

Máquina de ensayo PCE-UTS 1



Maquina de ensayo para realizar pruebas de tracción y compresión / diseño robusto y portátil / hasta 500 N / alta precisión / evaluación posible en el PC

Con esta máquina de ensayo PCE-UTS 1 se pueden realizar diferentes pruebas de tracción y compresión. La maquina de ensayo PCE-UTS 1 se puede utilizar para mediciones de fuerzas de hasta 500 N. Con un recorrido de unos 100 mm y una velocidad de 0,3 m/min, el personal cualificado puede realizar pruebas de diversos materiales en menos de un minuto. Los valores medidos se pueden evaluar en el PC a través de la memoria y de la interfaz. El soporte de medición de fuerza se puede usar tanto como portátil como instalación fija.

- ▶ Hasta fuerzas de adherencia de 500 N
- ▶ Alta reproducibilidad
- ▶ Parámetros de comprobación definidos
- ▶ Modelo móvil
- ▶ Modo de medición manual y automático
- ▶ Posibilidad de evaluación a través del software

Nota: La máquina de ensayo se entrega **sin** abrazaderas

Ficha técnica

Especificaciones técnicas

Rango de medición	0 ... 500 N
Velocidad de recorrido	0,3 m/min
Recorrido	100 mm
Precisión	± 0,1 % del rango de medición
Resolución	0,1 N (10 g)
Sobrecarga máxima	± 20 %
Pantalla	Pantalla gráfica, 61 x 34 mm con iluminación de fondo
Modos de trabajo	Manual y automático
Interfaz	USB
Condiciones ambientales	-10 ... +40 °C
Peso	Apro. 9 kg
Alimentación	~230 V / 12V; 1,2 A
Dimensiones (largo x ancho x alto)	490 x 210 x 150 mm

Información adicional

Ficha tec.



Más acerca del producto



Productos relacionados



Subject to change