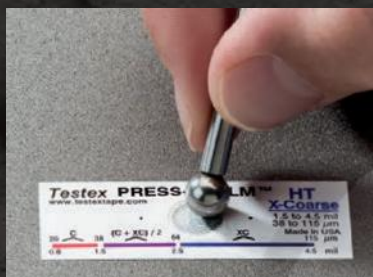


PosiTector® **RTR** H

Lector de Cinta Réplica

Mide y registra los parámetros del perfil de anclaje utilizando una cinta réplica



Para uso con Cinta Réplica Testex™ Press-O-Film™



DeFelsko®
The Measure of Quality



Available on the
App Store



PosiTector®
SmartLink



PosiTector® RTR H

Características de TODOS los medidores...

Sencillo

- Mide la altura del pico (H_L)
- Resta automáticamente la película incompresible de 50,8 μm (2 mils) de todas las lecturas
- Minimiza la carga de trabajo del inspector al reducir la cantidad de réplicas necesarias para garantizar la precisión (revise recuadro verde a continuación)
- **Nuevo** Pantalla táctil a color más grande de 2.8", resistente a los impactos con teclado rediseñado para una navegación rápida por el menú
- **Nuevo** Ayuda en el instrumento que explica los elementos del menú con solo tocar un botón
- RESET restaura instantáneamente la configuración de fábrica

Durable

- **Nuevo** Resistente a la intemperie, al polvo y al agua - carcasa con clasificación IP65
- Instrumento resistente para interiores/exteriores - ideal para uso en campo o taller
- **Nuevo** Diseño ergonómico con empuñadura de goma resistente
- Funda protectora de goma que absorbe los golpes para mayor resistencia a los impactos
- Dos años de garantía en el cuerpo del medidor y el sensor

Preciso

- Produce una medición de altura de pico a valle (H_L) más precisa (consulte el recuadro verde a continuación)
- Certificado de calibración con trazabilidad PTB incluido
- Cumple con estándares nacionales e internacionales, incluidos ISO y ASTM

Versátil

- El cuerpo PosiTector acepta todos los sensores PosiTector RTR, SPG, 6000, 200, DPM, IRT, SST, SHD, BHI y UTG que se convierten fácilmente de un medidor de perfil de anclaje a un medidor de espesor de revestimiento, medidor de punto de rocío, medidor de sales soluble, medidor de dureza, o medidor de espesor de pared ultrasónico
- Idiomas de visualización seleccionables
- **Nuevo** Pantalla giratoria automática con Flip Lock

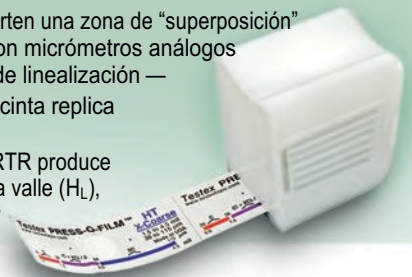
Poderoso

- Visualiza/actualiza continuamente el promedio, desviación estándar, mínimo/máximo y número de lecturas mientras se mide
- **Nuevo** Captura de pantalla - guarda 100 imágenes para mantener registros
- **Nuevo** Función encendido instantáneo al apagarse el instrumento recientemente
- **Nuevo** Hasta 30% más de duración de la batería
- Puerto USB para conexión rápida y sencilla a PC y alimentación de potencia continua. Cable USB incluido
- PosiSoft USB — Accede a lecturas y gráficos almacenados mediante navegador Web o explorador de archivos. No requiere software
- Cada medición almacenada tiene fecha y hora
- Incluye software PosiSoft para visualizar y reportar datos

Linealización de Medición de Altura de Picos (H_L)

La cinta replica Coarse y X-Coarse comparten una zona de "superposición" de 38–64 μm (1.5–2.5 mil). Mediciones con micrómetros análogos requieren un procedimiento complicado de linealización — promediar las lecturas de dos grados de cinta replica para lograr una precisión razonable.

Con una sola medición, el PosiTector RTR produce una medición de altura linealizada de pico a valle (H_L), precisa en toda la gama de cintas Coarse y X-Coarse. No hay necesidad de promediar dos o más lecturas.



Seleccione funciones estándar o avanzadas

Modelos Estándar

Incluye TODAS características de la izquierda más...

- **Nuevo** Almacenamiento de 1.000 lecturas por cabezal - lecturas almacenadas pueden visualizarse y descargarse

Modelos Avanzados

Incluye TODAS características de la izquierda más...

- **Nuevo** Almacenamiento de 250,000 lecturas de múltiples sensores hasta 1,000 lotes y sub-lotes
- Gráficos en vivo de datos de medición
- **Nuevo** Teclado en pantalla táctil para renombrar lotes rápidamente, agregar notas y más
- Tecnología WiFi que se sincroniza con PosiSoft.net y descargar actualizaciones del software updates
- **Bluetooth 4.0** para transferir datos a un dispositivo PosiTector App o impresora portátil. **BLE API** para integración de software de terceros.

Para una comparación completa de las funciones Estándar y Avanzadas visite www.defelsko.com/rtr

PosiTector SmartLink™

- Conecta de forma inalámbrica los cabezales PosiTector RTR H a su dispositivo
- Convierte su teléfono celular o tableta en un medidor PosiTector virtual
- Incluye aplicación móvil gratuita



Guía de Orden

Modelo Estándar	RTRH1
Modelo Avanzado	RTRH3
Solo Sensor	PRBRTRH

Para obtener información sobre la medición de parámetros de perfil 2D/3D comunes como Ra, Rz, Sq, Spd y más con el PosiTector RTR 3D visite www.defelsko.com/RTR3D

Especificaciones de Altura Pico (H_L)

Rango	20–115 μm (0.8–4.5 mils)
Precisión	$\pm 5 \mu\text{m}$ (± 0.2 mils)
Resolución	1 μm (0.1 mils)

TODOS LOS INSTRUMENTOS VIENEN COMPLETOS con

herramienta de pulido de acero inoxidable, 5 tarjetas de limpieza, lámina(s) de verificación, masilla para limpieza de superficies, funda protectora de goma, correa para la muñeca, 3 pilas alcalinas AAA, instrucciones, estuche de transporte de nylon con correa para el hombro, lente protector, Certificado de calibración trazable PTB, cable USB, software PosiSoft, dos (2) años de garantía en el cuerpo y la sonda.



Cumple con ASTM D4417, ISO 8503-5, NACE RP287, SSPC-PA 17, SSPC-SP5, SP6, SP10, SP11-87T y otra normatividad.

Blasting Experts



Distribuidor autorizado para Latinoamérica 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:

comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com

DeFelsko®
The Measure of Quality
Instrumentos Medición



Traducción al Español - Blasting Experts