



BLUE METRIC

Quality & Service



MANUAL DE USUARIO MEDIDOR DE HUMEDAD SIN AGUJAS MODELO: BLUE-DT128M



(81) 8315 5764



ventas@bluemetric.mx

Manual de usuario del medidor de humedad sin clavija

1. Introducción

Este es un medidor de humedad sin contacto, es un indicador electrónico de humedad con un proceso de medición que funciona según el principio de alta frecuencia. El instrumento se utiliza para rastrear de forma no destructiva la humedad en materiales de construcción de todo tipo, así como para detectar la distribución de la humedad en paredes, techos y pisos. Es particularmente adecuado para probar previamente la preparación de los materiales de construcción para su recubrimiento antes de la medición CM.

2. Características

- Indica rápidamente el contenido de humedad de los materiales.
- Función medida CM %
- Profundidad de penetración de unos 20-40 mm
- Función de medición y retención
- Función de visualización MAX/MIN
- Función de alarma
- indicación de batería baja
- Apagado automático
- Pantalla LCD retroiluminada blanca

3. Especificación

Rango de medición	0,0-100,0
Profundidad de penetración	20-40 mm
Resolución	0,1
Batería	tres pilas "AAA"

7. Retroiluminación

Pulse el botón ARRIBA para encender o apagar la retroiluminación cuando el medidor esté en modo de retención de datos. La pantalla estará retroiluminada con una serie de LED blancos.

TABLA COMPARATIVA DE LA HUMEDAD.

Material de Construcción	Pantalla (Unidad)	Estado de humedad
Yeso	<30	SECO
	30-60	RIESGO
	>60	HÚMEDO
Cemento	<25	SECO
	25-50	RIESGO
	>50	HÚMEDO
Madera	<50	SECO
	50-80	RIESGO
	>80	HÚMEDO

Nota:

- Si la cabeza esférica en las esquinas mantiene una distancia mínima de 8 a 10 cm de las áreas de las esquinas.
- La cabeza esférica debe mantenerse perpendicular al material medido durante la medición, presionada firmemente contra la superficie y no inclinada.
- En el caso de espesores de material inferiores a 20 cm, existe el riesgo de que los valores de humedad no sean correctos.
- Si aparece "BAT" en la pantalla, se debe reemplazar la batería.

