

FOREUSE HYDRAULIQUE SUR GRIZZLY®

- Pénétromètre dynamique et foreuse
- Reconnaissance des sols
- Géologie, géotechnique, environnement

Domaine d'application

- Forages à la tarière hélicoïdale
- Prélèvements d'échantillons de sol
- Réalisation de coupes géologiques
- Forages pour essais pressiométriques

Conformité exigences sécuritaires

Cage de sécurité, dispositifs sensibles, mode de fonctionnement normal/réduit avec gyrophare, alerte sonore, télécommande,...

Dimensions :
L 1,90 m x l 1,00 sans rack de tiges (1,19 m avec) x H 1,34 m.
Poids : environ 1000 kg.





Tête de forage en position de transport

Passage du pénétromètre en foreuse

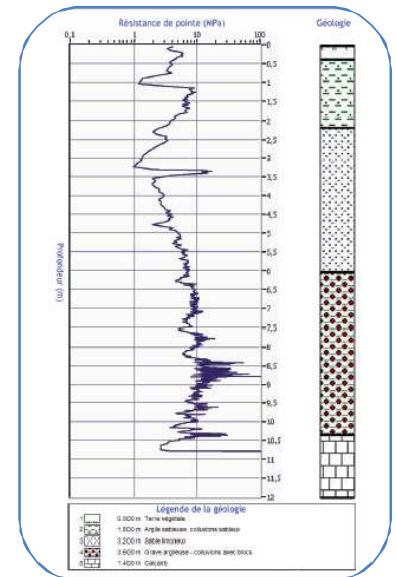
Le mouton du pénétromètre et la colonne de battage se décalent sur le côté. La tête de forage se positionne alors sur la colonne du pénétromètre et se remet ensuite sur sa position de transport pour les déplacements. Opération très simple et rapide.



Utilisation de tarières hélicoïdales (L 1 m - Ø 63 mm)

Impression logiciel GRIZZLY® :

- du pénétoigramme seul,
- de la coupe géologique seule
- des deux, associés



Avantages

Enregistrement de la profondeur et saisie de la coupe géologique (bibliothèque disponible) in situ.
Forage sur plusieurs de mètres de profondeur.
Foreuse compacte.
Mise en station complètement hydraulique.



Toutes les commandes sont regroupées