

Installer un tire câble

Mise en oeuvre d'un tire câble pour tirage de câble souterrain

 Difficulté Facile

 Durée 3 minute(s)

Sommaire

Video d'introduction

Étape 1 - Equipement, choix du matériel.

Étape 2 - Installation du Tire-câble

Étape 3 - Protection de l'installation

Étape 4 - Installation de l'émerillon à bille

Commentaires

Étape 1 - Equipement, choix du matériel.

Avant tous travaux, nous préconisons le port des EPI adéquates. Pour ce tutoriel, nous vous conseillons l'emploi d'une paire de gant anti-coupure offrant une bonne dextérité.

Matériel nécessaire:

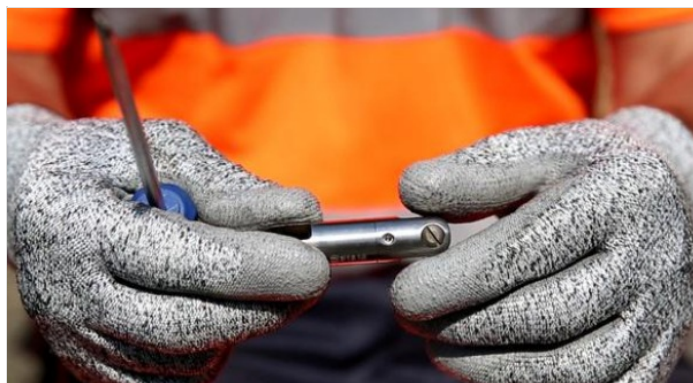
- Tire câble.
- Émerillon à bille.
- Tournevis électrique.
- Ruban isolant.

Information nécessaire pour la sélectionner votre tire câble:

- diamètre de votre câble.
- force de traction maximal admissible par votre câble.....

Pour plus d'information concernant les tire-câble, vous pouvez consulter le guide de choix Telenco :

<https://www.telenco-distribution.com/pa245/tire-cables>



Étape 2 - Installation du Tire-câble



La mise en pression du tire-câble permet l'ouverture des mailles et ainsi augmenter le diamètre intérieur de ce dernier.

Insérez le câble dans le tire câble par une succession de compression du tire câble.

Réalisez ceci jusqu'à la mise en buté du câble.

Vérifiez la bonne tenue du câble dans le tire-câble.

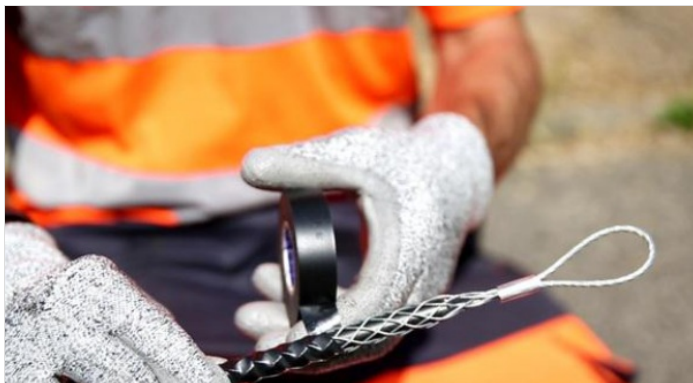


Étape 3 - Protection de l'installation

Installez du ruban isolant sur l'ensemble du montage.

Gain: limitez les frictions entre câble à déployer et réseaux présent.

- Facilite le tirage du câble.
- Protection des réseaux existants



Étape 4 - Installation de l'émerillon à bille

Devisez le vis de maintien , insérez la anse du tire-câble, refermez le montage.

La seconde extrémité de l'émerillon est à installer sur votre aiguille de tirage, ficelle/ corde de tirage.



L'emploi d'un émerillon à bille permet de limiter les torsions sur les éléments à déployer.



