

## **MEDIDOR DE HUMEDAD TOTAL CHECK**

Números de Catálogo: **DH-TOTALCHECK**

Descripción General: TotalCheck de Delmhorst 3 en 1 Mide humedad por modos de exploración, puntas y dispone de un accesorio termo-higrómetro desprendible que mide la temperatura y humedad relativa, calcula el punto de rocío y GPP.



Altos niveles de humedad ambiental pueden ser señal de ADVERTENCIA en trabajos de inspección y RH, también es motivo de preocupación cuando se instala un piso de concreto en planta alta. Para abordar esta preocupación, el TotalCheck fue diseñado para ajustarse a la norma ASTM F2170 para determinar el RH en una losa de hormigón, utilizando sondas para trabajo de campo.



Con TotalCheck, puede estar seguro de que los pisos de concreto se han secado adecuadamente.



### **CARACTERISTICAS**

- Clara y brillante pantalla digital.
- Modo de puntas (penetración):
  - Escala para humedad de madera 5% - 60%.
  - Compensación preestablecida para 69 especies de madera y temperatura (°F y °C).
  - Escala para tabla roca 0.1% - 6%.
  - Escala de referencia numérica del 0 al 100 para medir humedad en materiales diferentes a la madera.
  - Conector integrado compatible con cualquier electrodo de la marca Delmhorst.
- Medicion de Scan (no penetración):

- Referencia numerica de escala 0 a 300
- Le permitirá comparar una muestra seca contra otras muestras ayudandole a determinar el grado de humedad con referencia a su muestra buena.
- Medición Termohigrómetro:
  - Rango de temperatura -40°C - 124°C (-40°F - 255°F)
  - Rango de humedad relativa 0%–100%
  - Rango de punto de rocío -40°C - 80°C (-40°F - 176°F)
  - Rango de medición GPP 0.1 hasta 3820 GPP (GPP = granos de agua por libra para mediciones psicométricas)
  - El sensor HR puede ser usado para medir humedad en placas de concreto cumpliendo el estandar ASTM F2170
- Memoria para 1400 lecturas con fecha y hora.
- Visualiza la memoria en pantalla.
- Organiza sus mediciones en carpetas para una mejor referencia.
- Software opcional permite descargar datos y generar reportes en Excel.
- Tamaño 8 ½" x 3 3/8" x 1 ¾".
- Peso: 311 gr.
- Construcción robusta asegura años de uso confiable.
- Estuche plastico de uso rudo.
- Batería de 9V.
- 1 año de garantía.

#### VARACIONES EN PAQUETES DE TOTALCHECK

<b>Paquete Hormigón:</b>	<b>de</b>	Incluye (1) sensor de humedad RHT-S3, estuche, medidor, electrodo 26-ES, (10) puntas 496 y mangas de CS-3 (10).
<b>Paquete de Suelo:</b>		Incluye medidor, (1) sensor de humedad RHT-S3, (1) cable RHT-C1, estuche, electrodo 26-ES, (10) puntas 496, (10) CS-3 mangas y PC KIT con programa de aplicación. Este es el paquete disponible más completo y le permite descargar almacenado lecturas vía IR a una PC o laptop.
<b>Paquete Basico:</b>		Incluye medidor, (1) sensor de humedad RHT-S1, estuche, electrodo 26-ES y (10) puntas 496

#### MODELOS

No. de Catalogo	Descripcion
DH-TOTALCHECK	Medidor de Humedad TotalCheck 3 en 1