

Código del Producto

UTC-3010 Localizador de Varilla Completamente Integrado y Medidor de Recubrimiento (Covermeter)

Estándares

BS1881-204, DIN1045, SN 505 262, DGzfp B2

El UTC-3010 Localizador de Varilla Completamente Integrado y Medidor de Recubrimiento (Covermeter) es un sistema versátil para detección de varilla. Ése viene con indicadores de proximidad de varilla y equipo audiovisual. El diámetro de la varilla también puede estar aproximado dentro del rango de prueba especificada. El localizador de varilla combina estas características únicas en un equipo liviano y compacto que permite al usuario a operar este localizador de varilla con una mano haciendo el trabajo de localizar varillas un proceso fácil y eficiente.

Características

- Un localizador de varilla con visualización en tiempo real de las varillas debajo del instrumento
- Indicación visual de varillas en proximidad cercana
- El localizador de varilla tiene la capacidad de identificar el punto medio entre varillas y la orientación de varillas Indicación audiovisual de la ubicación de varilla y alerta de recubrimiento mínimo
- Este localizador de varilla tiene corrección de varilla vecina
- Configuración Regional (Métrica, Imperial)
- Operación sin cables y con una mano
- Luz del fondo del indicador está cambiabile para ambientes oscuros
- Menús independientes con base de idioma tipo icono
- Conjunto (Kit) de Inicio para pruebas permite al usuario familiarizarse a sí mismo con todas las funciones en un ambiente cómodo, y sin perder tiempo In Situ.

Aplicaciones

- Localizador de Varilla
- Medición de Recubrimiento de Concreto
- Medición del Diámetro de Varilla
- Chequear para recubrimiento mínimo
- Trazar la cuadrícula de la varilla y recubrimiento para estudios de corrosión
- Examinación de la cuadrícula de la varilla para cambios planeados de carga en la estructura

Como opcional, el localizador de varilla puede almacenar 49,500 mediciones. Favor de contactarnos para más información del localizador de varilla y medidor de recubrimiento.



Especificaciones Técnicas

Rango de Medición de Recubrimiento	Hasta 180 mm
Fuente de Alimentación	2 x 1.5 V AA (LR6) baterías
Rango de Voltaje	3.6 V a 1.8 V
Vida de la Batería, Luz de Fondo Apagada	50 h
Vida de la Batería, Luz de Fondo Encendida	15 h
Rango de Temperatura	-10° a 60° C (14° a 140° F)
Rango de Humedad	0 a 100% rH