

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Medidor de espesor ultrasónico para metales, plástico y cerámica huatec (0.75 ~ 300 mm)

Medidor de Espesor para Metales por Ultrasonido ± (0,5% Espesor 0,04) mm, depende de los materiales y las condiciones Métrico / Imperial, unidades seleccionables por el usuario.

Categoría: Medidores de espesor por ultrasonido

SKU: BLUE-TG3000

Modelo: TG3000



Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

ModeloTG3000

MarcaHuatec (China)

SKUBLUE-TG3000

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Medidor de Espesor para Metales por Ultrasonido ± (0,5% Espesor 0,04) mm, depende de los materiales y las condiciones Métrico / Imperial, unidades seleccionables por el usuario. 4 lecturas por segundo para la medición de un solo punto, y diez por segundo para el modo de escaneo. De hasta 20 archivos (hasta 99 valores para cada archivo) de los valores almacenados. 2 baterías alcalinas “AA” de 1.5 volts. 100 horas de tiempo de operación típica (con luz de fondo apagada).

RANGO	EXACTITUD	PANTALLA
0.75 ~ 300 mm (en acero)	± (0,5% Espesor 0,04) mm, depende de los materiales y las condiciones	LCD de 4.5 dígitos con luz de fondo.

1 Especificaciones técnicas

Pantalla	LCD de 4.5 dígitos con luz de fondo.
Rango de Medición	0.75 ~ 300 mm (en acero)
Rango de Velocidad del Sonido	1000 ~ 9999 m / s.
Resolución	0.1 mm
Exactitud	± (0,5% Espesor 0,04) mm, depende de los materiales y las condiciones
Unidades	Métrico / Imperial, unidades seleccionables por el usuario.
Lecturas	4 lecturas por segundo para la medición de un solo punto, y diez por segundo para el modo de escaneo.
Memoria	De hasta 20 archivos (hasta 99 valores para cada archivo) de los valores almacenados.
Fuente de Poder	2 baterías alcalinas “AA” de 1.5 volts. 100 horas de tiempo de operación típica (con luz de fondo apagada).
Dimensiones	150 × 74 × 32 mm.

Peso	245 gr
Configuración Estándar	N° / Artículo / Cantidad / Comentarios
1	Equipo / 1
2	Transductor / 1 / Modelo: N05/90°
3	Acoplador / 1
4	Cuerpo de Instrumento / 1
5	Manual de Operación / 1
6	Baterías Alcalinas / 2 / Tamaño AA
Configuración Opcional	7 / Transductor N°2
8	Transductor N°7

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: Ficha generada a partir del catálogo de Bluemetric. Las especificaciones no se han cotejado con documentación oficial del fabricante y deben confirmarse antes de publicarse o enviarse a un cliente. **Fuente:** Catálogo Bluemetric (pendiente de verificar con el fabricante).