



Máquina de ensaio PCE-MTS500



PCE-MTS500

Nossa máquina de ensaio pode ser combinada em diversas variantes com nossos medidores de força da série PCE. Com máquina de ensaio é possível realizar quase todas as aplicações de compressão e tração, de forma repetível. O uso da máquina de ensaio garante uma correspondência precisa entre a matriz de prova e a máquina de ensaio. A faixa de força máxima da máquina de ensaio é de 500 kg. O uso da máquina de ensaio requer conexão elétrica. A velocidade de avanço é selecionável entre 30 mm/min e 230 mm/min. Portanto, com a máquina de ensaio está garantida uma medição precisa. A máquina de ensaio é compatível com as seguintes séries de dispositivos: série PCE-FG, série PCE-FG...K, série PCE-FM, série PCE-SN, série PCE-SKN e PCE-PTR 200.

Atenção: Sempre é necessário solicitar um medidor de força opcional com máquina de ensaio!

A máquina de ensaio é utilizada aonde o corpo humano, no que diz respeito à medição de força, chega aos seus limites.

- ▶ Velocidade de avance selecionável
- ▶ Comprimento de uso exorbitante
- ▶ Design de aço resistente
- ▶ Comprimento de uso selecionável
- ▶ Ampla faixa de medição de força
- ▶ Fonte de alimentação
- ▶ Adaptável em todos os dispositivos da PCE
- ▶ Uso manual ou automático

Especificações técnicas

Faixa de força	Máx. 5000 N
Comprimento de uso	Máx. 300 mm
Velocidade de avance	30 ... 230 mm/min
Roda manual	Ø 160 mm
Espessura da prova	Máx. 200 mm
Colunas de guia	Ø 32 mm
Dimensões	1020 x 400 x 250 mm
Peso	Aprox. 60 kg

Conteúdo enviado

1 x Máquina de ensaio PCE-MTS500

1 x Manual de instruções

Acessórios

PCE-DFG FD 300	Paquímetro digital incluindo software
PCE-SJJ01	Adaptador de abraçadeira
PCE-SJJ02	Anel adaptador para provas de tração
PCE-SJJ03	Dispositivo de fixação
PCE-SJJ04	Placa adaptadora
PCE-SJJ05	Abraçadeira para fixação
PCE-SJJ06	Adaptador
PCE-SJJ011	Abraçadeira para fixação
PCE-SJJ013	Abraçadeira para fixação
PCE-SJJ031	Dispositivo de fixação
ADP-UNI	Placa de adaptação
MTS-DSE	Kit de placas de pressão (quadradas)
MTS-DSR	Kit de placas de pressão (redondas)
MTS-EXT	Barras de haste longa

Reservamo-nos o direito de modificar