

### Code Produit

UTS-1250 Déflectomètre léger

### Normes

ASTM E2835-11

Le déflectomètre léger permet de déterminer rapidement, de manière simple, la capacité portante du sol et la qualité de compactage des sols, des sous-couches non cohérentes et des améliorations de la chaussée. L'essai de charge sur plaque dynamique est décrit dans le Code d'ingénierie pour les sols et les roches dans la construction de routes.

De cette manière, les tests des couches de sol intégrées peuvent être effectués très rapidement et sans nécessiter de véhicule, ce qui signifie qu'il convient également aux sites difficiles d'accès. La machine est utilisée dans de nombreux domaines - dans la construction de routes, l'ingénierie ferroviaire, les travaux de terrassement, le contrôle de sous-couches de pavage, le contrôle de tranchées, ainsi que dans l'inspection des puits de forage et des remblais de fondations.

En raison de sa facilité d'utilisation et de ses résultats immédiats, le déflectomètre léger est particulièrement adapté aux contrôles internes des entreprises.

Le déflectomètre est un appareil très fiable avec un design ergonomique et une structure spéciale. Il peut être transporté et utilisé facilement par une seule personne. Le verrou de transport sur la masselotte assure la sécurité.

Le plateau de charge est équipé de poignées pratiques et le niveau à bulle aide à l'alignement exact du mécanisme de chargement. Malgré cette précision, le déflectomètre léger est très robuste et a une longue durée de vie : il est fabriqué à partir des meilleurs matériaux. Naturellement, l'appareil de mesure est étanche aux éclaboussures et peut être utilisé dans toutes les conditions météorologiques.

