

# Fixations de mobiliers dans la terre



Fixations poteaux bois  
au sol..... p. 80

Maintien de mobilier  
bois au sol..... p. 81

Fixations diverses..... p. 82

Fixations de mobiliers  
dans la terre

## Ancrage de poteau dans le sol

Destiné à fixation rapide dans le sol de piquets signalétiques en bois.  
Ancrage composé d'une amarre spéciale galvanisé à chaud au trempé et d'une croix de renfort, augmentant la résistance latérale.

L'amarre dispose d'une partie supérieure hors du sol, permettant d'emmancher le piquet bois préperçé (Ø 21 x 200 mm) dessus.

Désignation	Référence	Cond.
Amarre 800 mm Ø 21 mm collerette décalée de 200 mm*	???	???
Croix de renfort H 100 mm Pour amarre Ø 21 mm	21100-044	50

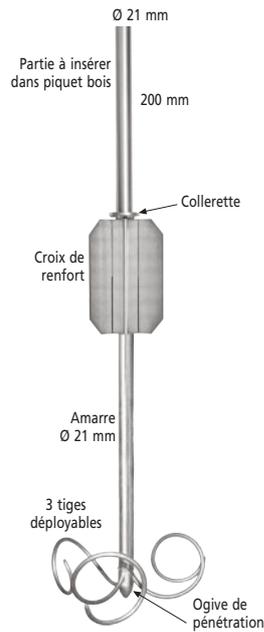
Outil d'enfoncement réf. 210800-047, mandrin réf. 216002-047,  
plaque de pose fendue réf. 2017-044.

Un soin particulier doit être pris à la pose de l'amarre et lors du perçage  
du piquet afin d'avoir une bonne verticalité.

Le fait de s'ancrer dans la terre plus ou moins dense, n'aura jamais  
la même résistance qu'un massif béton.

Ensemble livré non monté.

\*Délai : nous consulter.



Mise en place de la croix.



Enfoncement de l'amarre à l'aide de l'outil d'enfoncement.



Déploiement des tiges à l'aide du mandrin et de la plaque fendue.



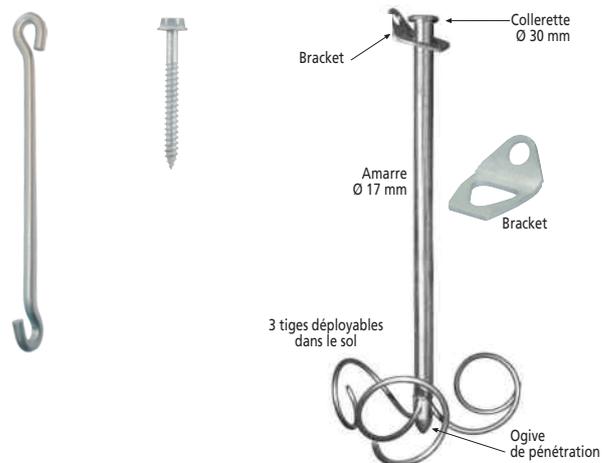
Emmanchement du piquet bois sur l'amarre.

# Maintien de mobilier bois au sol

## Maintien de mobilier dans le sol

Maintien de mobilier bois stable à 4 pieds, à l'aide d'amarres à percussion et bras de maintien fixés par tirefonds.

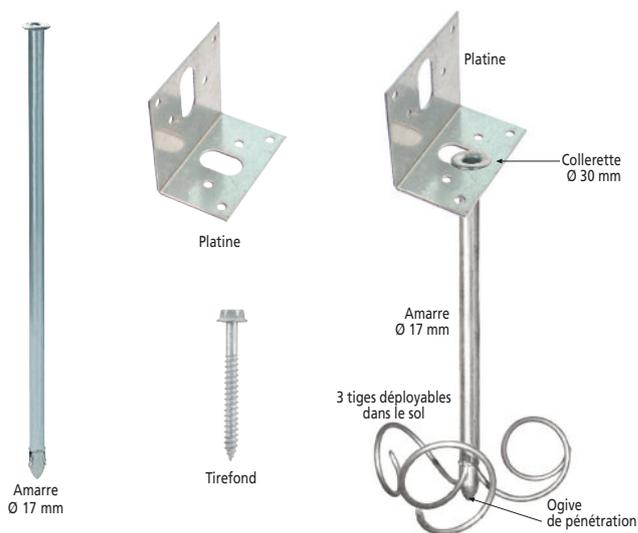
Désignation	Référence	Cond.
Amarre 500 mm	510-044	50
Bras de maintien Ø 5,2 mm galva	???	???
Tirefond Ø 6 x 40 mm	16040-021	100



## Maintien de mobilier dans le sol

Maintien de mobilier bois stable à 4 pieds à l'aide d'amarres à percussion et de platines fixées par tirefonds.

Désignation	Référence	Cond.
Amarre 500 mm	511-044	50
Platine spéciale	-	????
Tirefond Ø 6 x 40 mm	16040-021	100



# Fixations diverses

## Ancrage de bordures

Nécessite un préperçage de Ø 24 mm dans l'élément à poser.  
Fixation de bordures et rondins en bois en paysagisme, stop-roues de parking.

Ancrage	Référence	Cond.
Amarre 350 mm	350-047	50
Amarre 500 mm	511-044	50

Outillage de pose, voir page 14.



## Disque d'ancrage hélicoïdal à 2 trous

Fabriqué dans un acier à très haute résistance S350GD, le disque d'ancrage hélicoïdal bénéficie d'une protection par galvanisation à chaud Z275 selon NF EN 10346. Le disque de Ø 120 mm s'adapte à une tige en acier galvanisé Z150 de Ø 6 mm disposant d'un filetage M7 de longueur 80 mm. Ancrage adapté aux sols meubles.

Désignation	Référence	Cond.
Disque d'ancrage 2 trous	123-044	50
Tige galva	-	10
Ecrou Ø 7 mm galvachaud	2607-043	100
Outil de pose tubulaire manuel	102050-044	1



Filetage Ø 7 x 150 mm  
Long. 80 mm

Tige Ø 6 mm



Disque d'ancrage  
Ø 120 mm  
2 trous oblongs

Disque d'ancrage  
sur tige



Tige bourrelet  
filetée avec disque