

## Tige élastique

FSTF G1/2-AG 50 VG

Réf. article.:10.01.02.01013

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01013>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Eléments de fixation > Tiges à ressort > Tiges à ressorts FSTF > FSTF G1/2-AG 50 VG

### Tige élastique avec amortissement, compensation de hauteur et support flexible



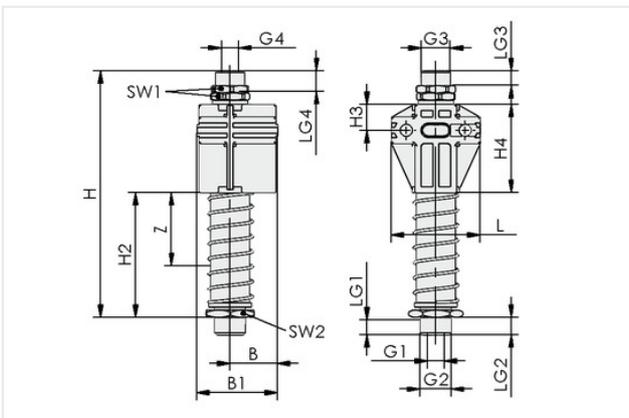
Raccord de ventouse: G1/4"-F

Raccord du vide: M20x1.5-M

Course ressort Z: 50 mm

Version: avec blocage anti-rotation

### Données de construction



Attribut	Valeur
B	32,30 mm
B1	54,60 mm
G1	G1/4"-F
G2	G1/2"-M
G3	M20x1.5-M
G4	G1/4"-F
H	168 mm
H2	85 mm
H3	17,50 mm
H4	60 mm
L	60 mm
LG1	10 mm
LG2	12 mm
LG3	10 mm
LG4	10 mm
SW1	24 mm
SW2	32 mm
Z (Course)	50 mm

### Données techniques

#### Contactez Schmalz

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

## Tige élastique

FSTF G1/2-AG 50 VG

Réf. article.:10.01.02.01013

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01013>

Attribut	Valeur
Ind. de rigid.	0,57 N/mm
Précontrainte	17,60 N
Tens. ress. 50 % de levée	31,75 N
Charge verticale	2500 N
Charge horizontale	800 N
Poids	250 g
Température de travail	0 ... 50 °C
Famille de produit	FSTF

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



#### SET FSTF

Réf. article.:10.01.02.01030

Utiliser la construction: Tige à ressort FSTF



#### SET FSTF COM

Réf. article.:10.01.02.01031

Utiliser la construction: Tige à ressort FSTF

### Contactez Schmalz

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