FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Medidor de grosor ultrasónico huatec modelo tg-2930

Espesímetros para metales | medidor de espesor para metales por ultra sonido (1 a 200 mm) Aplicación del medidor de grosor ultrasonico huatec modelo tg-2930 Se utiliza pa...

Categoría: **Medidores de espesor por ultrasonido** | SKU: **BLUE-TG2930** | Modelo: **TG2930**



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

Modelo	**TG2930**
Marca	**Huatec (China)**
SKU	**BLUE-TG2930**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Espesímetros para metales | medidor de espesor para metales por ultra sonido (1 a 200 mm) Aplicación del medidor de grosor ultrasonico huatec modelo tg-2930 Se utiliza para la medición del espesor de metales y la corrosión de los recipientes a presión, equipos de química, calderas, tanques de almacenamiento de petróleo, las industrias etc.in de petróleo, construcción naval, la central eléctrica y la fabricación de maquinaria. materiales duros, tales como acero, hierro fundido, aluminio, cobre rojo, bronce, zinc, cristal de cuarzo, polietileno, PVC, fundición gris, fundición nodular y otros materiales ϕ15×2.0mm, ϕ20×3.0mm determinado por el transductor

RANGO	EXACTITUD	UNIDADES DE MEDIDA
1.0 - 200 mm, 0.05 - 8 in	**± (0,5% n 0.1)**	**métrico decimal / imperial**

1 Especificaciones técnicas

Rango de medición	1.0 - 200 mm, 0.05 - 8 in
Unidades de medida	métrico decimal / imperial
Principio de funcionamiento	Ultrasonido
Materiales que mide	materiales duros, tales como acero, hierro fundido, aluminio, cobre rojo, bronce, zinc, cristal de cuarzo, polietileno, PVC, fundición gris, fundición nodular...
Velocidad del sonido	500-9000m / s
Límite menor de tubos de acero	ϕ15x2.0mm, ϕ20x3.0mm determinado por el transductor
Bloque de calibración	incluido
Resolución	0.1 mm
Precisión	± (0,5% n 0.1)
Interfaz	RS232C
Fuente de alimentación	4 baterías de 1.5v AAA (UM-4)
Indicador de batería	indicador de batería baja

Condiciones de funcionamiento	Temperatura / 0 - +45 °C (32 °F -104 °F)
Humedad Relativa	≤ 90%
Dimensiones	120 × 62 × 30mm
Peso	164 gr (sin incluir la batería)

¿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).