

GAMME SNAP-IT

La gamme SNAP-IT est une solution de suspension par câble qui incorpore un mousqueton comme point de fixation. Les systèmes sont conçus pour une installation ou un retrait rapide d'un support de câble. L'inclusion du mousqueton permet à la suspension d'être couplée à des fixations supplémentaires pour prendre en charge les applications de plusieurs types de plafonds.

DISPONIBILITÉ

Zip-Clip a trois systèmes Try-Lock différents, chacun attribué une lettre afin de différencier les Charges Pratique de Sécurité (CPS). Chaque système comprend un diamètre spécifique de câble dédié.

- **Système FRPLTRKG** – CPS 15 kg
- **Système FRPLTRKS** – CPS 45 kg
- **Système FRPLTRKY** – CPS 90 kg

Remarque : Système G ne doit pas être utilisé pour le CVC.

Snap-It est disponible en longueurs de 1 m à 10 m. Les charges indiquées sont par support de câble individuel lorsqu'elles sont couplées au dispositif de verrouillage Zip-Clip approprié.

FONCTIONNALITÉS

- Mousqueton.
- Œillet de guidage pour maintenir le câble en place.
- Suspension à câble de déverrouillage sans clé pour le réglage de la hauteur - Aucun outil requis.
- Câble métallique en acier galvanisé à haute résistance.
- Les systèmes peuvent être inversés - la butée peut être fixée au plafond ou à l'application.
- Amovible - à des fins de maintenance.

APPLICATIONS

La gamme Toggle-It est conçue pour les applications intérieures. Les systèmes galvanisés ordinaires ne doivent pas être utilisés dans les zones présentant des niveaux de corrosion ou des niveaux élevés de chaleur ou d'humidité.

- Luminaires - Suspension primaire ou secondaire.
- Support de chemin de câble.
- Étriers de goulottes et Busbar.
- Connexion à une perforation (plénums).
- Accouplement avec un œillet ou des fixations qui incorporent un trou tel que des clips pour panne.



INSTALLATION

Concept – Utilisez l'embout bascule pour fixer une suspension en câble au matériau du plafond ou inversez la suspension pour fixer à l'application prévue.

- La première étape du processus d'installation consiste à fixer le support de câble au point d'ancrage (plafond).
- La deuxième étape du processus d'installation consiste à installer le dispositif de verrouillage Zip-Clip et à se connecter à l'application prévue.

ÉTAPE 1 : Le mousqueton

- 1 Vérifier que le choix de fixation soit adapté avec le mousqueton.
- 2 Ouvrez complètement la fermeture à pression du mousqueton.
- 3 Passez le crochet du mousqueton à travers le point d'ancrage.
- 4 Assurez-vous que le cliquet se ferme complètement une fois le mousqueton installé.

Noter :

- Assurez-vous que le mousqueton est chargé le long de l'axe le plus long uniquement.
- Le mousqueton et la suspension en câble doivent être chargés le long du même axe.
- Ne chargez pas le mousqueton avec la fermeture à pression ouverte.
- Ne laissez pas une charge ponctuelle être appliquée à la porte du mousqueton.

ÉTAPE 2 : Le dispositif de verrouillage Zip-Clip

- 1 Faites passer le câble métallique à travers le dispositif Zip-Clip dans le sens de la flèche.
- 2 Faites passer le câble à travers ou autour de votre appareil / application requis et de retour à travers le Zip-Clip en laissant 15 cm de câble de sécurité.
- 3 Confirmez l'engagement du Zip-Clip sur le câble en poussant la broche dans le sens 1 opposé 2 à celui indiqué par les flèches.

LE DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ZIP-CLIP

Remarque : Avant d'effectuer des réglages, il est nécessaire de soulager la charge du dispositif Zip-Clip. Il ne sera pas possible de faire des ajustements si cela n'est pas effectué.

Pour réduire la suspension

1. Poussez le dispositif Zip-Clip plus haut sur le câble en charge - Cela agrandira la boucle. Poussez le dispositif Zip-Clip plus haut sur le câble en charge en direct - Cela agrandira la boucle. plus haut sur le câble sous tension (charge) - Cela rendra la boucle plus grande.
2. Tirez sur le câble mort de sortie pour rendre la boucle plus petite - Cela raccourcira la suspension.
3. Coupez l'extrémité du câble de sortie au minimum à 15 cm ou enroulez le câble proprement pour permettre un ajustement futur.

