

ECO DE PULSO ULTRASÓNICO PUNDIT, PD8050 - HC-6465



Eco de pulso ultrasónico Pundit, PD8050

Compatible con los siguientes estándares: ACI 228.2R-13

El eco de pulso ultrasónico de Pundit, PD8050, es la solución de inspección inalámbrica con tecnología de eco de pulso ultrasónico multicanal, lleva la evaluación y la obtención de imágenes de hormigón estructural in situ al siguiente nivel en lo que respecta al pragmatismo y la productividad.

Pundit PD8050 funciona con un software inteligente para la visualización en tiempo real que proporciona una precisión, nitidez, enfoque y estabilidad de imagen inigualables para los escaneos más largos y a profundidades de penetración nunca antes vistas. El análisis de datos impulsado por IA facilita la identificación de características y defectos, su interpretación y la comunicación del valor de su trabajo de inspección a su cliente.

La carcasa resistente y robusta hace que el Pundit PD8050 sea perfecto para las demandas de un entorno de construcción hostil. El diseño ergonómico de la sonda y sus controles mejoran su productividad: se colocan directamente en los mangos, lo que hace posible un funcionamiento cómodo y sin problemas en cualquier condición.

El posicionamiento asistido por IA y la unión automatizada de imágenes mejoran drásticamente la calidad de sus conocimientos, al tiempo que aceleran su proceso de inspección general. La sonda PD8050 se conecta de forma inalámbrica a la aplicación Pundit Live Array para iPad, lo que proporciona una imagen de hormigón inigualable gracias a una pantalla táctil nítida y de alta resolución. La aplicación, fácil de usar y basada en gestos, está repleta de funciones inteligentes y algoritmos sofisticados y, junto con una excelente potencia de procesamiento móvil, permite el análisis in situ y la visualización inmediata in situ, incluida la verdadera vista 3D junto con la realidad aumentada, con la máxima precisión, enfoque y claridad. El análisis de datos asistido por IA y los algoritmos de identificación de materiales permiten identificar e interpretar los resultados de las inspecciones de forma precisa y fiable.

Finalmente logre la claridad de sus datos gracias a las anotaciones de voz, imagen y texto que enriquecen el libro de registro incorporado de cada medición. Gracias a los servicios en la nube, es posible compartir datos y colaborar con sus colegas de forma instantánea desde cualquier lugar y en cualquier momento.

SKU: HC-6465 | Categorías: <u>Humboldt</u>, <u>Instrumentos Ultrasónicos</u> |



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

_



HC-6465

Eco de pulso ultrasónico Pundit, PD8050

Código del Producto

HC-6465



INFORMACIÓN ADICIONAL