



# Esclerômetro PCE-HT 224E

## PCE-HT 224E

O esclerômetro é uma ferramenta para verificar a resistência do concreto. Este esclerômetro mede de acordo com o princípio de Schmidt. O esclerômetro é usado principalmente no setor da construção. A mecânica integrada no esclerômetro garante a mesma força cinética nominal de 2,207 Nm.

Além da medição da resistência do concreto, este esclerômetro registra os valores medidos. Posteriormente, poderá transferir os dados armazenados do esclerômetro para um computador. Para esse fim, o esclerômetro possui uma mini interface USB. Poderá analisar os valores medidos usando o software incluído na remessa.

- ▶ Faixa de medição: 10 ... 100 N/mm<sup>2</sup>
- ▶ Precisão:  $\pm 0,1$  R
- ▶ Interface USB para conexão com um PC
- ▶ Memória
- ▶ Acumulador Li-Io

<b>Especificações técnicas</b>	
Faixa	10 ... 100 N/mm <sup>2</sup>
Precisão	±0,1 R
Display	OLED
Energia cinética nominal	2,207 Nm, 0,225 kgm
Interface	Bluetooth, micro USB
Memória	1000 conjunto de dados com 256 medições cada
Condições operacionais	- 40 ... +60 °C
Alimentação (acumulador integrado)	Acumulador Li-Ion 3,7 V
Alimentação (adaptador de rede)	Principal: 100 ... 240 VAC, 50 / 60 Hz Secundário: 5 VDC, 1 A
Dimensões	280 x 75 x 60 mm
Peso	Aprox. 1,2 kg

#### **Conteúdo enviado**

1 x Esclerômetro PCE-HT 224E

1 x Cabo mini USB

1 x Pedra de afiar

1 x CD com software

1 x Carregador

1 x Estojo de transporte

1 x Manual de instruções

#### **Acessórios**

CAL-225<sup>a</sup> Certificado de calibração ISSO

PCE-BPHC 1 Calibrador para a série PCE-HT

## **Mais informação**

### **Produtos similares**



### **Mais informação sobre o produto**



Reservamo-nos o direito de modificar