

## De espesor por ultrasonidos UM6500 Gauge

### Aplicación

Utilizado para medir grueso y la corrosión de los recipientes a presión, equipos químicos, calderas, tanques de almacenamiento de petróleo, etc, en las industrias de petróleo, construcción naval, la central eléctrica, y la fabricación de la máquina.

Materiales midieron: sólo 11 tipos de materiales, incluyendo acero, hierro fundido, aluminio, cobre rojo, latón, zinc, cristal de cuarzo, polietileno, PVC, hierro fundido gris, fundición nodular

Medición de alta resolución

Sonda calibración automática de cero para la corrección de errores del sistema

Capturar el valor del espesor mínimo.

Indicador de estado del acoplamiento y de batería baja.

Sueño auto y función de apagado automático para ahorrar batería.

Diseño de la forma humanizada, compacto y portátil, se puede utilizar en el ambiente áspero.

### Especificaciones

- 1) Pantalla: 4,5 dígitos LCD con luz de fondo.
- 2) Principio de funcionamiento: ULTROSONIC
- 3) Rango (métrica / imperial) de medición: 1.0-200mm ,0.05-8inch (en acero).
- 4) Resolución: 0,1 mm;
- 5) Precisión:  $\pm$  (0,5% H 0,1) mm, depende de los materiales y las condiciones
- 6) Unidades: Métrico / Imperial seleccionables unidad.
- 7) Fuente de alimentación: de 4x1.5 AAA (UM-4) de la batería 1
- 8) Indicador de la batería: indicador de batería baja
- 9) Condiciones de funcionamiento: 0 a 45 ° C (32F-104F),  $\leq$  90% RH
- 10) Dimensiones: Unidad principal 140mm x 60mm x 22mm
- 11) Peso Brillo: 1kg
- 12) Entrega estándar: Unidad principal, la sonda de 8 mm, acoplamiento de aceite, manual, estuche de transporte