

Guide d'installation Ensemble voilier I pour poteaux de bois



Vidéos d'installation disponibles au :
[youtube.com/@gauthierdelaplante](https://www.youtube.com/@gauthierdelaplante)

Matériel requis

- Clé ¼ - Clé ½" – clé 9/16"
- Meuleuse à angle / coupe câble
- Perceuse / visseuse
- Pincettes

Câble d'acier inoxydable

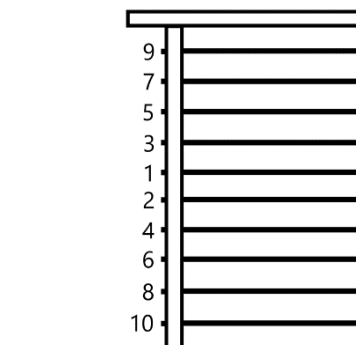
- Maintenez une ou deux attaches en plastique sur la roulette et déroulez le câble. Ceci évitera que le câble s'emmêle. Pour couper le câble, utilisez soit : un coupe câble à acier inoxydable ou une meuleuse à angle munie d'un disque pour acier inoxydable.

Séquence de tension

IMPORTANT! Les main-courantes doivent être fixées aux poteaux avant de commencer l'installation.

Une fois que toutes vos lignes de câble sont installées, commencez la mise en tension dans le milieu du poteau en donnant un minimum de tension. Ajustez ensuite la tension de chaque ligne en suivant la même séquence.

Séquence recommandée
de tension de câble



Installation et mise en tension

1. Commencez par l'attache. Percez un trou (maximum 1/4"), vissez la vis à bois dans votre poteau et fixez l'attache à la vis.



2. Pour installer le tendeur, percez un trou (maximum 1/4") et vissez la vis-boulon à double filet dans votre poteau à l'aide d'une clé 1/4" ou en utilisant le mandrin d'une perceuse (soyez minutieux pour ne pas éroder les filets dans le mandrin!). Ensuite, fixez le tendeur à la vis. Laissez approximativement 10 filets de chaque côté du centre du tendeur pour faire la mise en tension ultérieurement.



OU



3. Dévissez l'embout de l'attache. Insérez le câble dans l'embout et la clavette (pièce à l'intérieur de l'embout). Revissez l'embout à l'attache et serrez fortement avec une clé 9/16" et en maintenant l'attache avec des pinces.



4. Coupez votre câble en mesurant la distance jusqu'au tendeur. Insérez le câble dans l'embout et la clavette (pièce à l'intérieur de l'embout). Revissez l'embout au tendeur et serrez fortement avec deux clés (9/16" et 1/2").



5. Ajustez la tension en vissant le centre du tendeur (ridoir) dans le sens horaire. Celui-ci vissera simultanément les deux parties du tendeur. Vissez les contre-écrous pour bloquer le système au réglage désiré. Il devrait rester 2-3 filets de chaque côté du tendeur lorsque le câble est bien tendu.



Notes :

- La première ligne est la plus importante. Il sera important de bien mesurer la longueur de câble que vous utiliserez (pour les lignes suivantes).
- Il sera toujours possible de redonner de la tension en dévissant les contre-écrous et vissant le centre du tendeur à nouveau. Voilà pourquoi il est important de terminer la mise en tension en laissant quelques filets de chaque côté du centre du tendeur.
- Pour les poteaux intermédiaires où passe le câble, percez un trou de 7/32 de diamètre.
- Si vous mettez un manchon protecteur, pré-percez 1/4".