

Medidor de Espesor de Placa Positector UTG

Modelo UTG Marca Defelsko



El PosiTector UTG es un Medidor Ultrasonico de espesor de pared con sonda para Corrosion que tiene la capacidad de medir de manera no destructiva el espesor de paredes de materiales como acero, plástico y más.

CARACTERÍSTICAS

- -Transductor de 5MHz de elemento dual con una puntilla de sonda durable tipo PEEK. Compensacion automática de trayecto en forma de V para materiales delgados.
- -Scan-A con ganancia ajustable y captura de pantalla. Scan-B que despliega una imagen semejante a un corte transversal del material que se evalua.
- -Despliega en pantalla de manera continua la cantidad de lecturas, el promedio, la desviación estándar, lecturas máxima y mínima de una secuencia de pruebas.
- -Almacena 100,000 lecturas en hasta 1,000 carpetas. Transferencia de datos via USB, WiFi y Bluetooth a una computadora o lap top Genere reportes facilmente de sus datos medidos en segundos. Grafica datos a tiempo real con incorporacion de imagenes y notas al reporte desde la pantalla del equipo.
- -Exporte sus datos a la suite de datos PosiSoft Desktop o sincronice los en la nube usando PosiSoft.net donde obtendrá opciones de reporte y almacenamiento adicionales. Exporte datos a tabletas y celulares.
- -Para trabajos en interiores y exteriores, resistente a salpicaduras de solvente, ácido, aceite, y polvo.
- -Compatible con diferentes sondas opcionales, para realizar otros trabajos seleccione entre una variedad de sondas para diferentes aplicaciones

Aplicaciones:

- -Esta indicado para evaluar grados de corrosion o erosion en tanques, tuberias y ductos o demás aplicaciones donde la medicion es posible unicamente desde el exterior o es alcanzable solo en un extremo de la pieza de trabajo.
- -Equipo conforme con las normas internacionales ASTM E797.

Especificaciones Técnicas:

- Rango: 1.00 to 125.00 mm (0.040" to 5.000")
- Precisión: +/- 0.03 mm (+/- 0.001")
- Resolución: 0.01 mm (0.001")
- Condiciones de Operación: Temperatura 0° a 50°C
- Unidades de medición: Milímetros (mm) y pulgadas (mils)

Dimensiones y peso: 146 x 61 x 28 mm (5.4" x 2.4" x 1.1") 140 g (4.9 oz.) sin baterias

Contenido de la Caja: El equipo incluye un cuerpo PosiTector UTG Avanzado con una sonda C1, una botella de gel ultrasónico, funda de hule protectora con clip par el cinto, correa para la muñeca, 3 pilas alcalinas tamaño AAA, instructivo, estuche suave de nylon con correa para el hombro, certificado de calibracion trazable al PTB de formato largo y un cable USB.

www.heeding.com