



## Dinamômetro

### PCE-FM 50N

Este dinamômetro ou dinamómetro é um dispositivo para medir forças de tração e compressão. O dinamômetro possui uma célula de carga interna. É um dinamômetro para medir forças de tração e compressão portátil, adequado para ser montado sobre uma máquina de ensaio. A faixa do dinamômetro alcança até 50 N. Isso converte o dinamômetro em um medidor de força preciso para ensaios de tração e compressão.

Poderá transferir os valores de medição para o computador através da interface USB. Uma vez lá poderá arquivar e analisar os dados. O dinamômetro integra uma valoração estatística que permite analisar os valores. O dinamômetro permite visualizar os valores máximos e mínimos na tela.

- ▶ Inclui diferentes adaptadores
- ▶ Inclui um software de análise
- ▶ Rosca para montá-lo sobre máquina de ensaio
- ▶ Medição de valor pico
- ▶ Alimentação por acumulador
- ▶ Extensão incluída na remessa
- ▶ Interface USB
- ▶ Rápido tempo de resposta

#### Especificações técnicas

Faixa de medição	0 ... 50 N
Resolução	0,01 N
Calibração de pressão	0,1 Mpa
Célula de carga	Célula de carga interna com rosca M6
Faixa	1 ... 100 % do fundo de escala
Precisão	± 0,5 %
Unidades	N, kg, lb
Display	LCD
Alimentação	Acumulador interno, adaptador de rede: 12 V / 1 A
Temperatura operativa	+10 ... +30°C
Umidade relativa	15 ... 80% U.r.
Peso	1 kg

#### Condições operativas

Não colocar o dispositivo perto de fontes de vibração ou materiais corrosivos

#### Conteúdo enviado

1 x Dinamômetro PCE-FM 50N
1 x Software
1 x Cabo USB
1 x Adaptador de cabeça plana
1 x Adaptador de gancho
1 x Cabeça com ponta
1 x Cabeça de lâmina
1 x Cabeça em V
1 x Haste extensível (65 mm)
1 x Carregador
1 x Estojo de transporte
1 x Manual de instruções

## Mais informação

### Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar