

DENSIMÈTRE NON NUCLÉAIRE POUR ENROBÉS EDG-2A

- Interface graphique couleur, commande tactile et utilisation intuitive.
- Nouvelle barre d'état affichant l'état du GPS et de l'enregistrement, la tension et le niveau faible de la batterie, ainsi que la date et l'heure.
- Nouvelle gestion des données permettant d'accéder rapidement aux projets, de les télécharger ou de les supprimer.
- Téléchargement des fichiers de l'EDG-2A sur clé USB.
- Mesure rapide, fiable et précise de la densité et du compactage, avec résultats répétables en temps réel ; solution conviviale et économique.
- Aucun autre étalonnage n'est nécessaire : mesure directe sur site, résultat précis en trois secondes, avec une précision et une stabilité accrues.
- La technologie non nucléaire évite les badges, autorisations et contraintes de stockage ou de transport.

EDG-2A



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880



SPÉCIFICATIONS DE FONCTIONNEMENT

MODES

Simple : Temps de lecture inférieur à cinq (5) secondes. Enregistrement des données.

Moyenne : Calcule la moyenne de cinq (5) mesures et enregistre les données avec la date et l'heure. Stocke des milliers d'enregistrements.

Continu : Mesures instantanées de densité.

FONCTIONS

Densité, % de compactage

Porosité %

Mesure intégrée de la température : affichage en temps réel de 0 °C à 350 °C.

MODES D'ÉTALONNAGE

Normal : Décalage de corrélation par rapport aux carottes.

SPÉCIFICATIONS DE MESURE :

Surface de mesure : La base de 11 po (27,9 cm) de diamètre assure une mesure optimale des matériaux fins et grossiers.

Profondeur de mesure : 110 mm

Affichage : Densité, % de compactage, température de surface, nom du mélange et nom du projet.

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES :

Poids avec mallette : 9,00 kg

Dimensions d'expédition : 490 × 220 × 390 mm

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

COMMANDE PAR MICROPROCESSEUR

Batterie : 2,5 Ah NiMH, 12 V

Temps de recharge : 4 heures

Chargeur : Chargeur universel CA, 12 V

Ports informatiques : 1 port USB

GARANTIE

Standard : 12 mois

Extension optionnelle : Programme Customer CarePlan disponible

FONCTIONS OPÉRATIONNELLES

Barre d'état : Affiche l'état du GPS et de l'enregistrement, la tension et le niveau faible de la batterie, ainsi que la date et l'heure.

Détails du projet : Stocke jusqu'à 10 projets avec leurs détails.

Détails du mélange : Stocke jusqu'à 20 mélanges : MTD, nom, dimension des granulats, profondeur, décalage et opérateur.

Journalisation : Enregistre toutes les mesures effectuées en mode simple ou moyenne (icône de barre d'état).

Rapports : Téléchargement facile des données pour importation dans Excel.

Commande GPS : Affiche la latitude, la longitude, le nombre de satellites, ainsi que la date et l'heure UTC, également au format UTM. Les données GPS sont enregistrées avec chaque mesure lorsque l'enregistrement et le GPS sont activés (icône de barre d'état).

Mise à jour logicielle : Chargement en une touche d'un nouveau logiciel depuis une clé USB.

Gestion des données : Accès rapide aux projets, téléchargement ou suppression.

Réglage date et heure : Réglage rapide ; formats MM/JJ/AA et JJ/MM/AA.

Unités : Réglages interchangeable : densité (kg/m³, lb/ft³), température (°C, °F), profondeur (po, mm) et dimension des granulats (po, mm).

Assistance client avancée : Écran de diagnostic facilitant l'assistance en usine.

Densité cible programmable : Utilisée pour calculer le pourcentage de compactage.

EDG-2A CONFORME AUX NORMES



D7113-05

T 343-12