

Datenblatt für Oberflächenprüfgerät PCE-HT 225E

**digitaler Betonprüfhammer zur Ermittlung von Betonhärte / digitales LC-Display /
Sprachfunktion mit Messwertansage / robust und einfach zu bedienen / USB Schnittstelle /
Messwertspeicher für 200 Messdaten / Software zur Datenauswertung**

Der digitale Betonprüfhammer ist für die zerstörungsfreie Messung der Härte des Betons ein unentbehrliches Instrument. Der digitale Betonprüfhammer zeigt den Messwert direkt umgerechnet auf dem LC-Display an, welches in das Design eingearbeitet ist. Die USB-Schnittstelle ermöglicht eine Datenübertragung an einen Drucker oder PC. Der Nutzer kann sich somit vollständig auf die Messung konzentrieren. Dank der Software können die mit dem Betonprüfhammer ermittelten Daten schnell und einfach heruntergeladen, dargestellt und aufbereitet werden. Verschiedene Parameter, wie Schlagrichtung, Formfaktor und Zeitfaktor sowie die Karbonatisierung lassen sich problemlos einstellen.

- digitales LC-Display
- Sprachfunktion mit Messwertansage
- inkl. Software zur Datenauswertung
- USB-Schnittstelle
- Messwertspeicher für 200 Messwerte
- zerstörungsfreie Messung

Technische Daten

Nominale kinetische Energie	2.207 J (2,207 Nm)
Federkonstante	785 N/m
Dehnung der Feder	75 mm ± 0,3 mm
Durchschnittlicher Rückprallwert	80 ± 2
Radius der kugelförmigen Spitze	25 mm ± 1 mm
Haftung der Messspitze	0,65 ... 0,15 N
Schnittstelle	USB 2.0
Speicherkapazität	Speicher für mehr als 200 Daten
Display	LCD, 176 x 220
Stromversorgung	4 x AAA-Alkalien Batterien
Gewicht	1,1 kg
Abmessungen	Ø 54 x 280 mm

Lieferumfang

1 x digitaler Betonprüfhammer PCE-HT 225E, 1 x Tragekoffer, 1 x USB-Kabel, 1 x Schleifstein zum Glätten von rauen Oberflächen, 1 x Software, 1 x Bedienungsanleitung

