

# CubiScan® 100

## Applications/avantages

### Entreposage et distribution

- Conçu pour travailler et faire l'interface avec un logiciel de gestion d'entrepôts
- Facilite le choix de l'emplacement de stockage, la préparation des commandes, la sélection des cartons et la planification des expéditions
- Compatible avec les progiciels d'optimisation d'emballage/de chargement des caisses
- Supprime la saisie manuelle des données et protège l'intégrité des données

### Applications d'établissement du bordereau d'expédition / de vérification du fret

- Homologué et certifié comme dispositif de cubage et de pesage légal pour le commerce
- Fournit des données de poids volumétrique pour le calcul des frais d'expédition
- Conçu pour faire l'interface directement avec des systèmes d'établissement de manifestes assistés par ordinateur
- Dispose de « facteurs dim » définis par l'utilisateur pour les calculs de poids volumétriques

### Autres

- Logiciel d'interface PC QBIT™ inclus
- Transfert de données en temps réel ou par lots vers le système central ou le PC hôte
- Système mobile pouvant être utilisé partout dans l'entrepôt
- Données de dimensions et de poids disponibles en unités métriques et/ou impériales
- Les options de la station de travail mobile CubiScan comprennent :

*Chariot métallique robuste avec pneus en caoutchouc durci*

*Batterie de 12 volts, chargeur et onduleur*

*(d'une autonomie supérieure à 12 heures)*

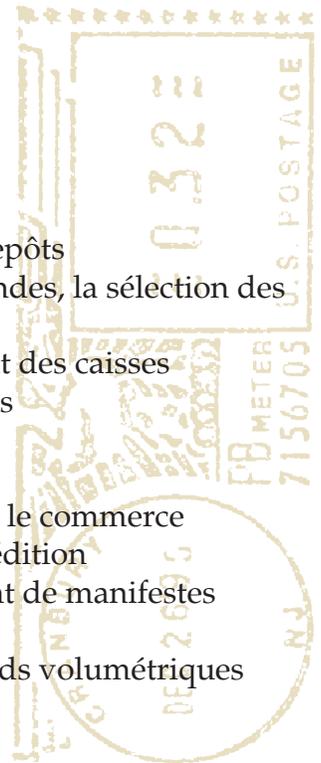
*Bras pivotant pour l'ordinateur*

*(supportant l'écran et le clavier du PC)*

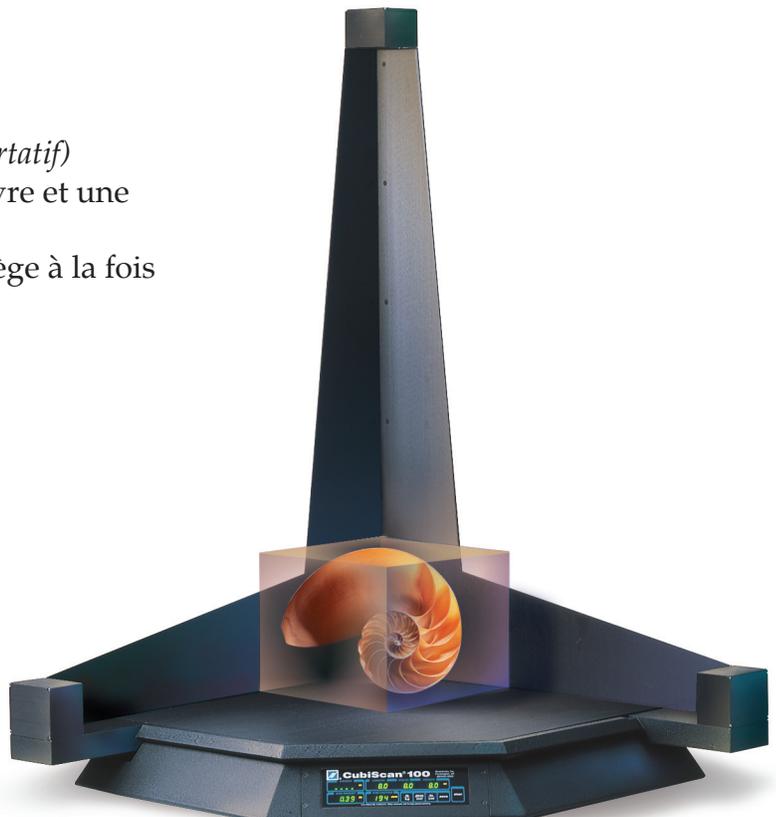
*Interface de lecture de codes-barres*

*(avec dispositif de lecture de codes-barres portatif)*

- Conception modulaire pour une mise en œuvre et une maintenance faciles
- Utilise une technologie de détection qui protège à la fois les opérateurs et le contenu des paquets



FIRST CLASS





# CubiScan 100

## Caractéristiques

### Caractéristiques matérielles

Longueur	813 mm (32 pouces)
Largeur	813 mm (32 pouces)
Hauteur	1 220 mm (48 pouces)
Poids	32 kg (70 livres)

