

Sclerometro PCE-HT 224E

Sclerometro con funzionamento meccanico e display OLED / Range di misura 10 ... 100 N/mm² / Software per analizzare i valori acquisiti / Batteria integrata per uso mobile / Energia cinetica: 2,207 J / Per misurare la resistenza del cemento

Lo sclerometro digitale è un dispositivo utile a controllare la resistenza del cemento. Lo sclerometro misura in base al principio di Schmidt. Lo sclerometro digitale viene utilizzato soprattutto nel settore dell'edilizia. La meccanica integrata nello sclerometro garantisce la stessa forza cinetica nominale di 2,207 Nm.

Oltre alla misura della resistenza del cemento, questo sclerometro registra i valori misurati. Tali valori possono essere trasferiti in un secondo momento al PC. A questo scopo il dispositivo dispone di una interfaccia mini USB. È possibile analizzare i valori misurati tramite il software incluso nella spedizione.

- Display OLED per lettura dei risultati
- Interfaccia USB per collegamento a un PC
- Range di misura: 10 ... 100 N/mm²
- Misura della durezza del cemento
- Memoria
- Batteria ricaricabile per uso mobile

Specifiche tecniche

Range di misura	10 ... 100 N/mm ²
Precisione	±0,1 R
Display	OLED
Energia cinetica nominale	2,207 Nm, 0,225 kgm
Interfaccia	Bluetooth, micro USB
Memoria	1000 set di dati con 256 misure ciascuno
Condizioni operative	-40 ... +60 °C
Alimentazione (batteria interna)	Batteria al litio 3,7V
Alimentazione (alimentatore)	Ingresso: 100 ... 240V AC, 50 / 60 Hz Uscita: 5V DC / 1A
Dimensioni	280 x 75 x 60 mm
Peso	Circa 1,2 kg

Contenuto della spedizione

- 1 x Sclerometro PCE-HT 224E
- 1 x Cavo mini USB
- 1 x Pietra per rifinitura
- 1 x Software disponibile nella sezione Download
- 1 x Caricabatteria
- 1 x Custodia
- Istruzioni per l'uso (Disponibili in Inglese, Italiano in traduzione)