

# Positector Modelo RTRH DEFELSKO



## Sencillo

- -Navegación de menú mejorada con una sola mano.
- -Sustrae automáticamente la película incompresible de 50,8  $\mu\text{m}$  (2 mil) de todas las lecturas
- -Minimiza la carga de trabajo del inspector al reducir el número de réplicas necesarias para garantizar la precisión.
- -La función RESET restaura instantáneamente los ajustes de fábrica

## Durable

- -Solvente, ácido, aceite, agua y polvo resistente - resistente a la intemperie
- -Rugged interior / exterior instrumento - ideal para el campo o tienda de uso
- -Funda de goma protectora antichoque con clip para cinturón
- -Dos (2) años de garantía en el cuerpo y la sonda

## Preciso

- -Produce una medición de altura de pico a valle más precisa. Véase la altura de pico linealizada (HL)
- -Certificado de Calibración (Long Form) que muestra la trazabilidad al PTB incluido
- -Cumple con las normas nacionales e internacionales, incluyendo ISO 8503-5, ASTM D4417 Método C, NACE RP0287 y SSPC-PA17

## Versátil

-El cuerpo de PosiTector acepta todas las sondas PosiTector RTR, SPG, 6000, 200, DPM y UTG que se convierten fácilmente de un calibrador de perfil de superficie a un medidor de grosor de revestimiento, medidor de punto de rocío o medidor de grosor de pared

La cinta de réplica Testex Press-O-Film consiste en una capa de espuma compresible fijada a una película de poliéster incompresible de espesor muy uniforme. Cuando se presiona contra una superficie de acero rugosa, la espuma forma una impresión o réplica inversa de la superficie.

Colocar la cinta comprimida (réplica) entre los yunques del PosiTector RTR proporciona parámetros de perfil de superficie

Los modelos DF-RTRH de PosiTector miden la altura del perfil de superficie de pico a valle (HL).

PosiTector DF-RTRP también miden la densidad de pico (Pd). Los modelos RTR-P avanzados generan imágenes 2D / 3D y SDF Surface Data Files.

### **PosiTector DF-RTRH**

Mide la altura del pico (HL) colocando la cinta de réplica comprimida entre los yunques. Se extrae automáticamente la película incompresible de 50 micras (2 milésimas de pulgada) y se muestra la medición de la altura del pico.

### **PosiTector DF-RTRP**

Además de medir la altura de pico (HL), el PosiTector RTR-P proporciona la densidad máxima de pico (Pd) - el número de picos por unidad de área.

El DF-RTRP incorpora una cámara digital y una fuente de luz. La luz se pasa a través de la réplica de la cinta y la imagen de la cámara.

Los conteos de picos se pueden determinar simplemente contando puntos brillantes en la fotografía tomada por el sensor de imagen digital del PosiTector RTR (cámara).

La intensidad de la luz que pasa a través de la réplica de la cinta es inversamente proporcional al espesor de la espuma comprimida. La fotografía de abajo de una réplica de una pieza retro iluminada revela áreas de luz de mayor compresión (picos) y áreas oscuras de menor compresión.

PosiTector RTR-P Los modelos avanzados pueden guardar archivos SDF de alta resolución de datos de superficie. Estos archivos se pueden importar en software de renderización / análisis de imágenes de terceros. Vea Datos de superficie (SDF) y Mapeo de superficies 3D para obtener una visión general.

[www.heeding.com](http://www.heeding.com)