

ANDILOG

Dynamomètre Digital Graphique CENTOR

Le dynamomètre graphique CENTOR utilise les technologies les plus récentes pour mettre de nouvelles fonctions à la disposition de l'utilisateur. Cet instrument est conçu pour le confort de l'utilisateur dans un environnement industriel.

- Résolution 1/10,000, (lecture 5-digits)
- Précision: 0.1 %
- **Vitesse d'échantillonnage: 1,000 hertz**
- Capacités: 10, 25, 50, 100, 250, 500, 1000 N
- **Grand écran rétro-éclairé**
- Calcul des pics
- **Affichage simultané de la valeur courante et du pic**
- Affichage de la valeur par bargraph
- **Unités de mesure: N, daN, gf, Kgf, Ib, oz, kN**
- Alerte sur batterie faible
- Mémoire non volatile pour la configuration
- Fonctionne plus de 8 heures sans recharge grâce à son système "Arrêt Automatique" et Veille Automatique"
- Seuils de tolérance paramétrables avec ouverture de contact externe
- **Rappel de la date du dernier étalonnage**
- **Boîtier en acier avec protection en élastomère**
- Livré en mallette avec accessoires et chargeur
- Fixation au dos par trous filetés M5
- **Sorties RS232, Analogique et Digimatic**



CENTOR Easy

Réf: CNR EA XX

Simple et complet, le CENTOR Easy est le meilleur instrument pour réaliser simplement des mesures en atelier. L'écran affiche simultanément la valeur courante et les 2 maxis ainsi que le bargraph, indiquant à l'opérateur si il est proche de la capacité maximum. **Les fonctions seuils permettent de réaliser des tests "Bon, PasBon" ou de déclencher l'arrêt d'un bâti motorisé et de protéger le capteur.** Les sorties RS232 et Digimatic envoient les données vers un PC ou une imprimante. C'est l'outil idéal pour les essais simples en production.

CENTOR Star

Réf: CNR ST XX

Les nombreuses fonctions du CENTOR Star en font l'instrument le plus complet conçu pour l'ensemble des tests en industrie.

- **Affichage de la courbe complète Force / temps de l'essai réalisé.**
- **Calculs:**
 - ✓ Force à l'instant T
 - ✓ Dérivée
 - ✓ Force sur ouverture/fermeture de contact
 - ✓ Valeur maximum
 - ✓ Rupture
 - ✓ Premier pic
 - ✓ Force moyenne
 - ✓ Mise en mémoire de dernière courbe mesurée
 - ✓ Maxima
- Possibilité de piloter un bâti motorisé
- Système de reconnaissance des capteurs, permettant à un seul boîtier de lire des capteurs différents.

ANDILOG – B.P. 80 – 92370 CHAVILLE – France

Phone: +33 1 47 50 03 03 – Fax: +33 1 47 50 65 50 – E-mail: info@andilog.com