

Tige élastique

FSTE-HD G3/8-AG 75

Réf. article.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Eléments de fixation > Tiges à ressort > Tiges à ressorts FSTE-HD > FSTE-HD G3/8-AG 75

Tige élastique avec amortissement et compensation de hauteur, Heavy-Duty



Raccord de ventouse: G3/8"-M

Raccord du vide: G3/8"-F

Course ressort Z: 75 mm

Données de construction



Attribut	Valeur
G1	G3/8"-F
G2	G3/8"-M
G3	M30x1.5-M
H	177 mm
H2	112 mm
LG1	12 mm
LG2	10 mm
LG3	53 mm
SW1	36 mm
SW2	24 mm
SW3	24 mm
Z (Course)	75 mm

Données techniques

Attribut	Valeur
Ind. de rigid.	1,07 N/mm
Précontrainte	37,20 N
Tens. ress. 50 % de levée	77,40 N
Charge verticale	4800 N
Charge horizontale	800 N
Poids	530 g

Contactez Schmalz

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

Tige élastique

FSTE-HD G3/8-AG 75

Réf. article.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>

Température de travail	0 ... 80 °C
Famille de produit	FSTE-HD

Indication : Tension du ressort : Basé sur une course de 50 % Charge verticale : Charge statique maximale Charge horizontale : L'indication de sollicitation horizontale se base sur le bord inférieur de la tige avec le ressort détendu. Il s'agit d'une charge statique maximale et influe sur le processus d'élasticité d'une charge à l'horizontale

Accessoires



RED-STK G1/2-AG G3/8-IG MS-V

Réf. article.:10.08.04.00096

Filetage G1: G1/2"-M

Filetage G2: G3/8"-F

Matière: Laiton

Surface: nickelé

Longueur L: 6 mm



HTR-STA 62 1N D30 WI

Réf. article.:10.08.03.00148

Longueur L: 62 mm

Connexion 1: Coulisseeux

Raccordement des ventouses, tiges à ressorts: Contours D30-G1/2

Version: coudé

Contactez Schmalz

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

Tige élastique

FSTE-HD G3/8-AG 75

Réf. article.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



HTR-ST5 40x40 D30 WI

Réf. article.:10.08.03.00090

Connexion 1: 40x40

Raccordement des ventouses, tiges à ressorts: Contours D30-G1/2

Version: coudé



HTR-ST5 50x50 D30 WI

Réf. article.:10.08.03.00091

Connexion 1: 50x50

Raccordement des ventouses, tiges à ressorts: Contours D30-G1/2

Version: coudé



HTR-ST5 60x60 D30 WI

Réf. article.:10.08.03.00092

Connexion 1: 60x60

Raccordement des ventouses, tiges à ressorts: Contours D30-G1/2

Version: coudé

Contactez Schmalz

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

Tige élastique

FSTE-HD G3/8-AG 75

Réf. article.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



ST G3/8-AG 9 MS-V

Réf. article.:10.08.03.00159

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre de tuyau int (recom.): 9 mm

Matière: Laiton

Surface: nickelé

Longueur L: 6 mm

Diamètre nominal dn: 7,4 mm



ST G3/8-AG 13 MS-V

Réf. article.:10.08.03.00160

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre de tuyau int (recom.): 13 mm

Matière: Laiton

Surface: nickelé

Longueur L: 5,9 mm

Diamètre nominal dn: 10 mm



STV-GE G3/8-AG 8

Réf. article.:10.08.02.00237

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 8 mm

Matière: Laiton

Température de travail: -20 ... 80 °C

Diamètre extérieur D: 14,6 mm

Longueur L: 17,4 mm

Contactez Schmalz

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

Tige élastique

FSTE-HD G3/8-AG 75

Réf. article.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



STV-GE G3/8-AG 10

Réf. article.:10.08.02.00252

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 10 mm

Matière: Laiton

Température de travail: -20 ... 80 °C

Diamètre extérieur D: 16,5 mm

Longueur L: 20,1 mm



STV-GE G3/8-AG 12

Réf. article.:10.08.02.00209

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 12 mm

Matière: Laiton

Température de travail: -20 ... 80 °C

Diamètre extérieur D: 19,5 mm

Longueur L: 23,6 mm



STV-GE G3/8-AG 14

Réf. article.:10.08.02.00211

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 14 mm

Matière: Laiton

Température de travail: -20 ... 80 °C

Diamètre extérieur D: 21,5 mm

Longueur L: 30,5 mm

Tige élastique

FSTE-HD G3/8-AG 75

Réf. article.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



STV-W G3/8-AG 8

Réf. article.:10.08.02.00236

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 8 mm

Matière: Laiton nickelé

Température de travail: -20 ... 80 °C

Longueur L: 23,7 mm



STV-W G3/8-AG 10

Réf. article.:10.08.02.00255

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 10 mm

Matière: Laiton nickelé

Température de travail: -20 ... 80 °C

Longueur L: 35,1 mm



STV-W G3/8-AG 12

Réf. article.:10.08.02.00163

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 12 mm

Matière: Laiton nickelé

Température de travail: -20 ... 80 °C

Longueur L: 34,1 mm

Contactez Schmalz

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

Tige élastique

FSTE-HD G3/8-AG 75

Réf. article.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



STV-WF G3/8-AG 8

Réf. article.:10.08.02.00234

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 8 mm

Matière: Laiton nickelé

Température de travail: -10 ... 70 °C

Longueur L: 26,7 mm



STV-WF G3/8-AG 10

Réf. article.:10.08.02.00259

Filetage G1: G3/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 10 mm

Matière: Laiton nickelé

Température de travail: -10 ... 70 °C

Longueur L: 29,2 mm