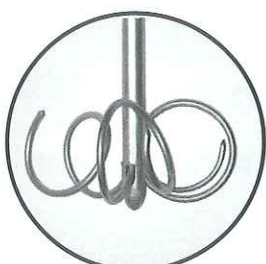


## L'amarre à percussion

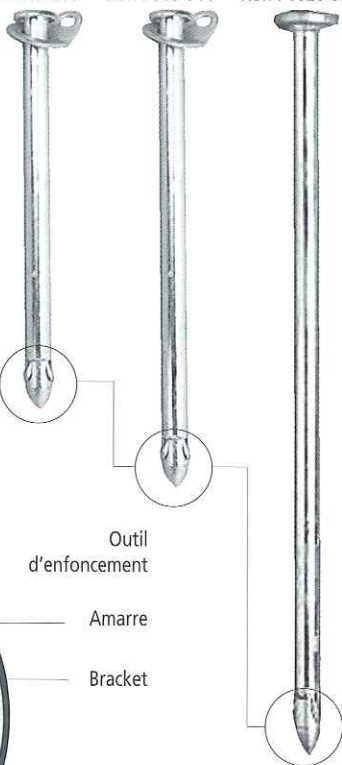


En acier galvanisé à chaud au trempé (intérieur et extérieur). Facile et rapide de pose, avec un simple marteau, l'amarre FENOX, avec ses 3 tiges d'ancrage déployables dans le sol, offre une résistance à l'arrachement incomparable. Conseillé pour terrains pierreux.

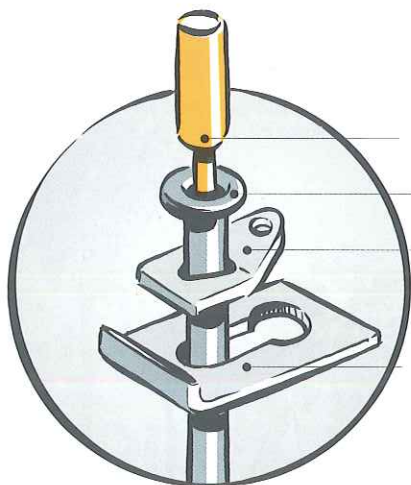
500 mm Réf. : 510-044    600 mm Réf. : 610-044    1 000 mm Réf. : 1020-044



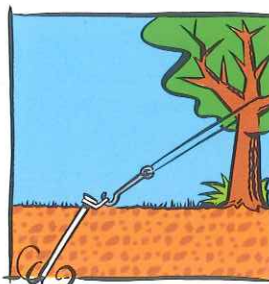
Tiges déployées



Outil d'enfoncement  
Amarre  
Bracket  
Plaque de pose



### EXEMPLES D'APPLICATIONS



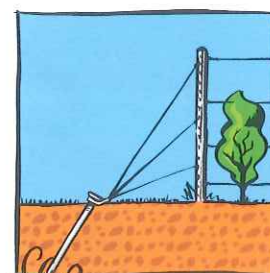
Haubanage d'arbre.



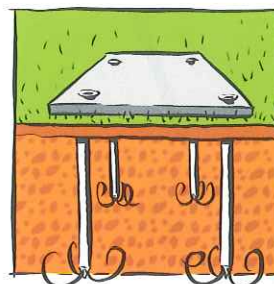
Fixation d'un tube ou d'une conduite au sol à l'aide d'une pièce en collier.



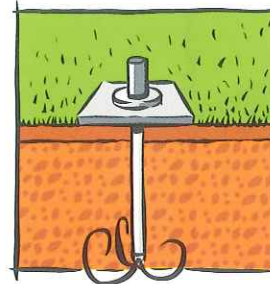
Fixation de bordures en bois.



Palissage de végétaux (vignes, arbustes, arbres fruitiers, etc.).

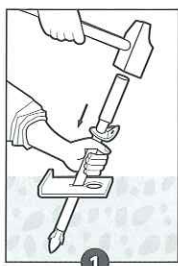


Fixation de platines ou plaques.



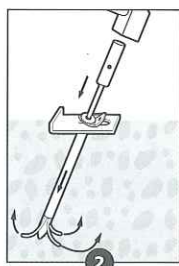
Amarre spéciale destinée à verrouiller une structure dans le sol.

## Mise en œuvre



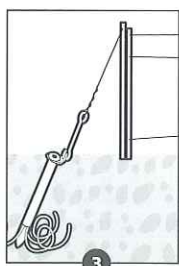
1

Planter l'amarre à l'aide de l'outil d'enfoncement et d'un marteau jusqu'au niveau de la plaque de pose.



2

Remplacer l'outil d'enfoncement par le mandrin. Frapper jusqu'à ce que la partie large du mandrin atteigne la collerette de l'amarre.



3

Les tiges sont déployées. Après avoir dégagé la plaque de pose, il ne reste plus qu'à accrocher le fil sur le bracket (Mise en place éventuelle d'une rallonge)



Tél. : 03 24 33 70 70 - Fax : 03 24 32 84 93

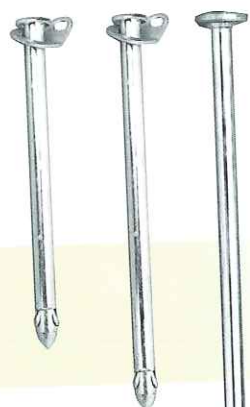




# L'AMARRE



# SYSTEMES D'ANCRAGE



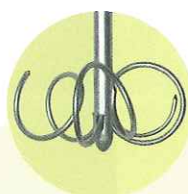
BREVETÉ

## Amarres standards à percussion

En acier galvanisé à chaud au trempé. (intérieur et extérieur). Facile de pose, avec un simple marteau, l'amarre FENOX, avec ses 3 tiges d'ancrage déployables dans le sol, offre une résistance à l'arrachement incomparable.

