HARDHEIDSTESTER

PCE-HT 225E



- **Digitaal LCD-scherm**
- **Spraakfunctie waarbij waarden**
- **worden uitgesproken**
- **Incl. software voor data-analyse**
- **USB-interface**
- **Geheugen voor 200**

Digitale Betontest hamer PCE-HT 225E is een onmisbaar instrument voor het meten van de hardheid van beton en voor een niet-destructief onderzoek van de betonkwaliteit. De Digitale Betontest Hamer is voorzien van een elektronische omzetter, die rechtstreeks het uitgaande nummer omzet in een meetwaarde en deze weergeeft op het digitale beeldscherm, die volledig in het design van het apparaat opgenomen is. Bovendien is het mogelijk met de USB-interface data over te zetten op een PC. De gebruiker kan zich daarmee volledig op de betontest concentreren, in plaats van op tijdsrovende registers. Dankzij de software kan met de Digitale Betontest Hamer data snel en eenvoudig gedownload, weergegeven en bewerkt worden. Met de Digitale Betontest Hamer kunnen verscheidene parameters zoals slagrichting, formfactor en de tijdsfactor, alswel de carbonatie goed aangepast worden. De Digitale Betontest hamer is ook uitgereust met een spraakfunctie die de meetwaarden in Engels uitspreekt wanneer de metingen uitgevoerd worden op moeilijk te bereiken plaatsen en het display dus niet zichtbaar is.

Specificatie

Algemene technische gegevens	
Type beeldscherm	LCD
Schermgrootte	2 inch
Opslagcapaciteit	200 Waarden
Interface	USB
Nominale kinetische energie	2,207 Nm
Veerconstante	785 Nm
Verlenging van de veer	75 mm ± 0,3 mm
Gemiddelde terugkaatswaarde	80 ± 2
Straal van de bolvormige punt	25 mm ± 1 mm
Hechting van de meettip	0,65 N ± 0,15 N
Menutaal	Engels, Engels (GB)
Beschermingsklasse (apparaat)	IP20
Capaciteit	1000 mAh
Bedrijfsomstandigheden	-10 ... 50 °C , 0 ... 90 % r.v.
Opslagomstandigheden	-10 ... 50 °C , 0 ... 90 % r.v.
Afmetingen (L x B x H x ø)	280 x 75 x 78 x 54 mm
Gewicht	1230 g