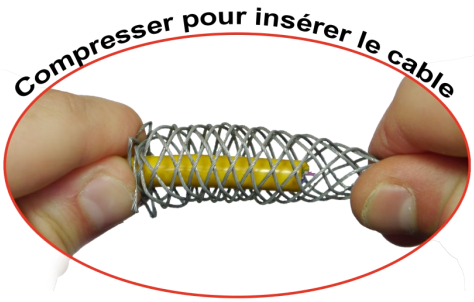
Installations domestiques

Ces chaussettes tire-câbles simple boucle sont spécialement conçues pour les installations domestiques.
Fabriquées à la main, elles sont particulièrement souples et peuvent être utilisées dans des gaines de faible diamètre.
Elles permettent aux électriciens de tirer rapidement et simplement les fils électriques, câbles électriques ou câbles télécom, sans perdre de temps à les accrocher.

Pour insérer ou pour sortir le câble : compresser la chaussette pour l'élargir.
Une fois le câble dans la chaussette : plus on tire, plus la chaussette se resserre.



Fil en acier galvanisé haute résistance.
La force de traction est égale à la force de rupture diminuée par un facteur de sécurité de 1,5.
Les fins de fils ne sont ni soudées, ni serties, mais tressées en arrière pour éviter de blesser l'opérateur ou d'endommager le câble.

Ces modèles sont disponibles sur stock.

Les tire-câbles doivent être vérifiés avant toute utilisation, les dommages subis pouvant affecter leur résistance.

Diamètre du câble (mm)	Force de rupture (kN)	Force de traction (kN)	Longueur de travail (mm)	Poids (g)	*Code*
6-9	2,0	1,3	120	5	***CHT0609A12***
9-12	2,0	1,3	180	5	***CHT0912A18***
12-15	2,0	1,3	230	15	***CHT1215A23***
15-19	8,1	5,4	280	25	***CHT1519A28***

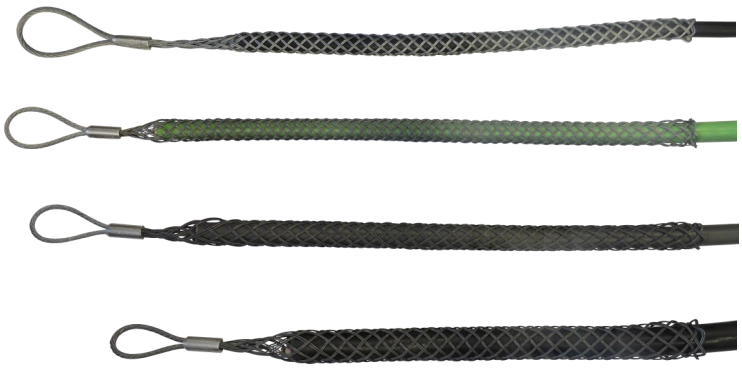
20190417 - Document et photos non contractuels

Câblage souterrain

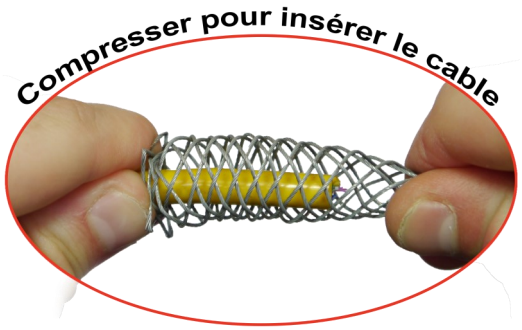
Ces chaussettes tire-câbles simple boucle sont spécialement conçues pour le câblage souterrain.
Fabriquées à la main avec du fil 19 brins très souple, elles gardent leur souplesse même sous de fortes tensions.
En acier galvanisé (existe aussi en acier inoxydable).

Le manchon serti est chanfreiné dans le sens du tirage pour éviter de s'accrocher dans les conduites.
Les fins de fils ne sont ni soudées, ni serties, mais tressées en arrière pour éviter de blesser l'opérateur ou d'endommager le câble.

La force de traction est égale à la force de rupture diminuée par un facteur de sécurité de 2.



Pour insérer ou pour sortir le câble : compresser la chaussette pour l'élargir.
Une fois le câble dans la chaussette : plus on tire, plus la chaussette se resserre.



Ces modèles sont disponibles sur stock.

Les tire-câbles doivent être vérifiés avant toute utilisation, les dommages subis pouvant affecter leur résistance.

Diamètre du câble (mm)	Force de rupture (kN)	Force de traction (kN)	Longueur de travail (mm)	Poids (g)	Code
10-20	18,8	9,4	600	220	***CHV1020A60***
20-30	22,6	11,3	600	350	***CHV2030A60***
30-40	37,0	18,5	600	500	***CHV3040A60***
40-50	55	27,5	600	800	***CHV4050A60***

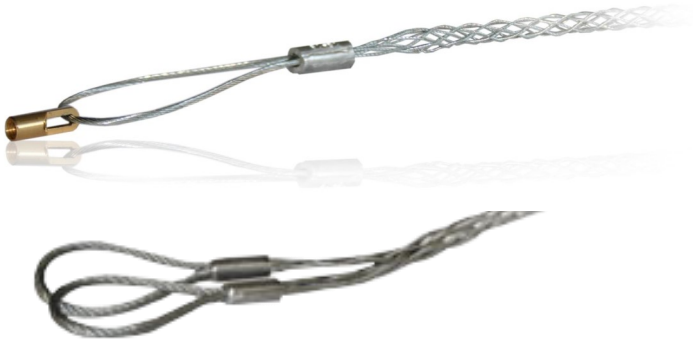
20190417 - Document et photos non contractuels

Autres applications

En matière de chaussettes tire-câbles, nous pouvons répondre en standard aux demandes les plus variées.

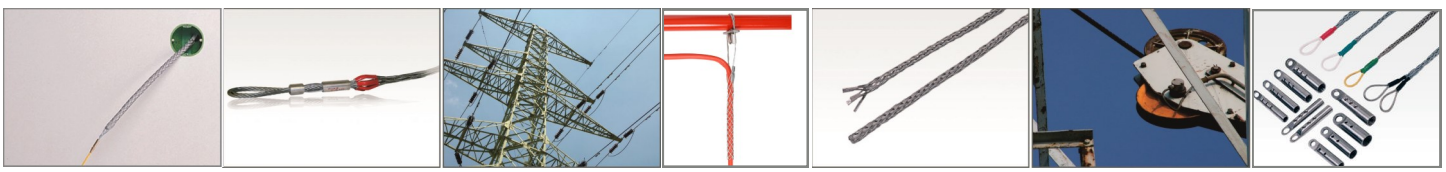
Matière :
- acier galvanisé
- acier inoxydable
- synthétique avec kevlar (non conducteur, amagnétique, non corrosif).

Forme :
- fermée à simple boucle
- fermée avec connecteur M5
- ouverte à boucle latérale
- ouverte à double boucle (avec ou sans lacets de maintien)
- multiple permettant de tirer 3 câbles en même temps (3 tresses et une boucle commune).



Diamètre du câble :
jusqu'à 180 mm.

Pour toutes les applications :
- installations domestiques
- câblage souterrain
- câblage aérien (triple tresse haute sécurité)
- suspension de charges
- remplacement des câbles usagés (tire-câbles manchons)
- pour les câbles en fibre optique (fils extrêmement souples).



Tous les tire-câbles sont fabriqués à la main.

Par ailleurs, les chaussettes peuvent être réalisées sur-mesures selon les besoins du client.

20190417 - Document et photos non contractuels