

Medidor de dureza digital para determinar la dureza del hormigón / pantalla digital LC / función de voz con aviso de medición del valor / robusto y fácil utilización / puerto USB / memoria medición para 200 datos de medida / software para evaluación de datos / cumple los estándares ASTM C805, EN 12504-2

El medidor de dureza digital PCE-HT 225E es un instrumento indispensable para medir la resistencia a la presión del hormigón y para realizar controles no destructivos de la calidad del hormigón. El medidor de dureza digital dispone de un conversor electrónico, que convierte el valor de rebote en un valor de medición. Dicho valor se muestra en la pantalla digital, que está totalmente integrada en el diseño del medidor de dureza. Además el puerto USB permite la transferencia de datos a un ordenador. Por ello, el usuario puede concentrarse totalmente en el medidor de dureza digital, en lugar de tener que tomar notas que lleva más tiempo. Debido al software, con el medidor de dureza digital se puede determinar datos y descargarlos rápida y fácilmente, presentarlos y procesarlos. Con el medidor de dureza digital se ajusta sin problemas a diferentes parámetros como la dirección del impacto, el factor forma y el factor tiempo, así como la carbonatación. El medidor de dureza digital adicionalmente está equipado con una función de voz que dice el valor de medición en inglés. Dicha función es útil cuando las mediciones se realizan en zonas de difícil acceso y no se puede ver la pantalla.

- Pantalla digital LC
- función de voz que anuncia el valor medición
- Software incluido para evaluación de datos
- Puerto USB
- Memoria para 200 valores de medición
- Medición no destructiva
- Cumple con los estándares ASTM C805, EN 12504-2

Especificaciones técnicas

Energía percutora	2.207 J (2,207 Nm)
Constante del muelle	785 N/m
Alargamiento del muelle	75 mm ± 0,3 mm
Valor calibración (estándar calibración)	80 ± 2
Radio de la punta esférica	25 mm ± 1 mm
Interfaces	USB 2.0
Capacidad de memoria	Memoria para más de 200 valores de medición
Pantalla	LCD, 176 x 220
Alimentación de corriente	4 x pilas alcalinas AAA
Peso	1,1 kg
Medidas	Ø 54 x 280 mm

Contenido del envío

- 1 x Medidor de dureza digital PCE-HT 225E
- 1 x Maletín de transporte
- 1 x Cable USB
- 1 x Piedra esmeriladora para alisar superficies
- 1 x Software
- 1 x Instrucciones de uso