



Machine d'essais 3 ou 5 kn

Description

Description technique :

Machine d'essais statique pour essais de traction, compression, flexion.

Châssis :

- Type mono-colonne pour favoriser l'accès à l'espace de travail.
- Guidage par 2 colonnes en acier trempé et chromé, palier à billes
- Châssis « table-top » sur 4 silentbloks
- Structure assemblée en inox et aluminium brossé
- Capacité 3 ou 5 kN suivant le modèle de machine
- Course 500 mm ou 1200 mm suivant le modèle de machine

Mesure de force :

Machine livrée avec une cellule au choix comprise entre (200 N ; 500 N ; 1000 N ; 3000 N ou 5000 N (EM505)) :

- Cellules type S à pont de jauge
- Utilisables en traction et compression
- Classe 0,5 de 1 à 100% de l'étendue de mesure
- Possibilité de raccorder plusieurs cellules de capacité différente (nombre non limité)
- Interface standard avec goupille : mâle $\varnothing 16$ mm + goupille $\varnothing 8$ mm pour l'adaptation rapide de nouvelles attaches (traction, compression, flexion)

OPTIONS

Option 1 : Course 1200 mm au lieu de 500 mm

Option 2 : Logiciel SyntX (description dans la partie 'Unité d'acquisition')

Option 3 : PC de pilotage complet (processeur Intel i5, 8 Go DDR et 500 Go SSD), écran,

clavier et souris. Paramétrage complet, licences Windows et Excel, activation de compte Microsoft

PRODUCT TYPE

1. simple

PRODUCT CAT

1. Mécanique et technologie

Champs de Méta

Sku : EM503-505