

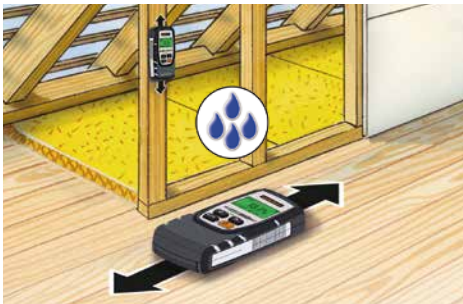
Laserliner

MoistureMaster Compact Plus



Medición profesional de la humedad del material con interfaccia Bluetooth

Rev.18W17



- **Medición de la humedad sin alterar el material**, por medición capacitiva. No daña el material a medir.
- **Interfaccia Bluetooth** para la transmisión de los datos de medida
- **Manejo sencillo:** seleccionar el material y determinar la humedad en % con sólo apoyarlo sobre la superficie.
- **62 curvas características de material incluidas:** 56 maderas y 6 materiales de construcción
- **Modo CM** para evaluar solados de cemento y de anhidrita en %CM
- **Modo Index y modo Index Zoom:** en el modo Index y el modo Index Zoom se puede determinar con mediciones comparativas el aumento o la reducción de la **humedad en base a una escala neutra**. Modo Index: rango de medición general para muchas maderas diferentes, materiales de construcción y materiales compuestos, Modo Index Zoom: rango de medición especial para materiales duros (hormigón, solado)
- **Función AutoHold:** mantiene el valor medido automáticamente en la pantalla cuando se estabiliza. Esto se señala de forma visual y acústica.
- **Pantalla Dot-Matrix con iluminación:** ofrece flexibilidad en la representación de los valores de medición y los textos.
- Sistema de menús y nombres de los materiales en 25 idiomas
- **Indicador de seco/húmedo por LEDs:** los 12 LEDs de colores (verde = seco, amarillo = húmedo, rojo = muy húmedo) informan de inmediato sobre el grado de humedad o sequedad del material medido.
- **Alarma Wet (húmedo):** cuando el material está muy húmedo suena una alarma acústica, además del indicador de LED.

DATOS TÉCNICOS

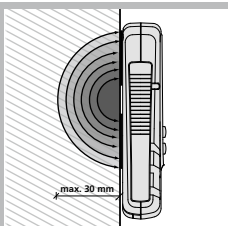
PRINCIPIO DE MEDICIÓN Procedimiento de medición capacitivo
CURVAS CARACTERÍSTICAS DE MATERIAL 6 curvas características para materiales de construcción 56 curvas características para madera
MATERIALES / GAMA DE MEDICIÓN Solado de cemento: 0%...5% Solado de anhidrita: 0%...3,3% Revoque de yeso: 0%...23,5% Hormigón poroso: 0%...66,5% Hormigón: 0%...5% Arenisca calcárea: 0%...5,5% Solado de cemento: 0%...3,8% Modo CM Solado de anhidrita: 0%...3,1% Modo CM Madera: 0%...56,4%
PRECISIÓN (absolutamente) Madera: ± 2% Materiales de construcción: ± 0,2%
CONDICIONES DE TRABAJO 0...40°C, 85%rH, no condensante, Altitud de trabajo máx. 2000 m
CONDICIONES DE ALMACÉN -10...60°C, 85%rH, no condensante
DATOS DE SERVICIO DEL MÓDULO RADIOELÉCTRICO Interfaz de Bluetooth LE 4.x; Banda de frecuencias: banda ISM 2400-2483.5 MHz, 40 canales; Potencia de emisión: máx. 10mW; Anchura de banda: 2 MHz; Velocidad binaria: 1 Mbit/s; modulación: GFSK / FHSS
ALIMENTACIÓN 1 x 6LR61 9V
PESO 226 g
DIMENSIONES (An x Al x P) 81 mm x 154 mm x 36 mm



Pantalla Dot-Matrix con iluminación



Indicador de húmedo y seco por LEDs de 12 posiciones



MoistureMaster Compact Plus con maletín + pila

Tamaño del embalaje (A x H x P)
155 x 265 x 81 mm

ARTÍCULO	Nº ARTÍCULO	CÓDIGO EAN	UE
MoistureMaster Compact Plus	082.334A	4 021563 699865	5

