

CT0155NF ENSEMBLE DE SÉDIMENTOMÉTRIE – ANALYSE GRANULOMÉTRIQUE DES SOLS - METHODE DU DENSIMETRE (NF P94-057)



la solution complète pour la détermination de la distribution dimensionnelle des particules fines d'un sol (limons et argiles).

Cet essai, complémentaire au tamisage par voie humide, est indispensable pour une classification géotechnique précise selon la norme NF P94-057.

Contrairement au tamisage, la sédimentométrie est un essai complexe qui nécessite un matériel de haute précision pour analyser la fraction fine des sols (< 80 μm).

- **Conformité Normative Stricte** : Chaque composant est sélectionné pour répondre aux exigences de la norme française, garantissant la validité de vos courbes granulométriques.
- **Haute Précision de Mesure** : Utilisation du densimètre (type 151H ou 152H) pour une lecture exacte de la densité de la suspension en fonction du temps.
- **Kit Prêt à l'Emploi** : Regroupe l'agitateur haute vitesse, les éprouvettes graduées de 2500 ml et les accessoires de mesure pour une mise en service immédiate.

COMPOSITION DE L'ENSEMBLE

- 1 Agitateur électrique à grande vitesse pour la dispersion 10 000 tr/min avec gobelet, hélice en acier inoxydable
- 1 agitateur manuel pour éprouvettes de 600 mm de long de 2500 ml
- 1 Densimètre 0,995 to 1030 g/ml
- 2 Éprouvettes 2500 ml $\varnothing$ 85 $\pm$ 5 mm, gradué à 500, 1500, 2000 ml
- 1 Thermomètre de précision 0 – 50 °C et div. 0,5 °C.
- Alimentation: 230V 1ph 50-60Hz.
- Poids 6 kg.

APPLICATIONS

- Identification de la sensibilité au gel des sols.
- Études de perméabilité et de compressibilité.
- Classification GTR (Guide des Terrassements Routiers).

ACCESSOIRES

REF. CTR102 Eau distillée

REF. CTR802 Hexamétaphosphate de sodium

