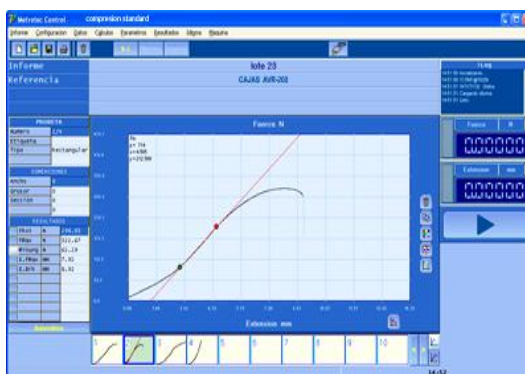


FORCE D'OVERTURE DE BOÎTES CARTONNAGE

Modèle OP-50

Cet appareil permet la détermination rapide et précise de la force nécessaire pour déplier ou ouvrir des boîtes en cartons et dérivés.

technologie, capacité et facilité, conjugués...



"Données en Temps Réel..."



MAINTENANT, avec Ordinateur portative Core i3 de 15" + Logiciel d'Essais Universels LYNX + MODULE LYNX DE GESTION avec les Statistiques de base

L'aide d'un ordinateur Ultra-léger avec le Logiciel LYNX d'ESSAIS UNIVERSELS, il est maintenant possible de façon rapide et fiable de saisir vos résultats de essais, avec des statistiques automatiques pour analyser. Ce système de acquisition automatique des données, il permet d'éviter les erreurs typiques de l'homme qui se produisent lors d l'introduction des resultats des essais par l'intermédiaire du clavier d'ordinateur.

- ❑ Carte électronique multifonction MBC-3200, de l'acquisition de données, le contrôle de la machine et connexion au PC, l'accès à distance par internet ..., ce qui permet plus:
 - précision - répétabilité - durabilité - flexibilité - configuration facile
- ❑ Contrôle et acquisition de données par ordinateur portatif de 15"
- ❑ LYNX Test Programme pour ESSAIS UNIVERSELS
- ❑ Construction robuste
- ❑ Simple d'emploi
- ❑ Capacité de force (a choisir) 50 N ou 500 N
- ❑ Retour rapide en position initiale
- ❑ Avec des attaches additionnelles, il est possible de réaliser les essais de : Clivage – Flexion – Coefficient de friction Statique & Dynamique – Traction / Compression ...
- ❑ Statistiques: Min, Max, Moyenne, Écart type, GAUSS Courbes, Tolérances and Bars.
- ❑ Sauver – Imprimer et Copier à Portapapier...
- ❑ Langues: (Français – Espagnol – Anglais et Allemand)
- ❑ USB interface et asservissement par PC
- ❑ Protection de surcharge
- ❑ (*) Il est possible d'intégrer dans:




- Logiciel de Gestion de Laboratoires LYNX Plus & Pro (p/connexion de multiple appareils d'essais)

L'industrie du packaging est soumise à de très grandes cadences de production fortement automatisée. Il est nécessaire de connaître les tolérances des matériaux utilisés (cartons ondules/cartons plats, etc..). L'appareil OPENPACK permet:

- De connaître la force nécessaire pour ouvrir un emballage plié et de configurer ainsi les réglages des machines de production.
- De déterminer et optimiser la qualité des cartons utilisés dans la fabrication
- De faire du Contrôle Qualité et de la Recherche

SPECIFICATIONS

- Contrôlé par ordinateur Ultra-léger de 8,9" et software **LYNX**
- Statistique: Min – Max - Moyenne et écart type
- Protection contre surcharge
- Retour rapide en position initiale
- Détection rupture programmable
- Unités sélectionnables: Kg - N ou Lb
- Vitesse d'essai programmable de 1 à 400 mm / min
- USB port série
- Capacité maximale : 500 N (Traction)
- Equipé avec capteur d'effort de 500 N (standard) ou 50 N (sur commande)
- Résolution affichage 0,01 % pleine échelle:
 - 0,05 N avec capteur d'effort de 500N
 - 0,005 N avec capteur d'effort de 50N
- Précision : < 1 % de la force lue dans la plage de mesure de 2 à 100 % pleine échelle
- Course maximale de la traverse: 400 mm
- Résolution déplacement: 0,02 mm
- Programmable extension limits

ALIMENTATION		
Electrique:	230 V, 50/60 Hz	
DIMENSIONS AND WEIGHT:		
Dimensions:	360 x 380 x 570 mm (Lx Px H)	
Caisse pour transport:	450 x 450 x 650 mm (Lx Px H)	
Poids Net/Brut:	50 Kg / 95 Kg	
CONTENU de la livraison		
<ul style="list-style-type: none"> > Mesureur deForce Ouverture OpenPACK modèle OP-50 > Capteur de force de 500 N ou 50 N > PC Ultra-léger avec système d'exploitation Windows > Logiciel d'Essais Universels LYNX > Module de Gestion LYNX avec statistiques de base 		
Note: N' inclut pas les attaches pour les essais en Traction (option)		



Essais de TRACTION – COMPRESSION – FLEXION – FRICTION et DÉCHIRURE

“Données en Temps Réel...”



- ❑ Vitesse Dans l'exécution d'essais et l'obtention de résultats
- ❑ Sans erreurs humaines
- ❑ Traçabilité ISO 9000

Au moyen de ce Logiciel d'Essais et en utilisant une Machine Universelle d'Essais avec leurs dispositifs correspondants et mâchoires, on peut effectuer des essais de TRACTION - COMPRESSION - FLEXION - FRICTION et DÉCHIRURE dans des échantillons de PAPIER - CARTON COMPACT - CARTON ONDULÉ... les results obtenles sont montrées Digital et Graphiquement dans le moniteur du PC. Compatible with LYNX or LYNX Plus & Pro Integral Management Systems

- Indication de la Valeur maximale, minimales et moyenne et déviation standard
- Capacité de jusqu'à 100 essais ou mesures para chaque rapport
- Fonction de SAUVER- IMPRIMER et COPIER À PORTAPAPIERS, rapports en format PDF

INCLUS : Code T-6879 - MODULE LYNX DE GESTION avec les Statistiques de base

Le LYNX Module de gestion vous permet de gérer les données produites, choisissez la langue de l'interface, de préparer et d'imprimer des rapports que vous pouvez personnaliser avec votre logo, changer les unités d'essais, différents niveaux de mots-clés de utilisateur, introduire des valeurs minimales, maximales et optimales pour gérer des données avec des outils statistiques, graphiques de bars, Gausson Bell, comparatifs des les tolérances, d'exporter les données vers Word - Excel ..., génération de PDF et plus.

