





Pundit Ultrasónico

Pundit 200 PE

Pundit 200 Pulso Eco



B-scan

B-Scan se construye directamente en el instrumento mientras se realiza la exploración con la mejor resolución de su clase.



Capacidad de actualización

Actualizable a multicanal. No depende del terreno gracias al GNSS de alta precisión.



Versatilidad

El mismo instrumento puede utilizarse con transductores de velocidad de impulsos clásicos que alcanzan objetivos superficiales y profundos.



Instrumento

Especificaciones técnicas

Ancho de banda

Tecnología

Resolución de medición

Tensión de impulsos

Ganancia del receptor

Frecuencia nominal del transductor

Forma del pulso

Retardo del pulso

Número de canales

35 kHz a 40 kHz

Eco de impulsos ultrasónicos monocanal

0,1 us

 $\pm 50 \text{ a} \pm 200 \text{ V (UPE)}$

1 a 10'000x (0 a 80 dB)

40 kHz

Onda cuadrada

El Pundit 200 Pulso-Eco extiende la aplicación ultrasónica a los objetos donde el acceso está restringido a un solo lado. Las principales aplicaciones son las mediciones del espesor de la losa y la localización de vacíos y delaminaciones. Pantalla táctil robusta con interfaz de usuario intuitiva.

Standards & Guidelines Description

ACI 228.2R-13

DGZfP Guideline MC 1

RI-ZFP-TU

ZTV-ING Teil 5 Tunnelbau





Presentes en más de 100 países, servimos a inspectores e ingenieros de todo el mundo con la gama más completa de soluciones InspectionTech, que combinan software intuitivo y sensores de fabricación suiza. www.screeningeagle.com

Solicitar presupuesto





Traducido por máquina y generado automáticamente (prevalece la versión inglesa): 22.01.2025 Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sus filiales. Reservados todos los derechos.