

MEDIDOR DE HUMEDAD DE MATERIALES PROFESIONAL DAMPMASTER

Selección de diferentes grupos de materiales / indicación seco - húmedo / carcasa ergonómica y estable / función de autocomprobación

Medidor de humedad de materiales compacto para la medición de humedad de madera, enlucidos y materiales de construcción. Las puntas de medición integradas le permiten al medidor de humedad tener una amplia variedad de mediciones sin necesidad de accesorios adicionales. La carcasa ergonómica con una goma protectora le facilita introducir las sondas en los diferentes tipos de material. El medidor de humedad dispone de una tecnología moderna de microprocesadores con curvas características programadas para aumentar la precisión en la medición. El medidor de humedad de materiales le permite seleccionar diferentes grupos de material para ser específico en la medición. La pantalla LCD con gráfico de barras le permite una presentación clara de los valores de medición. El medidor de humedad de materiales profesional le ofrece la opción de autocomprobación: Mediante una medición de referencia efectuada a través de los electrodos en la capucha protectora, consigue una medición precisa y constante. Mediante las curvas características se calcula e interpreta el valor de medición con relación al material, y se indica si es seco o húmedo. Esto le permite una rápida valoración de la humedad. La compensación de temperatura automática compensa el valor de medición falseado, que se puede producir de diferentes condiciones ambientales.



- Selección de diferentes grupos (madera y materiales de construcción) permite mediciones específicas, aumentando la precisión en la medición
- Selección del valor de medición en pantalla de °C a °F
- Con de iluminación de fondo
- Todas las informaciones relevantes (material, valor de medición, gráfico de barras, indicación de seco/húmedo, valores máx. / mín.) son bien legibles en la pantalla LCD
- Mediante una medición de referencia efectuada a través de los electrodos en la capucha protectora, comprueba la precisión del medidor de humedad de materiales
- Valoración de material húmedo/seco mediante gráfico de barras
- Electros intercambiables
- En el modo indicador puede detectar un aumento o una disminución de humedad a través de una escala neutral, usando una medición de referencia
- Desconexión automática
- Bolsa de transporte incluida en el envío
- La carcasa ergonómica con goma protectora le facilita introducir las sondas en materiales duros.
- Compensación de temperatura automática o manual para compensar valores falseados que se producen por diferentes condiciones ambientales

Especificaciones técnicas

Rango de medición	0 ... 90 %
Resolución	0,1 %
Precisión en la madera	
0 ... 30 %	±1 %
30 ... 60 %	±2 %
60 ... 90%	±4 %
Precisión en otros materiales	±0,5 %
Pantalla	LCD
Carcasa	plástico con goma protectora
Alimentación	3 x baterías de litio 3 V, CR 2032
Condiciones ambientales	0 ... 40 °C / 0 ... 85 % H.r.
Dimensiones	60 x 115 x 30 mm
Peso	169 g

Imágenes de uso del medidor de humedad para materiales

Gracias a la selección de curvas características es posible obtener con el DampMaster una medición precisa del material. tanto en pino como en haya u otros materiales (de construcción).



Contenido del envío

1 x medidor de humedad de materiales DampMaster, 1 x capucha protectora con función de autocomprobación, 2 x agujas de penetración, 3 x baterías, 1 x bolsa de transporte e instrucciones de uso