

## KIT DE INSPECCIÓN DE TECHO



El kit de inspección de techos permite el control no destructivo del punto de contacto de las condiciones de humedad en techos y sistemas de impermeabilización de hasta aproximadamente 4 pulgadas de profundidad, así como la medición no destructiva de las condiciones de humedad en cubiertas de concreto, cubiertas de madera

**SKU:** RIK5.1 | **Categorías:** [Detección de Humedad](#), [Herramientas de Inspección de Techos](#), [Kits](#), [Kits de inspección de techos](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El kit de inspección de techos permite el control no destructivo del punto de contacto de las condiciones de humedad en techos y sistemas de impermeabilización de hasta aproximadamente 4 pulgadas de profundidad, así como la medición no destructiva de las condiciones de humedad en cubiertas de concreto, cubiertas de madera y ambiente, condiciones de humedad relativa y punto de rocío. Con el escáner de impedancia no invasivo de mano para escáner de techo y pared Tramex RWS y el medidor electrónico de humedad Tramex CMEX II y la sonda de humedad relativa Hygro-i ®. Este kit viene en una funda protectora de alta resistencia con forro de espuma troquelada.

### Características del RWS

- Para la evaluación no destructiva de la humedad de techos, EIFS, sistemas de aislamiento de espuma y otras aplicaciones de envolturas de edificios.
- Detecta, localiza y rastrea fugas en pisos de concreto.
- Evaluar el alcance del problema de humedad y ayudar a rastrear y señalar su fuente.
- Funciones multimodo que permiten la penetración de profundidad y la selección de sensibilidad.
- Rápido y fácil de operar, dando lecturas claras al instante.
- La función "Hold" facilita la grabación de lecturas.
- Ligero, de mano y con pilas.
- Barato para comprar y operar en comparación con otros métodos de prueba no destructivos.

### Características de la CMEX II

- Mide hasta 6.9% de contenido de humedad en el concreto.
- La función de retención "congela" la lectura del medidor al inspeccionar áreas donde la cara del medidor no es visible.
- Se conecta a una sonda de humedad relativa Hygro-i ® para pruebas in situ de concreto y condiciones ambientales.
- Medición del contenido de humedad del 7% al 40% en madera utilizando un accesorio de sonda tipo pin.

### Contenido del kit

- RWS - Escáner de techo y pared + mango telescópico (para uso en techos)
- CMEX II - medidor de hormigón
- 1 x sonda Hygro-i ®
- Electrodo de mano con pasadores aislados de 7"
- Perforadora
- Termómetro infrarrojo

### Especificaciones:

- Tamaño: 19.2 "x 14.9" x 5.7 "(487 mm x 380 mm x 145 mm)
- Peso: 9.9 lb (4.51 kg)
- Potencia: 3 x 9 voltios PP3
- Baterías incluidas)

**Rango de medición - RWS:**

- Profundidad de penetración: 4 "(100 mm)
- Escala de referencia: (NDT \*) 0 a 100

**Rango de medición CMEX II:**

- Profundidad de penetración en el hormigón: (NDT \*) aprox.  $\frac{3}{4}$  "(20 mm)
- Contenido de humedad para concreto: (NDT \*) 0 a 6.9%
- Comparativo para pavimento de yeso: (NDT \*) 0 a 10
- Escala de referencia: (NDT \*) 0 a 100
- Contenido de humedad para madera (con sonda pin) 7 a 40%
- Humedad relativa (con sonda Hygro-i ®): 0 a 99%
- Precisión de humedad: 10% a 90% HR +/- 1.8% @ 25 ° C / 77 ° F
- Profundidad de penetración: 4 "(100 mm)
- Escala de referencia: (NDT \*) 0 a 100 \* NDT - Prueba no destructiva

COTECNO