

## SCISSOMETRE DE CHANTIER MOYEN Modèle H-70

### SPECIFICATIONS

- **Reconnaitances de terrain**
- **Profondeur max 10 mètres**
- **Mesure de la cohérence non drainée des sols argileux**



Il est conçu pour les reconnaissances légères à moyennes et permet la mesure facile de la cohésion non drainée des sols argileux.

Grâce à son manchon spécial, le frottement sur les tiges peut être estimé par une rotation du train de tiges de 180° ou être annulé par rotations successives.

Une tête de frappe permet de battre la palette sur sa hauteur, pour son implantation dans un matériau non remanié par le forage d'accès.

NOTA : méthode valable exclusivement dans le cas d'un sol peu résistant et homogène (pas d'inclusions).

Il est proposé sous une caisse de rangement/transport en aluminium, 10 tiges dia. 25 mm de 1 mètre, 2 palettes de dia 60 x H 120 et dia 76 x H 152 mm pour mesures respectives dans les gammes 0-160 et 0-80 kPa, une tête de mesure dynamométrique à deux échelles à lecture directe. Précision de +/-3% E.M.

Un extracteur à levier commande un mandrin à billes pour l'extraction de l'ensemble.