



PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 Gragnano (LUCCA)

Italia

Telefono: +39 0583 975 114

Fax: +39 0583 974 824

info@pce-italia.it

www.pce-instruments.com/italiano

Sclerometro PCE-HT 225E

sclerometro digitale per la determinazione della durezza del cemento / display digitale LCD / funzione vocale di avviso del valore misurato / robusto e facile da usare / interfaccia USB / memoria per 200 valori di misura / software per analisi dei dati

Lo sclerometro digitale PCE-HT 225E è uno strumento imprescindibile per la misura della resistenza alla pressione del cemento e per effettuare test non distruttivi della qualità del cemento. Lo sclerometro digitale PCE-HT 225E dispone di un convertitore elettronico per trasformare il valore di rimbalzo in un valore di misura, tale valore viene visualizzato sul display digitale incorporato nello sclerometro. L'interfaccia USB consente di effettuare il trasferimento dei dati a un PC, in modo che l'operatore possa concentrarsi soltanto sull'uso dello sclerometro digitale anziché perdere tempo prendendo nota dei valori. Grazie al software, è possibile scaricare velocemente i dati nel PC per la loro successiva analisi e presentazione. Lo sclerometro digitale PCE-HT 225E imposta facilmente vari parametri, come la direzione d'impatto, il fattore forma e il fattore tempo, oltretutto la prova di carbonatazione. Lo sclerometro digitale è dotato in modo aggiuntivo della funzione vocale che scandisce il valore di misura in inglese. Tale funzione è utile quando le misure vengono effettuate in zone di difficile accesso e scarsamente illuminate.

- Display digitale LCD
- Funzione vocale per scandire il valore di misura
- Software incluso per l'analisi dei dati
- Interfaccia USB
- Memoria per 200 valori di misura
- Misura non distruttiva

Specifiche tecniche

Forza di percussione	2.207 J (2,207 Nm)
Costante della molla	785 N/m
Allungamento della molla	75 mm ± 0,3 mm
Valore di calibrazione (standard di calibrazione)	80 ± 2
Raggio della punta sferica	25 mm ± 1 mm
Interfaccia	USB 2.0
Capacità della memoria	Memoria per oltre 200 valori di misura
Display	LCD, 176 x 220
Alimentazione	4 x pile alcaline AAA
Peso	1,1 kg
Dimensioni	Ø 54 x 280 mm

Contenuto della spedizione

- 1 x Sclerometro digitale PCE-HT 225E,
- 1 x Valigetta da trasporto,
- 1 x Cavo USB,
- 1 x Disco per levigare le superfici,
- 1 x Software,
- 1 x Istruzioni per l'uso