

Tige élastique

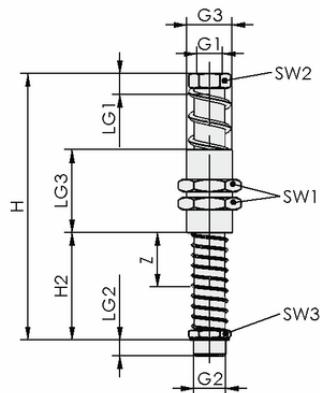
FSTA-HD G3/8-AG 50

Art.-Nr.: 10.01.02.00815



FSTA-HD G3/8-AG 50

La tige à ressorts FSTA-HD est livrée prête à être raccordée.



Données de construction FSTA-HD G3/8-AG 50

Données techniques

Attribut	Valeur
Allongement du ressort Z	50,0 mm
Connexion de la ventouse	G3/8"-M
Raccord de vide	G3/8"-F
Couple de serrage (max)	50,0 Nm

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H2	70,80 mm
Hauteur H	176,50 mm
Filetage G1	G3/8"-F
Longueur du filetage LG1	12,0 mm
Filetage G2	G3/8"-M
Longueur du filetage LG2	10,5 mm
Longueur du filetage LG3	53,0 mm
Taille de la clé SW1	36,0 mm
Largeur des appartements SW2	24,0 mm
Allongement du ressort Z	50,0 mm



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.02.00815

1

FSTA-HD G3/8-AG 50

Art.-Nr.: 10.01.02.00815

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Centre de force de ressort	49,20 N
Indice de rigidité	1,810 N/mm
Précontrainte du ressort	3,95 N
Charge horizontale	1.200,0 N
Charge verticale	4.800,0 N
Poids propre	540,00 g
Température de travail	0 ... 80 °C
Famille de produits	FSTA-HD
Couple de serrage (max)	50,0 Nm

Note : Force de ressort : rapportée à 50 % de la course de fonctionnement. Charge verticale : charge statique maximale. Contrainte horizontale : la spécification de la contrainte horizontale se réfère au bord inférieur de la tige à ressort déployé. Il s'agit d'une contrainte statique maximale et elle nuit à la garniture d'étanchéité du ressort et à son rallongement en position horizontale

**Autres documentations**

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.01.02.00815

**Données de commande accessoires 10.01.02.00815**

Typ	Nombre d'article
Elément de réduct. à six pans creux	RED-STK G1/2-AG G3/8-IG MS-V
Raccord de traverse	HTR-STA 62 1N D30 WI
Raccord de traverse	HTR-STS 40x40 D30 WI
Raccord de traverse	HTR-STS 50x50 D30 WI
Raccord de traverse	HTR-STS 60x60 D30 WI
Raccord de tuyau	ST G3/8-AG 9 MS-V
Raccord de tuyau	ST G3/8-AG 13 MS-V
Raccord rapide droit	STV-GE G3/8-AG 8
Raccord rapide droit	STV-GE G3/8-AG 10
Raccord rapide droit	STV-GE G3/8-AG 12
Raccord rapide droit	STV-GE G3/8-AG 14
Raccord rapide coudé	STV-W G3/8-AG 8
Raccord rapide coudé	STV-W G3/8-AG 10
Raccord rapide coudé	STV-W G3/8-AG 12
Raccord rapide coudé	STV-WF G3/8-AG 8
Raccord rapide coudé	STV-WF G3/8-AG 10


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.02.00815