

Ancrages ECO

FABRICATION FRANÇAISE



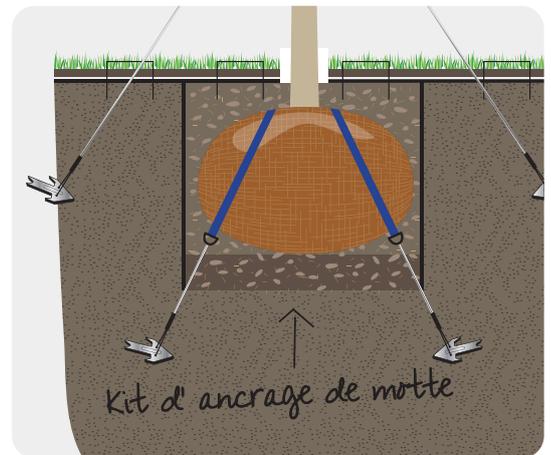
Kits d'ancrage de motte économique

De la même manière que pour les kits d'ancrage PREMIUM Grappin sol®, le kit d'ancrage ECO est à la base constitué d'une flèche qui est enfoncée dans le sol et qui, une fois redressée, assure un point d'ancrage fixe particulièrement résistant.

Cette technique permet de maintenir fermement dans le sol la motte de l'arbre à replanter. Elle se substitue au traditionnel tuteurage bois. Invisible, l'ancrage de motte permet d'obtenir non seulement un bon maintien du végétal avec une finition esthétique appréciable mais aussi permet d'en limiter le vol et facilite son entretien futur.

Ces kits ECO ont été spécialement développés pour des endroits peu venteux et sont recommandés pour les gros chantiers.

Les longueurs des câbles d'amarrage ont été réduites et les flèches d'ancrage sont en acier non traités.



Références	Ø câble	N° flèche	Taille sujet
KAM3_U	3 mm	Spéciale Universelle	2 à 4,5 m
KAM4_U	4 mm		2 à 7 m
KAM5_U	5 mm		7 à 11 m
KAM6_U	6 mm		11 à 15 m

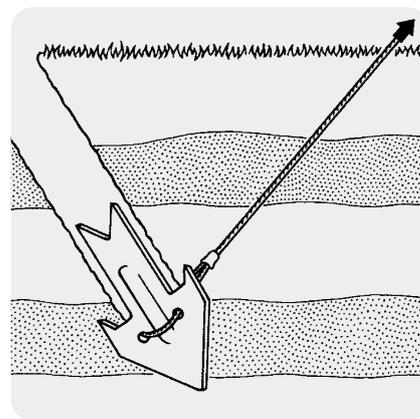
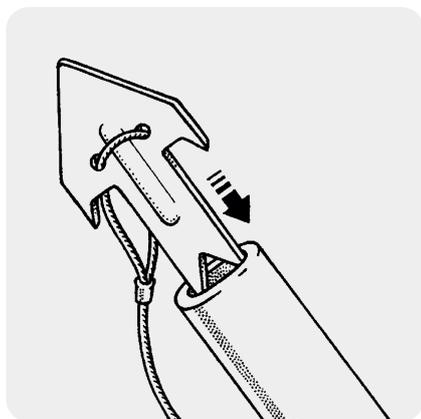
Description des kits

Utilisations	Réf.	Haut. de la plantation en mètre	Ø du câble	Long. du câble en mètre	Résistance de la sangle en TMU	Réf. de la barre d'enfoncement
Ancrage de motte ECO (flèche en acier non traité)	KAM3_U	2 à 4,5	3	0,8	2,5cm x 4m 400 daN	T150
	KAM4_U	4 à 6	4	0,8	3,5cm x 5m 900 daN	T150
	KAM5_U	7 à 11	5	0,8	3,5cm x 8m 1500 daN	T150
	KAM6_U	11 à 15	8	0,8	5cm x 8m 2000 daN	T150

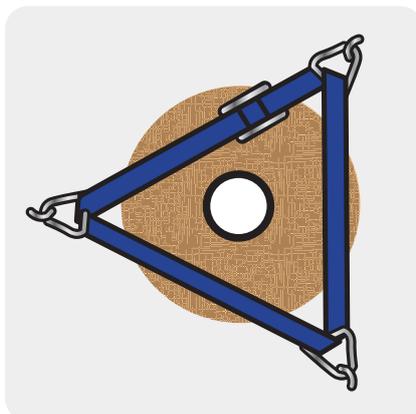
Câblage croisé à droite préformé suivant directive européenne 89/392/ 91/968 93/44 93/68 98/37

Le principe de mise en place

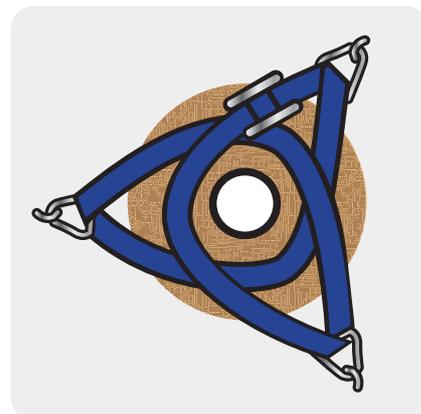
1. Effectuer un avant trou avec une barre à mine ou avec un outil spécial TOLTEX.
2. Introduire la flèche GRAPPIN-SOL® dans la partie aplatie de la barre spéciale, la maintenir dans cette position à l'aide du câble, puis l'enfoncer dans le sol à l'aide de l'outil que vous aurez choisi suivant le kit utilisé.
3. Après avoir enfoncé la flèche GRAPPIN-SOL® à une profondeur suffisante pour que l'anneau de fixation arrive au niveau du fond de la fosse de plantation. Retirer la barre.
4. Terminer l'opération de blocage des flèches en effectuant une traction sur le câble, stabilisant ainsi définitivement l'ancre dans le sol.



Positionnement de la sangle



**Solution en triangle
(recommandée pour
les grosses mottes)**



Solution en quinconce

Cette solution est très efficace car elle enveloppe particulièrement bien la motte, mais attention toutefois à ne pas passer trop près du collet afin de ne pas l'endommager.

