



Esclerômetro PCE-HT-450

PCE-HT-450

O esclerômetro é um instrumento de medição analógico que serve para determinar a resistência do concreto. Este esclerômetro utiliza o princípio de medição de rebote. Nesse princípio de medição, a energia cinética do esclerômetro impacta no concreto. O rebote resultante permite ao esclerômetro determinar a resistência do concreto.

A característica principal deste esclerômetro é sua alta energia de impacto de 4,5 J. Graças a isso, é possível determinar com este esclerômetro a resistência de concreto de alto rendimento ou alta resistência encontrada, por exemplo, em pontes, blocos de edifícios e fundações. Este esclerômetro é usado especialmente em aplicações para concretos expostos a uma alta carga. A alta energia cinética deste esclerômetro pode causar lesões. Para evitar que funcionários sem experiência sofram lesões, é possível bloquear o percutor deste esclerômetro.

- ▶ Caixa metálica robusta
- ▶ Para concreto de alta resistência
- ▶ Operação rápida e simples
- ▶ Determina a dureza do cimento
- ▶ Energia cinética 4,5 J
- ▶ Bloqueio do percutor

Especificações técnicas

Energia cinética nominal	4,5 J
Curso da mola	100 mm
Percorrido da mola	106 mm
Força da mola	900 ± 40 N/m
Valor de calibração	88 + 2
Raio da ponta esférica	SR 35 mm
Dimensões	Ø54 x 350 mm
Peso	2039 g

Conteúdo enviado

1 x Esclerômetro PCE-HT 450
1 x Pedra amoladora
1 x Estojo de transporte
1 x Manual de instruções

Acessórios

CAL-225 ^a	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