



Building Survey Inspection Kit - BSIK

Código: BSIK

Marca: Tramex

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

KIT DE INSPECCIÓN Y EVALUACIÓN DE EDIFICIOS

El **Tramex Building Survey Inspector Kit** es un kit completo de pruebas de humedad que cuenta con el medidor digital multifuncional **Moisture Encounter MEX5**. Este dispositivo permite realizar pruebas no invasivas de las condiciones de humedad en numerosos materiales de construcción como paneles de yeso (drywall), madera, yeso, ladrillo, baldosas cerámicas, pisos resilientes, laminados y techos.

El MEX5 cuenta con un higrómetro integrado y un termómetro infrarrojo de superficie para medir la humedad relativa ambiental, la temperatura, el punto de rocío y la temperatura de la superficie. Estos datos pueden utilizarse para identificar condiciones perjudiciales de condensación que propicien la aparición de moho de origen microbiano.

La sonda de clavija manual para trabajo pesado y la sonda de impacto tipo martillo miden el contenido de humedad en la madera, mientras que las clavijas aisladas de 200 mm (7.8") y la sonda estrecha de humedad relativa (RH) de 260 mm (10") permiten realizar mediciones *in-situ*. El kit viene con un mango de extensión y un estuche de transporte de alta resistencia con revestimiento de espuma troquelada.

1. Moisture Encounter MEX5
2. Aplicación disponible para Android e iOS (teléfono no incluido)
3. Sonda de clavija para madera de alta resistencia
4. Sonda de impacto tipo martillo para madera
5. Clavijas aisladas de 7.8" (200 mm) para penetración profunda
6. Sonda estrecha de humedad relativa de 10" (260 mm)
7. Sales de verificación de calibración
8. Mango de extensión

ESPECIFICACIONES

MOISTURE ENCOUNTER MEX5

El **Tramex Moisture Encounter MEX5** es un medidor digital de humedad no destructivo de doble profundidad para madera y diversos materiales de construcción como paneles de yeso, techos, yeso, baldosas y mampostería. El MEX5 tiene un higrómetro incorporado para medir condiciones ambientales y valores psicrométricos, un termómetro infrarrojo de superficie e incorpora sondas de humedad relativa (RH) externas para lecturas de equilibrio *in-situ*, así como sondas de clavija para madera, paneles de yeso y lecturas de Equivalente de Humedad de la Madera (WME).



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Los resultados de las pruebas de humedad se pueden visualizar y geoetiquetar con la aplicación **Tramex Meters App**, y transformarse en mapas de humedad, informes y gráficos para compartir.

Especificaciones técnicas Moisture Encounter MEX5

Parámetro	Detalle
Tamaño:	180mm x 85mm x 40mm (7.1" x 3.4" x 1.6")
Peso:	290g (10.22 oz)
Construcción:	Cuerpo de ABS
Alimentación:	2 x AALR6 ALKALINE (incluidas)
Pantalla:	Digital 58mm x 35mm (2.3" x 1.4")
Profundidad de penetración:	
↳ Señal superficial:	hasta 3/8" (9 mm)

↳ Señal profunda:	hasta 1¼" (30 mm)
Contenido de humedad en madera (NDT):	0 a 30% MC
Contenido de humedad en madera (Pin)	6% hasta aprox. 50% MC
Contenido de humedad en drywall (Pin):	0 a 8.5% MC
Escala de referencia para materiales de construcción:	0 - 100
Humedad relativa:	0 - 99%
Precisión de la humedad:	0% → 99%RH +/- 2% @ 25°C / 77°F

ESPECIFICACIONES DEL KIT

- **Tamaño:** 16.5" x 14.2" x 5.5" (42 cm x 36 cm x 14 cm)
- **Alimentación:** 2 baterías alcalinas AA LR6 (incluidas)
- **Peso:** 9.5 lbs (4.3 kg)

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3



Imagen de galería 4



Imagen de galería 5



Imagen de galería 6

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)