

# COMPRESSOMETRE

Appareil permettant de réaliser sur le papier ou le carton les essais : CMT-RCT-CCT-ECT-FCT-PAT



- ◆ Contrôle par microprocesseur avec lecture digital
- ◆ Gamme de mesure : 10 à 5000 N
- ◆ Unités sélectionnables : N, kg ou Lb
- ◆ Calculs statistiques : moyenne et écart type
- ◆ Sortie RS 232 permettant la commande par PC

## Conforme aux Normes :

- ◆ ISO 13805-3035-13192
- ◆ TAPPI T818/T808/T809/T811/T818/T821/T839
- ◆ AFNOR 23035
- ◆ DIN-UNE-BS
- ◆ FEFCO N°6-8 & 11

## Description de l'essai :

Le porte échantillon avec son échantillon est placé au centre du plateau inférieur du compressomètre. Il est recommandé que les blocs d'arrêt de la plaque inférieure soient fixés pour assurer son propre positionnement du porte échantillon, mais ce dernier peut également être centré avec précision si les plaques sont striées ou marquées. Le porte échantillon doit toujours être positionné de la même façon, c'est-à-dire, face à l'opérateur.

Une charge est appliquée sur l'échantillon en faisant monter le plateau inférieur jusqu'à obtenir la force maximum.

## Spécifications :

- Plateaux de compression : 150 x 150 mm
- Séparation maximum entre les plateaux : 150 mm
- Limites de course réglable par l'utilisateur
- Bouton d'arrêt sécurité
- Vitesse d'essai compris entre 3 et 125 mm/min
- Vitesse d'approche et de retour automatique en position initial : 125 mm/min
- Compressomètre simple colonne

## Données techniques :

Connexion électrique	230 V / 50 Hz
Connexion eau	Non
Air comprimé	Non