Longueur	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix*
500	510-044	680	Bottes de 10 en sacs de 50 pcs avec bracket	Par 500 Par 1000
600	610-044	750		Par 500 Par 1000

Note : possibilité de livrer des amarres de longueur 350 mm pour sols très durs réf. : 350-44 - Seules les amarres de 500 et 600 mm sont standards.



## Amarre d'un mètre (Ø 21mm)

Longueur supérieure sur demande

Longueur	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix*
1 000	1020-044	1600	Bottes de 10 en sacs de 25 pcs	

Livré sans le crochet Bracket.

\*Dégressifs selon quantités

## Brackets

En acier galvanisé à chaud au trempé, le bracket est livré avec les amarres de 500 et 600 mm. (livré séparément pour amarre de 1 m).



A : modèle standard



B : grand modèle pour amarre de 1 m

Pour amarre	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix
A 500-600	300-044	30	10	
B 1 000	8040-044	450	5	

A : Modèle standard. Livré avec les amarres de 500 et 600.  
B : Grand modèle pour amarre d'un mètre.

## Rallonges

En acier galvanisé. Les rallonges s'adaptent au crochet bracket. Elles permettent à l'ensemble de résister aux agressions mécaniques et corrosives au niveau du sol.



Longueur	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix
200	400290-044	125	50 pièces	
300	400300-044	187	50 pièces	
400	400510-044	176	50 pièces	
500	400520-044	220	50 pièces	
600	400600-044	264	50 pièces	

Note : possibilité de réaliser des rallonges de longueurs différentes

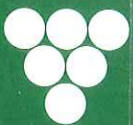


## Rallonges "Haute-Résistance"

En acier galvanisé. Les rallonges "Haute Résistance" ont le même emploi que les rallonges standards mais résistent à des efforts de tension beaucoup plus importants.

Longueur	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix
200	500290-044	85	50 pièces	
400	500290-044	150	50 pièces	

Note : possibilité de réaliser des rallonges de longueurs différentes



## OUTILLAGE INDISPENSABLE

### Plaque de pose

En acier galvanisé à chaud au trempé. Indispensable lors du déploiement des tiges, pour éviter que l'amarre ne s'enfonce dans le sol lors de la pose.



A : modèle standard



B : grand modèle

Amarre	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix
A 500 ou 600	1713-044	0.99	1	
B 1 000	2017-044	1.20	1	

### Outil d'enfoncement

L'outil d'enfoncement est un outil indispensable lors de l'enfoncement de l'amarre. Il évite tout flambement du tube ou remontée des tiges d'ancrage.



Pour amarre	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix
500	80-044	85	unitaire	
600	180-044	150	unitaire	
1 000	51-044	150	unitaire	

### Mandrin

Pour déployer les tiges et verrouiller l'amarre solidement dans le sol.



Pour amarre	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix
500	20510-047	800	unitaire	
600	20610-047	900	unitaire	
1 000	20102-044	1900	unitaire	

### Marteau pioche

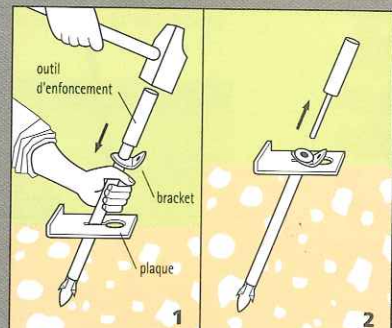
Marteau pioche lourd (1,4 kg), "manche en bois\*". Permet de préparer le terrain avant la pose de l'amarre.



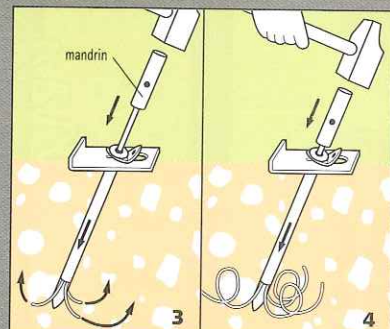
Désignation	Réf.	Poids/1000pcs	Conditionnement	Prix
Marteau	1500-047	30	10	

\*Supplément manche "novagrip" (photo) - Réf. : 1501-047

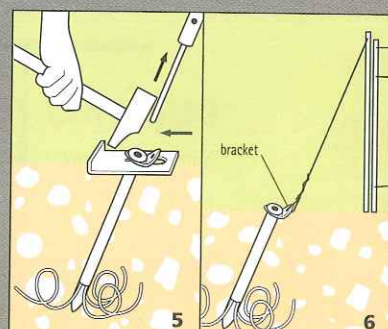
## MISE EN ŒUVRE



Introduire l'amarre Fenox dans la plaque de pose. À l'aide de l'outil d'enfoncement et d'un marteau, planter l'amarre jusqu'au niveau de la plaque, le «bracket» étant placé comme indiqué sur croquis 1 et 2. S'assurer que l'amarre est bien dans le prolongement du fil.

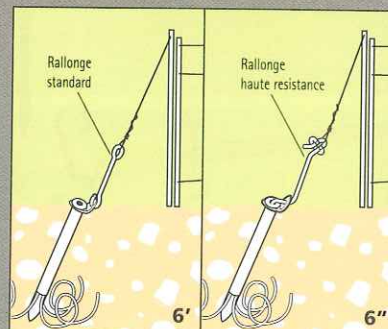


Introduire le mandrin dans le tube de l'amarre et frapper avec un gros marteau jusqu'à ce que la partie supérieure du mandrin atteigne la collerette de l'amarre.



Enlever le mandrin et dégager la plaque de pose.

Accrocher le fil de fer sur le bracket.



Avec rallonge standard

Avec rallonge "Haute Résistance".