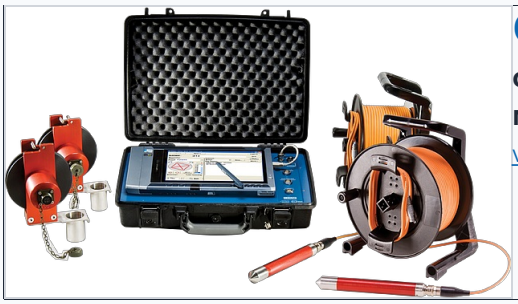
Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Cross Hole Ultrasonic Monitor

Código: HC-6440

Marca: HUMBOLDT

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Cumple con los siguientes estándares: AFNOR NF P 94-160-1

El CHUM (Monitor Ultrasónico de Perforación Cruzada) utiliza el método de Registro Sónico de Perforación Cruzada (CSL) (ASTM D6760-16) para realizar un control de calidad de alta resolución en cimentaciones profundas.

El sistema utiliza una onda ultrasónica enviada desde un emisor a un receptor, mientras ambos se desplazan a través de tubos de acceso llenos de agua integrados en el hormigón. El tiempo de llegada y la energía medidos están directamente relacionados con la calidad del hormigón. Otros métodos compatibles con el CHUM son el ensayo ultrasónico de orificio único (SHUT) y la tomografía (bidimensional y tridimensional).

Características principales:

- Fácil de usar; el software intuitivo permite dominar el CHUM en menos de un día. No se requiere capacitación adicional costosa.
- Potentes funciones de tomografía
- A diferencia de otros sistemas basados en un ordenador integrado (que pronto podrían quedar obsoletos), CHUM se conecta al puerto USB de su ordenador portátil o tableta.
- El paquete básico CHUM incluye todo lo necesario para realizar tomografía CSL y 2D:
- El instrumento CHUM, dos transductores ultrasónicos, dos carretes de cable de 50 m, dos poleas para medidor de profundidad, cables y adaptador de corriente alterna.
- Opcional: carretes de cable de 100 m/150 m, tomografía 3D
- Software de pruebas, análisis e informes
- Paquete de asistencia para la interpretación
- 10 años de actualizaciones de software gratuitas
- Garantía de 3 años en el hardware.

Especificaciones técnicas

ASTM D6760
AFNOR NF P 94-160-1

Componentes y Accesorios

Componentes y compatibilidad

Accesorios y repuestos relacionados publicados por Humboldt para esta configuración. Verificar disponibilidad comercial y equivalencias antes de cotizar componentes por separado.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Configuración publicada

Imagen referencial	Código proveedor	Descripción
Sin imagen verificada	HC-6440	Monitor ultrasónico de orificios cruzados HC-6440

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización