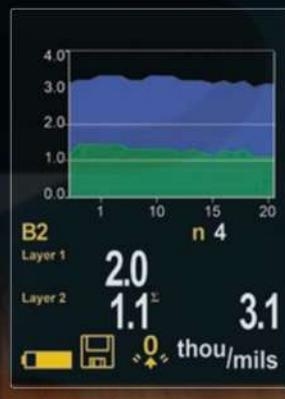


PosiTector *200* Series



Medidores de espesor de recubrimiento para medir en concreto, madera, plástico, compuestos y más...



Los modelos avanzados miden hasta 3 capas con gráficos.

Blasting Experts Inc.



Distribuidor autorizado para América Latina y el Caribe

Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y

Panamá. Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel. +1-905-541-0997

Atención y soporte técnico:

sales@blastingexperts.com - Ingenieria@blastingexperts.com

DeFelsko
Inspection Instruments



Traducido al español por Blasting Experts

PosiTector® 200 Series

Todos los medidores cuentan con...

Sencillo

- Listo para medir: no se requiere ajuste para la mayoría de las aplicaciones.
- **NUEVA** Pantalla táctil a color resistente a impactos de 2.8" más grande con teclado rediseñado para una navegación rápida por el menú.
- La **NUEVA** ayuda integrada en el medidor explica los elementos del menú con solo tocar un botón.
- La función RESET restaura instantáneamente la configuración de fábrica.

Durable

- **NUEVO** Resistente a la intemperie, al polvo y al agua: carcasa con clasificación IP65.
- **NUEVO** Diseño ergonómico con agarre de goma duradero.
- Funda protectora de goma que absorbe impactos para una mayor resistencia.
- Dos años de garantía en el cuerpo y la sonda del medidor.

Preciso

- Transductores sensibles proporcionan lecturas rápidas y precisas.
- Se incluye un certificado de calibración que muestra la trazabilidad al NIST o PTB.
- Técnica comprobada no destructiva que cumple con ASTM D6132 e ISO 2808.

Versátil

- El cuerpo PosiTector acepta todas las sondas PosiTector 200, 6000, DPM, IRT, RTR, SPG, SST, SHD, BHI y UTG, convirtiéndose fácilmente de un medidor de espesor de recubrimiento a un medidor de punto de rocío, un medidor de perfil de superficie, un probador de sales solubles, un medidor de dureza o un medidor de espesor de pared ultrasónico.
- **NUEVA** Pantalla de rotación automática con bloqueo de giro.

Potente

- Muestra/actualiza continuamente el promedio, la desviación estándar, el mínimo/máximo y el número de lecturas durante la medición.
- El modo de espesor máximo muestra el eco ultrasónico más profundo, eliminando la necesidad de ajustar el rango bajo, ideal para ignorar los ecos superficiales no deseados.
- **NUEVA** Duración de la batería hasta un 30% más larga.
- Puerto USB para una conexión rápida y sencilla a un PC y para suministrar energía continua. Cable USB incluido.
- Unidad USB PosiSoft: se puede acceder a las lecturas y gráficos almacenados utilizando navegadores web o exploradores de archivos universales para PC/Mac. No se requiere software.
- Incluye el paquete de software PosiSoft para ver e informar datos.



Compatibilidad premiada!

- Espesor de recubrimiento
- Perfil de superficie
- Condiciones ambientales
- Dureza
- Contaminación por sal
- Espesor de pared ultrasónico

Seleccione entre una variedad de rangos de medición			
Sondas	200B	200C	200D
Aplicaciones Típicas	Recubrimientos poliméricos sobre madera, etc.	Recubrimientos sobre concreto, fibra de vidrio, etc.	Recubrimientos gruesos y suaves como poliurea, neopreno asfáltico, polímeros muy gruesos, etc.
Rango de Medición*	13–1,000µm 0.5–40mils	50–3,800µm 2–150mils	50–7,600µm 2–300mils
Precisión	±(2µm+3% de la lectura) ±(0.1mils+3% de la lectura)		±(2µm+3% de la lectura) ±(0.1mils+3% de la lectura)
Espesor mínimo de capa^	13µm 0.5mils	50µm 2mils	50µm 20mils

*Los límites del rango se aplican a los recubrimientos poliméricos. Sonda D: el rango de poliurea es de 50 a 5000 µm (2 a 200 mils).

^Solo para aplicaciones de múltiples capas. Depende del material que se esté probando.

Seleccione funciones estándar o avanzadas

Modelos estándar

Incluye **TODAS** las características que se muestran a la izquierda más...

- Mide el espesor total de un sistema de recubrimiento.
- **NUEVO** Almacenamiento de 1,000 lecturas por sonda: las lecturas almacenadas se pueden ver o descargar.

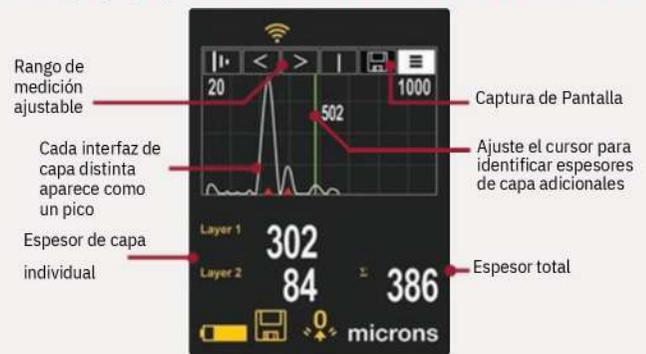
Modelos avanzados

Incluye **TODAS** las características que se muestran a la izquierda más...

- Mide el espesor total de un sistema de recubrimiento o hasta 3 espesores de capas individuales en un sistema multicapa.
- Modo gráfico con captura de pantalla para un análisis detallado del sistema de recubrimiento (ver imagen a continuación).
- **NUEVO** Almacenamiento de 250,000 lecturas de múltiples sondas en hasta 1,000 lotes y sublotes.
- Gráficos en vivo de los datos de medición.
- **NUEVO** Teclado en pantalla táctil para renombrar lotes rápidamente, agregar notas y más.
- La tecnología WiFi se sincroniza de forma inalámbrica con PosiSoft.net y descarga actualizaciones de software.
- **Bluetooth** Tecnología 4.0 para la transferencia de datos a un dispositivo móvil con la aplicación PosiTector o una impresora portátil opcional. API BLE disponible para la integración en software de terceros.

Para una comparación completa de las características de los modelos Standard y Advanced, visite www.defelsko.com/p200.

El modo gráfico proporciona un análisis detallado de los recubrimientos



Modelo avanzado mostrado en modo gráfico

TODOS LOS MEDIDORES SE ENTREGAN COMPLETOS con gel ultrasónico, cuñas de plástico de precisión, funda protectora de goma, correa de muñeca, 3 baterías alcalinas AAA, instrucciones, estuche de transporte de nylon con correa de hombro, protector de lente, Certificado de Calibración de Forma Larga trazable al NIST o PTB, cable USB, software PosiSoft y dos años de garantía.



*Tamaño: 127 x 66 x 25.4 mm (5" x 2.6" x 1")

*Peso: 137 g (4.9 oz.) sin baterías

El tamaño y el peso son solo para el cuerpo del medidor PosiTector y no incluyen la sonda.

Cumple con ASTM D6132 e ISO 2808.

Blasting Experts Inc.



www.blastingexperts.com

Distribuidor autorizado para América Latina y el Caribe

Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y

Panamá. Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel. +1-905-541-0997

Atención y soporte técnico:

sales@blastingexperts.com - Ingeniería@blastingexperts.com

DeFelsko
Inspection Instruments

Made in U.S.A.



Traducido al español por Blasting Experts