

MEDIDOR DE ESPESOR DE CONCRETO TP-602

El medidor de espesor de concreto está diseñado para medir el espesor de losas de piso, muros, vigas, columnas, madera, cerámica y otros materiales no ferromagnéticos. Ofrece medición de espesor, análisis, almacenamiento y exportación de datos. Es un dispositivo inteligente, portátil, fácil de usar y preciso.



CARACTERÍSTICAS

- La pantalla LCD a color y los botones de silicona antipolvo facilitan la operación en campo;
- El nuevo sistema ARM de adquisición de alta velocidad acelera las pruebas;
- La sonda receptora determina automáticamente la dirección y fija el rango central, mejorando considerablemente la eficiencia de detección;
- La unidad principal y la sonda receptora se conectan por Bluetooth; así se evitan fallas del cable de señal y se facilitan las inspecciones desde una posición erguida;
- El espesor se muestra en tiempo real y el valor mínimo se fija automáticamente para evitar errores de interpretación;
- La configuración y revisión de datos es más intuitiva; pueden consultarse el promedio, la tasa de aprobación y otros parámetros;
- Función de calibración: permite calibrar la precisión durante el uso para obtener resultados más exactos;
- Ajuste de brillo: permite seleccionar la retroiluminación según la iluminación del entorno; dispone de ocho niveles;
- Selección de tema: mejora la visibilidad de la pantalla bajo iluminación exterior;

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de medición de espesor	40-1000 mm
Precisión de la prueba	40-400 mm: ± 1 mm / 401-800 mm: ± 2 mm / 801-1000 mm: ± 3 mm
Almacenamiento de datos	2 millones de datos de medición
Pantalla	Pantalla LCD a color, resolución 480 × 800 y brillo ajustable
Transmisión de datos	USB
Software	Compatible con WinXP, Win7, Win8, Win10 y otros sistemas
Entorno de operación	Temperatura ambiente: -10 °C a +50 °C; evite la exposición prolongada a la luz solar Humedad relativa: ≤ 90 % HR Interferencia electromagnética: sin campos electromagnéticos alternos intensos
Alimentación	Batería de litio recargable integrada; autonomía de hasta 8 horas
Dimensiones de la unidad	219 × 56 × 139 mm