

# Laserliner

## DampMaster Compact



### Medidor profesional de la humedad del material

Rev.18W17



Gran pantalla LCD con iluminación

Tapa de protección con función autotest

- **Instrumento profesional de medición de la humedad** de la madera y los materiales de construcción.
- **Grupos de materiales:** la selección de diferentes materiales de construcción y madera permite realizar mediciones específicas para cada caso y mejorar la precisión de la medición.
- **Todos los resultados de medición de una mirada:** toda la información relevante (material, valor de medición, indicación de barras, MIN/MAX) se puede ver simultáneamente en la gran pantalla de cristal líquido iluminada.
- **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.
- **Localización rápida de la humedad:** En el **modo Index**, a partir de una escala neutra, se realizan mediciones comparativas para determinar si la humedad es creciente o decreciente.
- **Sólida carcasa ergonómica con goma de protección**
- **Compensación de temperatura automática/manual:** Ajuste de la temperatura del aparato de medición al objeto a medir
- **Iluminación de fondo del LCD:** la iluminación de la pantalla es regulable
- **Función autotest:** la medición de referencia, que se realiza con la tapa de protección, permite comprobar la precisión del dispositivo.
- **Puntas de medición recambiables**
- **Desconexión automática**
- Los valores de medición se pueden mostrar en **°C o °F**.

#### DATOS TÉCNICOS

**PRINCIPIO DE MEDICIÓN**  
Medición resistiva de la humedad del material a través de electrodos integrados

**MODOS**  
3 grupos de maderas  
8 materiales de construcción  
Modo Index con otros 23 materiales de construcción  
Modo de test

**MATERIALES / GAMA DE MEDICIÓN**  
Solado de anhidrita (AE, AFE): 0...29,5%  
Hormigón C12/15: 0,7...3,3%  
Hormigón C20/25: 1,1...3,9%  
Hormigón C30/37: 1,4...3,7%  
Revoque de yeso: 0,1...38,2%  
Arenisca calcárea, densidad 1,9: 0,5...12,7%  
Hormigón poroso (Hebel): 2,0...171,2%  
Solado de cemento sin aditivo: 1,0...4,5%  
Madera: 2,2...103,6%

**PRECISIÓN** (absolutamente)  
Madera:  $\pm 1\%$  (5%...30%),  
 $\pm 2\%$  (<5% y >30%)  
Materiales de construcción:  $\pm 0,15\%$

**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

**ALIMENTACIÓN**  
4 pilas de 1,5 V, tipo AAA

**PESO** 186 g

**MEDIDAS** (An x Al x F)  
58 mm x 155 mm x 38 mm



#### DampMaster Compact

con maleta

+ pilas

+ tapa de protección con función autotest

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

ARTÍCULO	Nº ARTÍCULO	CÓDIGO EAN	UE
DampMaster Compact	082.320A	4 021563 694433	5

4x  
AAA

HARD