

MEDIDOR DE DENSIDAD ELÉCTRICO DE SUELO NO NUCLEAR EDG-S200

- ⊙ Interfaz de usuario gráfica a todo color de 7,0 pulgadas, operación por pantalla táctil, fácil de usar.
- ⊙ Nueva barra de estado: muestra estado GPS, guardado de datos, voltaje de batería disponible, batería baja, fecha y hora
- ⊙ Nueva gestión de datos: acceda, descargue o elimine rápidamente los datos de su proyecto
- ⊙ Posibilidad de descargar archivos desde el EDG-S200 mediante unidad USB
- ⊙ Ensayo de densidad y compactación rápido, fiable y preciso, con lecturas repetibles en tiempo real, fácil de usar y económico
- ⊙ No requiere calibración adicional y el ensayo de campo puede realizarse directamente. Los usuarios solo necesitan introducir los datos correspondientes para crear el modelo de suelo antes del uso.
- ⊙ Los datos pueden leerse con precisión en 5 segundos, con mayor exactitud y mejor estabilidad.
- ⊙ No nuclear significa sin distintivos, licencias ni preocupaciones de almacenamiento y transporte



SINCE 2006

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

MEDIDOR DE DENSIDAD ELÉCTRICO DE SUELO NO NUCLEAR EDG-S200

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

MODOS

Individual: lectura inferior a cinco (5) segundos. Guarda datos.

Promedio: promedia cinco (5) lecturas y almacena los datos, incluidas fecha y hora.

Continuo: lecturas instantáneas de densidad.

FUNCIONES

Densidad húmeda y seca, % Compactación, % Humedad

ESPECIFICACIONES DEL SUELO

Diseñado para operar con suelos estándar utilizados en proyectos de construcción civil.

Requiere datos de entrada de las normas

Métodos de ensayo estándar para límite líquido, límite plástico e índice de plasticidad de suelos (ASTM D4318)

Distribución granulométrica (ASTM D422)

Ensayo Proctor (ASTM D698 y D1557)

Temperatura de funcionamiento: -7°C~43°C con compensación de temperatura

ESPECIFICACIONES DE MEDICIÓN

Área de detección: base de 260mm de diámetro que permite una medición óptima en materiales finos y gruesos.

Profundidad de medición: 50~300mm

Visualización de medición: Densidad, % Compactación, Temperatura superficial, Nombre de mezcla y de proyecto

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Peso neto del equipo 3.25kg

Dimensiones del equipo 260mm×260mm×237mm

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

CONTROL MICROPROCESADOR

Batería: batería de litio ternario de 13200mAh

Autonomía: >15h

Cargador: DC5V 2A

Puertos: 1 puerto USB

GARANTÍA

Estándar: 12 meses

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS

Barra de estado: muestra estado GPS, guardado de datos, voltaje de batería, batería baja, fecha y hora

Almacenamiento: memoria interna de 512M, hasta 40000 puntos de medición con detalles y hasta 200 modelos de suelo

Registro de datos: si activado, guarda las mediciones en modo individual o promedio, **(Icono de barra de estado)**

Informes: descarga fácil de datos para importar a Excel

Control GPS: al activarse muestra las posiciones de latitud y longitud, el número de satélites a los que está conectado el medidor, así como la fecha y hora UTC, también disponible en formato UTM. La información GPS se almacena con cada medición cuando **Guardado de datos** y la función **GPS** están activados, **(Icono de barra de estado)**

Actualización de software: carga con un solo toque del nuevo software mediante una memoria USB

Gestión de datos: acceda, descargue o elimine rápidamente los datos de su proyecto

Ajuste de hora y fecha: configuración rápida de hora y fecha, formatos MM/DD/AA y DD/MM/AA

Unidades: ajustes para Densidad (kg/m³, lb/ft³), Temp (°C, °F), Profundidad (in, mm) y Tamaño de piedra (in, mm)

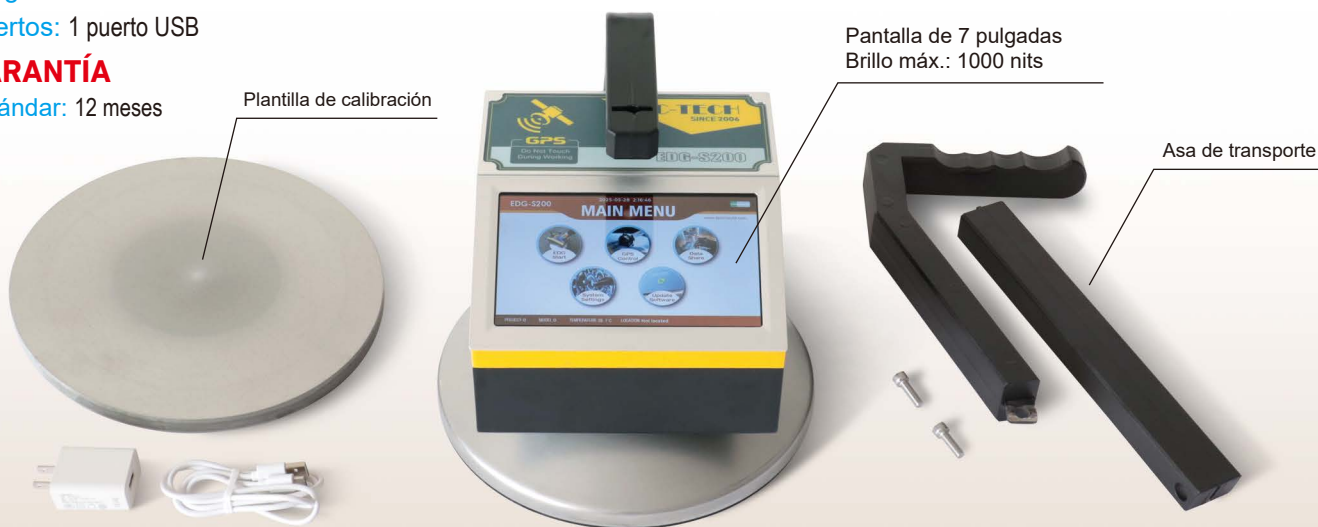
Soporte al cliente mejorado: pantalla de diagnóstico para ayudar en el soporte de fábrica

Densidad objetivo programable: se usa para calcular el % de compactación

EDG-S200 CUMPLE CON



D7830



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.

Website: www.testmould.com

Tel: +86-312-3852880