



Medidor de humedad PCE-PMI 4

PCE-PMI 4

El medidor de humedad para edificios es un dispositivo para la medición de humedad no destructiva en hormigón y pavimentos. Para ello debe presionar los electrodos de resorte del medidor de humedad contra el objeto a medir. En pocos segundos el medidor de humedad para edificios indicará el valor en pantalla. El medidor de humedad integra una biblioteca con los diferentes tipos de material que puede medir. El usuario simplemente lo debe seleccionar en el medidor de humedad.

Otra característica del medidor de humedad para edificios es la función de desconexión automática. Gracias a esta función el dispositivo se apaga automáticamente tras 5 minutos de inactividad. Esto impide que las pilas se descarguen innecesariamente. Otra función del medidor de humedad para edificios es la función MAX HOLD. Esta función le permite al usuario ver el valor máximo medido.

- ▶ Mide la humedad del hormigón y pavimentos
- ▶ Visualización gráfica y numérica
- ▶ 8 electrodos de resorte para la medición
- ▶ Desconexión automática
- ▶ Diseño ergonómico con goma antideslizante
- ▶ Conversión al método de carburo de calcio para pavimentos

Especificaciones técnicas

Función de medición	Rango
Hormigón (H ₂ O)	0 ... 6%
Pavimento de cemento (H ₂ O)	0 ... 6%
Pavimento de cemento (método carburo de calcio)*	0 ... 4%
Pavimento de anhídrita (H ₂ O)	0 ... 3,5%
Pavimento de anhídrita (método carburo de calcio)*	0 ... 1,9%
Escala Caisson	0,3 ... 15,3 m
Escala relativa	0 ... 100 %
*El método del carburo de calcio es aproximativo	
Otras especificaciones	
Resolución	0,1
Precisión	±0,5 %
Pantalla	Gráfica monocromática, 128x64 pixeles, 61x33 mm, retroiluminada
Temperatura operativa	5 ... 40 °C
Desconexión automática	Tras 5 minutos de inactividad
Alimentación	2 x pilas de 1,5 V, tipo AA
Dimensiones	147 x 89 x 33 mm
Peso	Aprox. 250 g (pilas incluidas)

Contenido del envío

1 x Medidor de humedad para edificios PCE-PMI 4
1 x Maletín de transporte
2 x Pilas de 1,5 V, tipo AA
1 x Manual de instrucciones

Nos reservamos el derecho a modificaciones