### Performances

#### Gamme de mesure

Longueur	de 13 mm (0,5 pouce) à 610 mm (24 pouces)
Largeur	de 13 mm (0,5 pouce) à 610 mm (24 pouces)
Hauteur	de 13 mm (0,5 pouce) à 914 mm (36 pouces)
Pas de mesure	2 mm (0,1 pouce) / 5 mm (0,2 pouce)*
Poids, capacité	50 kg (100 livres)*
Poids, incrément	0,02 kg (0,05 livre)*

### Autres

Capteur de mesure	Ultrasonique
Capteur de poids	Cellule dynamométrique
Sortie des données	EIA RS-232-C, bidirectionnel
Interface utilisateur	Écran d'affichage et clavier intégrés / logiciel QBIT™
Configuration PC minimale requise	Windows 95/98/NT/2000, processeur Pentium II, 20 Mo d'espace disque, paramètre de résolution d'écran de 800 x 600
Alimentation requise	95 - 250 VCA, 47 - 63 Hz
Température d'utilisation	5° - 40° C (40° - 104° F)
Humidité	0 - 90 % sans condensation

\*S'applique au CubiScan 100-LFT (version légale pour le commerce)



Conformité des poids et des mesures :  
Certificat de conformité NTEP selon NIST Handbook 44  
Poids et mesures Industrie Canada  
NMI (Australie)

Conformité de sécurité :  
UL 1950 (États-Unis), CSA 950 (Canada), CEI 950 (international) pour ITE

Conformité en matière d'interférences électromagnétiques :  
FCC, Industrie Canada et CISPR 22 classe A

CubiScan® et le logo Quantronix sont des marques déposées de Quantronix, Inc.

Scanning New Dimensions™, Qbit™, QbitWIN™, et The FreightWeigh System™ sont des marques de Quantronix, Inc. Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation.

Le logiciel et le micrologiciel CubiScan sont protégés par les droits d'auteur internationaux et nationaux.

Les produits CubiScan® sont dotés d'une technologie protégée par un ou plusieurs brevets aux États-Unis 5,042,015, 5,105,392, 5,422,861, 5,606,534, 5,220,536, 5,636,028, 5,850,370, 6,049,836, 6,064,629, 6,298,009, 6,611,787, 6,850,464, 7,277,187 et D490,328, ainsi que par les brevets internationaux correspondants. D'autres brevets sont en instance aux États-Unis et à l'international.

Copyright © 2008 par Quantronix, Inc. Tous droits réservés.

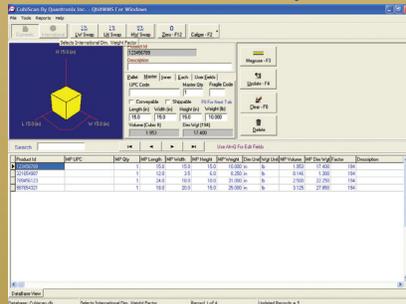
**CubiScan 100.** Optimiser l'utilisation de votre espace. Un outil parfait, alliant efficacité et bénéfices.

**Distribution.** Le CubiScan 100 est un système de cubage et de pesage intégré qui vous offre un contrôle total dans toutes les applications de centres de distribution et d'entrepôts. Imaginez les avantages que vous apporte l'acquisition rapide et uniforme des informations relatives à vos colis (poids et dimensions) : pas besoin d'une deuxième estimation, aucun risque d'erreur humaine, aucune raison de saisir deux fois les données et pas d'altération des données. En outre, les informations sont faciles à transférer à votre système de traitement de données et sont exploitables immédiatement.

**Établissement des bordereaux d'expédition.** Testé et certifié en tant que dispositif de cubage et de pesage homologué et légal pour le commerce, le CubiScan 100 (version LFT légale pour le commerce) est un outil très précieux pour établir les bordereaux d'expédition et les manifestes de fret. Plus rapide et plus fiable que les mesures manuelles, le CubiScan 100 permet aux expéditeurs de ne pas se tromper et d'appliquer les frais d'expédition corrects en fonction des dimensions, évitant ainsi les coûts de rétrofacturation. Quant aux transporteurs, ils peuvent vérifier facilement et de façon fiable le fret qu'ils reçoivent de leurs clients.

Un écran d'affichage numérique et un panneau de commande intégrés permettent de commander facilement l'appareil. Le logiciel innovant affiche les valeurs numériques de dimensions et de poids, et fournit des représentations graphiques en trois dimensions du colis mesuré.

Vérifiez avec le CubiScan 100. Vous découvrirez ce que des centaines d'utilisateurs savent déjà. Le temps c'est de l'argent. Et l'immobilier aussi. Soyez donc soucieux des deux.



Les fichiers de données sont créés, gérés et disponibles pour être transférés vers un système de traitement des données hôte.

**CUBISCAN**  
CUBING & WEIGHING SYSTEMS BY QUANTRONIX

380 South 200 West • P.O. Box 929 • Farmington, Utah • 84025 • États-Unis  
1-800-488-CUBE • (801) 451-7000 • Fax : (801) 451-0502  
Courriel : info@cubiscan.com • www.cubiscan.com