



Dinamómetro PCE-FM 50N



PCE-FM 50N

Este dinamómetro es un dispositivo para medir fuerzas de tracción y compresión. El dinamómetro dispone de una célula de carga interna. Se trata de un dinamómetro para medir fuerzas de tracción y compresión portátil, apto para ser montado sobre una máquina de ensayo. El rango del dinamómetro alcanza hasta 50 N. Esto lo convierte en un medidor de fuerza preciso para ensayos de tracción y compresión.

Puede transferir los valores de medición a un ordenador a través de la interfaz USB. Una vez allí podrá archivar y analizar los datos. El dinamómetro integra una valoración estadística que permite analizar los valores. El dinamómetro permite visualizar los valores máximo y mínimo en pantalla.

- ▶ Incluye diferentes adaptadores
- ▶ Incluye un software de análisis
- ▶ Rosca para montarlo sobre máquina de ensayo
- ▶ Medición de valor pico
- ▶ Alimentación por acumulador
- ▶ Envío incluye alargador
- ▶ Interfaz USB
- ▶ Rápido tiempo de respuesta

Más información sobre el producto

Manual



Manual del Software



Más información sobre el producto



Especificaciones técnicas	
Rango	0 ... 50 N
Calibración	0,01 N
Calibración por presión	0,1 Mpa
Célula de carga	Célula de carga interna con rosca M6
Rango	1 ... 100 % del fondo escala
Precisión	± 0,5 %
Unidades	N, kg, lb
Pantalla	LCD
Alimentación	Acumulador interno Adaptador de red: 12 V / 1 A
Temperatura operativa	+10 ... +30 °C
Humedad relativa	15 ... 80 % H.r.
Peso	1 kg
Condiciones operativas	No sitúe el dispositivo cerca de fuentes de vibración o materiales corrosivos

Contenido del envío

1 x Dinamómetro PCE-FM 50N

1 x Software

1 x Cable USB

1 x Adaptador de cabezal plano

1 x Adaptador de gancho

1 x Cabezal de punta

1 x Cabezal de cuchilla

1 x Cabezal en V

1 x Varilla alargadora (65 mm)

1 x Cargador

1 x Maletín de transporte

1 x Manual de instrucciones