



Este equipo es ideal para medir espesor de recubrimiento en tubería de pared delgada, pintada y recubierta.

Su tamaño pequeño, ligero, de muy bajo consumo y fácil manejo lo hace adecuado para trabajos en el aire y en el campo.

Exploración rápida
Selección de sonda múltiple

Calibración de dos puntos
Medición a través del revestimiento



Función	Especificación
Modo de medida	Medición normal (R-B1, transmisión de pulso al primer eco), rango de medición (acero de 0,8 ~ 400 mm, depende de la sonda, el material, la temperatura y la configuración) Medición de recubrimiento total (B1-B2), rango de medición (acero de 3 ~ 50 mm, depende de la situación del recubrimiento, el material, la temperatura y la configuración)
Resolución de pantalla	0.01 / 0.1 mm (0.001 / 0.01 pulgadas)
Rango de velocidad del material	1000 ~ 9999 m/s
Ganancia	Baja / estándar / alta
Pulsador	Cuadrado negativo
Tiempo de medida	2 veces por segundo en escaneo normal, aproximadamente / 20 veces por segundo en escaneo rápido
Error de visualización (con sonda TG5-10L)	0.80mm ~ 9.99mm: ± 0.05 mm 10.00mm ~ 99.99mm: $\pm (1\%H+0.04)$ mm 100.0mm ~ 300.0mm: $\pm 3\%H$ mm *Nota: H es el espesor del material detectado
Calibración	a. Calibración rápida del punto cero con el bloque de prueba incorporado b. Calibración definida por el usuario (calibración de un punto / dos puntos)
Función de medición	Estándar / mínimo / promedio / diferencia / escaneo rápido
Modo de interfaz	Interfaz de configuración de menú estándar / medición / interfaz simple
Otras funciones	Medición dinámica de velocidad, símbolo de valor de medición por encima del límite, alarma sonora
Transmisión de datos	Los datos se pueden transferir a una PC a través del puerto mini USB
Administración de almacenamiento	Almacenamiento de datos, recuperación, eliminación y eliminación de todos
Pantalla de visualización	2.2 pulgadas Mono LCD con luz de fondo. 128 x 64 pixeles
Unidad de medida	Pulgadas / milímetros
Almacenamiento	Hasta 5000 conjuntos de datos de medición (valor de medición y velocidad) y 100 conjuntos de datos de parámetros (valor de medición y configuración del sistema)
Idiomas	Diez idiomas para la selección, incluidos Chino, Checo, Inglés, Francés, Alemán, Húngaro, Portugués, Ruso, Español, Sueco
Tiempo de funcionamiento de la batería	Operación continua por más de 30 horas
Fuente de alimentación	2 baterías AAA
Temperatura de funcionamiento	-10 ~ 40°C
Código IP	IP54
Peso	120 grs aprox (con baterías)
Dimensiones	100 mm x 65 mm x 25 mm (largo x ancho x alto)
Sondas compatibles	Sonda especial a través de revestimiento Sonda de alta temperatura Sonda de 2-7.5MHz