



MODE D'EMPLOI

1) Sécurité et préparation

EPI recommandés : gants, chaussures de sécurité, lunettes (risque de projection/arrachement d'outils).

Vérifier l'absence de réseaux enterrés (irrigation, câbles, drains).

Choisir une zone de sol meuble ou légèrement caillouteux.

Éviter les sols détrempés (tenue incertaine) ou trop secs/durs (vissage difficile).

2) Matériel nécessaire

Option A — Vissage manuel :

Barre/levier de vissage adapté à l'œil (ou outil manuel équivalent)

Option B — Vissage mécanisé :

Outil motorisé de vissage adapté (avec adaptateur de prise sur l'œil ou sur la tige, selon ton matériel)

(Tu ne m'as pas donné le type exact d'outil MEOC : je ne sais pas lequel tu fournis/compatibilités précises.)

3) Implantation (recommandations générales)

Positionner l'ancre à l'emplacement prévu (souvent proche du piquet de tête, selon ta configuration).

Garder l'ancre dans l'axe de l'effort attendu (direction de traction du palissage).

4) Installation pas à pas

Présenter la pointe au sol et amorcer le vissage à la verticale (ou selon l'angle choisi par ton plan de palissage).

Visser progressivement en maintenant l'axe stable.

Continuer jusqu'à enfouir l'assiette hélicoïdale dans le sol (objectif : qu'elle travaille en profondeur, pas en surface).

Laisser l'œil accessible pour la fixation (câble/fil/tendeur).

Contrôler la tenue : légère mise en tension progressive avant tension finale.

5) Raccordement / mise en tension

Fixer câble/fil galvanisé, ou dispositif type Gripple, à l'œil de l'ancre.

Mettre en tension progressivement, puis contrôler : pas de rotation de l'ancre, pas de remontée (arrachement), stabilité du piquet de tête.

6) Contrôle et entretien

Vérifier après la première mise en tension puis après quelques jours (surtout après pluie/irrigation).

Surveiller : tout signe d'arrachement, déformation de l'œil, corrosion anormale (rare avec galvanisation à chaud, mais possible selon environnement).

7) Dépose (si nécessaire)

Détendre le système.

Dévisser dans le sens inverse, manuellement ou mécaniquement.

8) Performance / charge

La résistance annoncée est jusqu'à 400–500 kg selon le sol. Elle dépend notamment de la compaction, de l'humidité, et de la présence de cailloux.