

# BANQUE DE TEST MOTORISÉ

PCE-MTS500



- » Pour tests de traction et compression
- » Mode manuel et automatique
- » Vitesse de parcours réglable
- » Parcours jusqu'à 200 mm
- » Plage de force jusqu'à 5000 N
- » Alimentation en 220 V
- » Dessin en acier

Notre banc d'essai motorisé peut être combiné en plusieurs variantes avec nos mesureurs de force. Le banc d'essai permet d'effectuer des tests de traction et compression avec une bonne répétabilité. La plage de force maximum est de 5000 N (500 kg). Le banc d'essai s'alimente en 220 V.

La vitesse de parcours est réglable entre 30 et 230 mm/min. Le banc d'essai motorisé est compatible avec les mesureurs de force PCE-PTR 200N, série PCE-FM et série PCE-DFG.

Le banc d'essai motorisé peut être utile dans les cas où un utilisateur est tenu d'effectuer une analyse des risques. S'il en ressort que le type d'application et d'échantillons présente un risque pour l'utilisateur, un dispositif de sécurité peut être nécessaire, en particulier pour les bancs d'essai à moteur électrique.

### Important

Le mesureur de force n'est pas inclus! Vous devez le commander séparément.

## Spécifications techniques

Plage de force	Max. 5000 N
Parcours	200 mm
Vitesse de déplacement	30 ... 240 mm/min
Largeur max. de l'échantillon	215 mm
Alimentation	220 V
Température de fonctionnement	20 °C ±10 °C
Température de stockage	-27 ... 70 °C
Humidité de stockage	15 ... 80 % H.r.
Dimensions	1030 x 410 x 260 mm
Dimensions base	Ø 163 mm
Poids	60 kg

## Contenu de livraison

1 x Banc d'essai motorisé PCE-MT5500

1 x Câble d'alimentation

1 x Mode d'emploi

## Accessoires

PCE-DFG FD 300    Mesureur de déplacement numérique avec logiciel

Sous réserve de modifications