Pour allonger la suspension :

1. Sélectionnez le canal qui contient le câble de sécurité.
2. Assurez-vous qu'il y a suffisamment de câble pour permettre l'ajustement tout en maintenant une sortie de câble.
3. Poussez la broche de réglage dans le sens de la flèche. Cela libérera le câble de sécurité.
4. Laissez le câble de sortie passer à travers le Zip-Clip. Cela rendra la boucle plus grande.
5. Sélectionnez le canal qui contient le câble de sécurité.
6. Poussez la broche de réglage dans le sens de la flèche. Cela libérera le câble de sécurité.
7. Déplacer le Zip-Clip le long du câble en charge. Cela rendra la boucle plus petite.

MATÉRIAUX

Le dispositif de verrouillage Zip-Clip

Corps principal en alliage de zinc Zamak 5 avec ressort interne en acier inoxydable et coin (s) de verrouillage en acier fritté.

Câble :

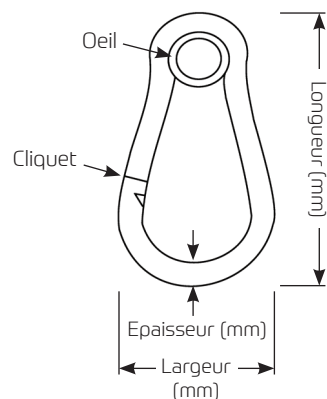
Câble d'acier galvanisé électro-galvanisé, 1960 N / mm² grade, 7×7 Construction IWRC, fabriqué selon BS EN 12385 avec un facteur de sécurité de 5: 1.

Ferrules :

Fabriqué à partir d'un tube en aluminium sans soudure, fini en interne à l'aide d'une matrice de presse cylindrique 25T avec tranchant. Conforme à la norme BS EN 13411-3 et convient aux câbles métalliques fabriqués selon la norme BS EN 12385.

Les mousquetons :

Acier au carbone avec finition BZP. Mousqueton standard 5×50 mm (50 kg CPS) avec système de porte à enclenchement et œil captif pour loger le câble et empêcher la libération accidentelle et 6×Des mousquetons de 60 mm (90 kg CPS) sont également disponibles pour le système TRY.



	Taille	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Epaisseur (mm)
Système G	M5 x 50	50.0	25.0	5.0
Système S	M5 x 50	50.0	25.0	5.0
Système Y	M7 x 70	70.0	35.0	7.0

RECOMMANDATIONS DES FABRICANTS

Le système Try-Lock Zip-Clip est conçu pour prendre en charge **Charges STATIQUES uniquement**. Les charges dynamiques et les chocs doivent être évités et peuvent augmenter considérablement le poids total du produit suspendu et donc compromettre la charge de travail sûre de la suspension. Pour garantir l'intégrité et la sécurité du système, seul un câble Zip-Clip doit être utilisé.

- Ne dépassez pas la Charge Pratique de sécurité (CPS) du produit.
- N'utilisez pas de dispositifs de verrouillage avec un câble enduit.
- Ne peignez pas et n'appliquez aucun autre revêtement.
- Ne utiliser de lubrifiant.
- Ne pas utiliser pour des applications de levage.
- Retirez tout câble effiloché avant de l'insérer dans les dispositifs de verrouillage.
- Ne pas choquer la charge.
- Ne pas utiliser pour des charges / installations dynamiques.
- Ne surchargez pas.
- Ne mélangez pas les systèmes Zip-Clip avec les produits d'autres fabricants de suspensions métalliques.
- Ne pas utiliser dans des environnements corrosifs, par exemple des environnements chlorés - Pour des applications spécialisées, telles que des environnements corrosifs, veuillez contacter le service technique de Zip-Clip.



Pour plus d'informations sur les solutions de suspension Zip-Clip, questions techniques ou commerciales, contactez-nous au: Tel. 01 87 15 71 91 • E-mail france@zip-clip.com