG1       | 12,80 mm   |
| LG2       | 8,50 mm    |
| LG3       | 40 mm      |
| SW1       | 24 mm      |
| SW2       | 17 mm      |
| SW3       | 17 mm      |
| Z (Corsa) | 50 mm      |

### Dati tecnici

| Attributo                      | Valore    |
|--------------------------------|-----------|
| Tasso elastico                 | 0,45 N/mm |
| Precompress. elast.            | 1,40 N    |
| Reazione elastica centro corsa | 12,70 N   |
| Carico verticale               | 2400 N    |
| Carico orizzontale             | 466 N     |
| Peso                           | 175 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

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>

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

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



#### 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

### 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

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### 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



### 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



### HTR-STA 55 1N D20 WI

Numero articolo.:10.08.03.00086

Lunghezza L: 55 mm

Attacco 1: Linguetta

Collegamento di ventose, aste a molla: Contorno D20-G1/4

Forma: angolato

## Asta a molla

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### HTR-UNI 2N FSTE-HDB

Numero articolo.:10.01.03.00332

Temp. ambiente: °C

Forma: per FSTE-HDB

Collegamento traverse: 2 linguetta



### 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

## Asta a molla

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### 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



### 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

## 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

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### 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-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.:10.08.02.00158

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone nichelato

Temp. ambiente: -20 ... 80 °C

Lunghezza L: 20,1 mm

## 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

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### 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



### 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



### 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

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### 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-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

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### 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



### 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-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

## Asta a molla

FSTE-HD G1/4-AG 50

Numero articolo.:10.01.02.00764

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00764>



### 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



### 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