

ReachMaster Pro

Medidor de humedad no invasivo

El ReachMaster Pro es un medidor de humedad no invasivo que permite la evaluación rápida de las condiciones de humedad en los edificios.

¡Ya no hace falta subir escaleras ni trabajar de rodillas como era necesario con los medidores de humedad convencionales!

Los estudios de humedad iniciales habituales pueden aumentar el tiempo de inspección hasta en un 60 %, pero el ReachMaster Pro hace que las mediciones de pisos, paredes y techos de difícil acceso sean rápidas, seguras y fáciles. Además proporciona una profundidad de medición y un ajuste de sensibilidad sin igual.

Características

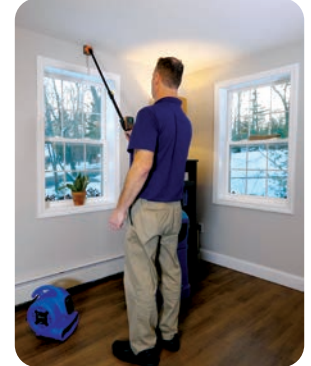
- Medición de humedad no invasiva
- Comunicación inalámbrica entre el cabezal del sensor y la pantalla
- El mango telescópico se ajusta de 27in a 48in (69cm a 114cm)
- Profundidad de medición: Hasta 5in (12cm) - Varía en función del material objeto del ensayo
- Pantalla a color: Con inclinación ajustable y zonas rojas, amarillas y verdes
- Rango de medición: 60-999 relativo
- Alarma sonora
- Apagado automático
- Sensibilidad ajustable para concentrarse en la fuente de humedad
- Placa de desgaste del sensor reemplazable con indicador de desgaste en la placa de abrasión (1 repuesto incluido)
- Recalibración de campo simple
- Autonomía de las pilas: 80 horas en funcionamiento continuo
- Requisitos de las pilas: 4x pilas AA en la pantalla, 2x pilas AA en el cabezal del sensor
- Firmware actualizable por el usuario a medida que haya nuevas funciones disponibles
- Menú multilingüe

Beneficios

- Detección de humedad fácil y rápida en pisos, paredes y techos
- Elimina la necesidad de trabajar de rodillas, así como de subir escaleras
- No se ve afectado de manera adversa por la humedad de la superficie
- Evaluación de la humedad significativamente más rápida que con medidores portátiles

Aplicaciones

- Restauración de daños por inundaciones
- Inspección de suelos
- Inspección de hogares
- Inspección EIFS
- Detección de goteras en techados de goma
- Inspección de cascos marinos de fibra de vidrio



Especificaciones del ReachMaster Pro

Condiciones de funcionamiento

- Temperatura: de 0°C a 50°C
- Humedad relativa (HR): de 0 a 35%

Especificaciones de medición

- Lecturas instantáneas no invasivas
- Profundidad: (Varía en función del material objeto del ensayo):
 - Máxima: 5in (12cm)
- La humedad de la superficie no se ve afectada negativamente

Requisitos de energía

- Cabezal del sensor: 2x pilas alcalinas AA ~ 2700mAh
 - Indicación del nivel de las pilas en la pantalla
 - Indicador LED de pilas bajas en la unidad del sensor
- Módulo de visualización: 4x pilas alcalinas AA ~ 2700mAh
 - Indicación del nivel de las pilas en la pantalla

Peso bruto

24,7oz (700g) - Solo el instrumento

Cumplimiento normativo

- CE
- RoHS (Restricción a la utilización de determinadas sustancias peligrosas)
- ETL

Interfaz de usuario - Pantalla LCD gráfica

- Tamaño: 2in (50mm, 5cm)
- Definición: 176 X 220
- Retroiluminación (con brillo ajustable)
- Perfiles de aplicación del usuario
- Permanencia en memoria, última configuración de aplicación utilizada



Amphenol
Advanced Sensors

www.protimeter.com
www.amphenol-sensors.com

© 2020 Amphenol Corporation. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Los nombres de otras compañías y los nombres de productos usados en este documento son marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños.

AAS-920-767F_ES - 07/2020