

MoistureMeter

Características Generales del Higrómetro MoistureMeter

El Higrómetro MoistureMeter VentDepot detecta la humedad en madera y otros materiales tales como tableros de partículas, alfombras, losas de techo y baño mediante el método no invasivo; además, el MoistureMeter mide la humedad en tabla roca y otros materiales de construcción por el método de agujas. Lectura de humedad con clavija del porcentaje de equivalente de humedad en la madera.

Lectura de humedad relativa sin clavija para mediciones no invasivas.

Lectura en pantalla LCD digital con función de retroalimentación y gráfico de barras de LED tricolor.

Indica rápidamente el contenido de humedad de los materiales.

Profundidad de medición sin clavija hasta 22 mm por debajo de la superficie.

Tecnología de sensores electromagnéticos.

Comprobador de calibración incorporado, indicador de batería baja.

El Higrómetro MoistureMeter incluye batería de 9 V, clavijas de repuesto, tapa protectora y estuche.

Aplicaciones del Higrómetro MoistureMeter

El Higrómetro MoistureMeter es utilizado en aplicaciones meteorológicas, laboratorios agropecuarios, en específicas pruebas de ensayo son utilizados los Medidores de Estrés Térmicos MoistureMeter, que permiten verificar no solo la humedad necesaria sino también la requerida para la óptima aptitud de los suelos en uso.

Garantía del Higrómetro MoistureMeter

El Higrómetro MoistureMeter tiene una Garantía de 1 año por escrito sujeto a Cláusulas VentDepot.



Características Técnicas Específicas del Higrómetro MoistureMeter

| Clave | Clave Exttech | Humedad %RH | Temperatura | | Emisidad | Punto de Rocío °C | Bulbo húmedo °C | Presión básica | Peso Kg | Dimensiones con empaque cm |
|------------------|---------------|----------------|------------------|------------|----------|----------------------|--------------------|----------------------------|------------|-------------------------------|
| | | | Infrarrojo °C | Aire °C | | | | | | |
| MXMRT-001 | MO260 | 0.0 a 99.9 | - | - | - | - | - | ± (5% lectura + 5 dígitos) | 0.20 | 23x8x6 |

Especificaciones Generales del Higrómetro MoistureMeter

| | |
|---|---|
| Pantalla | Pantalla digital LCD retroiluminada y escala gráfica de barras LED tricolor |
| Resolución | 0.1% |
| Precisión | Modo agujas: ± (5% lectura + 5 dígitos); Modo sin agujas es sólo lectura relativa |
| Principio de medición | Resistencia eléctrica (agujas), Sensor electromagnético (sin agujas) |
| Escala | 0.0 a 99.9 % relativa (sin agujas), 6.0 a 94.8 %WME (agujas) |
| Longitud de las agujas electrodo | 11mm |
| Electrodo tipo aguja | Integrado, reemplazable |
| Temperatura de operación | 0 a 50°C |
| Humedad de operación | 80% de humedad relativa máxima |

MoistureMeter

Descripción del medidor

1. Tapa protectora de las agujas electrodo
2. Pantalla LCD
3. Gráfica de barras tricolor
4. Tecla RETENCIÓN / ENCENDIDO
5. Sujetador de tapa protectora
6. Sujetadores para tapa de protección
7. Botón MODO

