

FICHA TÉCNICA

MEDIDOR DE ESPESOR ULTRASONICO



Este medidor de espesores ultrasónico es un producto de mano inteligente, que adopta el principio de medición ultrasónico. Controlado por microprocesador que proporciona una medición rápida y precisa del grosor para la mayoría del material industrial. Esta unidad se utiliza ampliamente en varias mediciones de precisión para diferentes piezas de hardware en la industria.

DATO GENERAL.

- Marca: BENETECH / GENERICO
- Modelo: GM100
- Cod. Int.: 18800

CARACTERISTICAS:

- colores: negro y rojo (equipado con goma amarilla)
- Medidor de espesores ultrasónico profesional 3
- 100% nuevo
- calibración automática para asegurar la precisión.
- compensación lineal automática: Este programa avanzado de software mejora la precisión al corregir la precisión no lineal del transductor.
- función almacenamiento/retiro/eliminación de datos
- indicación del estado del acoplamiento: observar el icono de acoplamiento para saber si el acoplamiento se ha realizado o no.
- Función de medición de grosor disponible
- Medición de la velocidad del sonido: con un grosor dado por un hardware de muestra para medir la velocidad del sonido, lo que evita la conversión o consulta de la tabla.
- hay 12 velocidades de sonido para diferentes materiales que también son ajustables.
- Indicación de batería baja
- apagado automático
- pantalla LCD grande con retroiluminación.
- más de 10000 veces llaves de elevación largas.

ESPECIFICACIONES:

- Pantalla: Pantalla LCD digital 4
- Unidad de visualización mínima: 0,1mm
- Frecuencia de funcionamiento: 5 MHz
- Rango de medición: 225-1,2mm (acero)
- Límite mínimo para medir tubos (acero): diámetro 20*3mm (acero)
- Precisión: (1% H + 0,1) mm, H denota el grosor medido.
- Rango de velocidad del sonido: 1000-9999 m/s
- Cuando el grosor dado es inferior a 20mm, la precisión es 1 mm/H * 100%; Cuando el grosor dado es superior a 20mm, la precisión es: 5%
- Temperatura de funcionamiento/humedad: de 0 a 40 °C
- Fuente de alimentación: 3 pilas alcalinas AAA de 1,5 V
- Corriente de funcionamiento: corriente de funcionamiento Normal <= 50mA, con luz de fondo corriente de encendido: <= 120mA, corriente de espera: <= 20uA



DHgate.com

PESO Y TAMAÑO

- Tamaño del artículo: 15x8x3 cm.
- Peso del artículo: aprox. 218g.

CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1 x medidor de espesor
- 1 x transductor
- 1 x bloque de 4mm
- 1 x estuche para llevar (solo Benetech).
- 1 x Manual del usuario

Cel: 947395984 - 992033492

Web: www.grupocym.pe Correo: comercial@grupocym.pe

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL/ Calle Las Guindas 132 Urb. Tayacaja El Agustino



GRUPO C&M

CEL : 947395984 - 992033492

Tel: 386-0964

www.grupocym.pe

comercial@grupocym.pe

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL.

Calle las Guindas 132 Urb. Tayacaja - El Agustino