

## Misuratore di forza PCE-UTS 1

**misuratore di forza di trazione e compressione / dispositivo robusto e portatile / range di misura fino a 500N / alta precisione e ripetibilità / possibilità di trasferimento dei dati al PC**

Il misuratore di forza PCE-UTS 1 può effettuare vari tipi di test di trazione e compressione. Il misuratore di forza PCE-UTS 1 consente di effettuare misure dinamo-metriche fino a 500N. La corsa (stroke) di 100 mm e la velocità di 0,3 m/min consentono al personale specializzato di effettuare prove su vari tipi di materiali in meno di 1 minuto. La memoria e l'interfaccia consentono di trasferire e di elaborare i dati delle misure ad un PC. Il misuratore di forza PCE-UTS 1 può essere utilizzato sul campo o in postazione fissa.

- Per forze fino a 500N
- Alta riproducibilità
- Parametri di prova definiti
- Dispositivo portatile
- Modalità automatica e manuale
- Possibilità di elaborare i dati attraverso il software

### Specifiche tecniche

Range di misura	0 ... 500 N
Velocità di spostamento	0,3 m/min
Corsa	100 mm
Precisione	±0,1% FS
Risoluzione	0,1 N (10 g)
Sovraccarico massimo	±20%
Display	Grafico da 61 x 34 mm retroilluminato
Modalità	Automatica e manuale
Interfaccia	USB
Condizioni operative	-10 ... +40 °C
Peso	Ca. 9 kg
Alimentazione	~230V / 12V - 1,2A
Dimensioni	490 x 210 x 150 mm

### Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore di forza PCE-UTS 1,
- 2 x Alimentatore,
- 1 x Valigetta da trasporto,
- 1 x Software,
- 1 x Cavo USB,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)

**Attenzione:** Il misuratore di forza viene inviato **senza** morsetti