

# GE Sensing

Los medidores de humedad Mini están ideados para su aplicación generalizada en mediciones sobre materiales de construcción.

- Tipo clavija
- Escala de humedad para una clasificación simple del nivel de las condiciones de sequedad, humedad o estados intermedios en los materiales
- Fácil de llevar y usar

## Aplicaciones para la medición generalizada de humedad

La serie de medidores de humedad Mini ha sido la herramienta predilecta de miles de usuarios de todo el mundo durante más de 30 años.

El prolongado éxito y popularidad de estos instrumentos se deben a su versatilidad, a su diseño simple, a su solidez y a su fácil manejo.

Entre sus usuarios habituales se encuentran:

- Inspectores de vivienda
- Contratistas de obra de suelos y pavimentos
- Controladores de plagas de termitas
- Productores y distribuidores de objetos de madera.
- Profesionales de la limpieza y la restauración de suelos.
- Talladores de madera

# Mini Medidores de humedad Protimeter

Mini es un producto de Protimeter. Protimeter se ha unido a otras compañías de exploración de alta tecnología de GE bajo un nuevo nombre: GE Industrial, Sensing.



## Inspección de edificios

El Mini es ideal para evaluar los niveles de humedad de los edificios. Una escala de color permite al usuario evaluar el nivel de humedad en madera y en muros de piedra en seco a simple vista. Los valores numéricos representan el porcentaje actual de humedad en la madera (%MC) y el equivalente de la humedad de la madera que corresponde al cemento (WME), a los muros de piedra en seco, así como a otros materiales. Se puede usar el Mini para determinar si las estructuras de un edificio están secas, húmedas o en un punto intermedio.

También es posible emplear un electrodo de martillo opcional y palpadores para paredes gruesas a fin de medir el nivel de humedad en puntos profundos de paredes y suelos con independencia del estado de la superficie. Estos artículos opcionales son accesorios de gran utilidad cuando se trata de investigar cualquiera que sea la causa de los problemas de humedad en el interior de los edificios.

## Aplicaciones en el control de calidad

El Mini es un instrumento de precisión adecuado para una gran variedad de aplicaciones para el control de calidad en obras y almacenes.

Los contratistas emplean este medidor para evaluar si el yeso está lo suficientemente seco como para pintar sobre él. Quienes confeccionan productos de madera, como muebles, vigas de celosía y palés, lo usan para evaluar la humedad contenida en la madera, tanto cuando les es entregada, como durante el proceso de elaboración. Los inspectores de viviendas comprueban los niveles de humedad para evaluar el riesgo que puedan representar los niveles de moho existentes.

Cuando se efectúan mediciones en posiciones incómodas, se utiliza el Mini con el palpador y la correa que se suministran con el pack estándar.



# Mini

## Especificaciones

### Tabla de calibración

para 150 materiales comúnmente utilizados

### Enchufe

Palpador de extensión con clavija (Incluido)

### Calibración

Instrumento de calibración (Incluido)

### Envoltorio

Bolsa con correa de lazo (Incluidos)

### Garantía

Un año para componentes y mano de obra

### Equipo opcional

Electrodo de martillo  
Palpadores para paredes gruesas

## Mini

Medidor de humedad analógico de clavija, de bajo precio

### Rango

6% a 90%

### Pantalla

60 LEDs\_verde (seco), amarillo (en peligro) y rojo (húmedo)

### Código del producto

BLD2000

### Fuente de alimentación

9 V (Incluida)



Equipo Mini



Equipo Timbermaster Mini

## Timbermaster™ Mini

Medidor de humedad digital de clavija, de bajo rendimiento

### Rango

7% a 99.9%

### Pantalla

Digital, resolución 1/10 de 1%

### Corrección de materiales

Incorpora datos de 9 familias de materiales

### Código del producto

BLD5604

## Especificaciones técnicas

### Peso incluidas las baterías

150 g (.330 libras)

### Dimensiones

180 mm x 28 mm x 49 mm  
(7.02 pulgadas x 1.09 pulgadas x 1.91 pulgadas)

### Baterías

2 AA (Incluidas)

### Rango de medición % WME

6% a 90%



©2007 GE. Todos los derechos reservados.  
920-086B\_SP

Todas las especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso a fin de mejorar los productos. Timbermaster™ es una marca registrada de GE. GE® es una marca registrada de General Electric Co.

[www.gesensing.com](http://www.gesensing.com)