

CubiScan[®] 50-PS

Applications/avantages

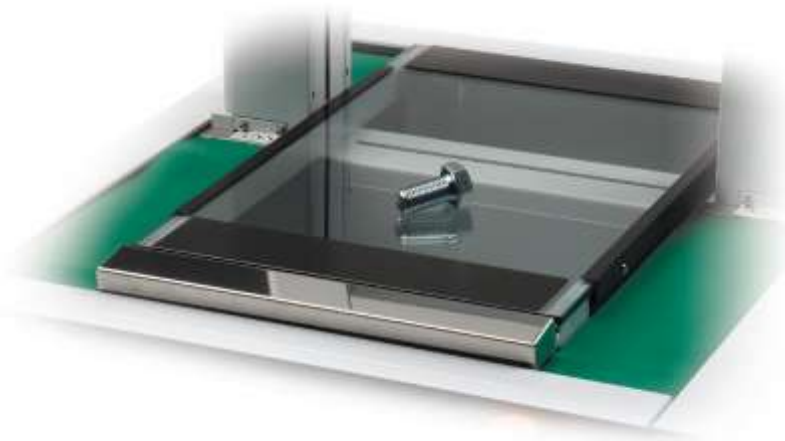
Entreposage et distribution

- Conçu spécialement pour mesurer les articles de petite taille et les petites pièces de forme irrégulière. dans les domaines exigeant un dimensionnement et un pesage de grande précision..
- 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 logiciels d'optimisation d'emballage/de chargement des caisses.
- Supprime la saisie manuelle des données et protège l'intégrité des données.
- Fournit des données utiles à l'attribution d'espace dans les linéaires de vente au détail (planogramming).

Autres

- Interface logiciel pour Windows facile à utiliser.
- Transfert de données en temps réel ou par lots vers le système hôte disponible.
- Système mobile pouvant être utilisé partout dans l'entrepôt ou dans les îlots de préparation.
- Données de dimensions et de poids disponibles en unités métriques et/ou impériales.
- Utilise une technologie de détection qui protège à la fois les opérateurs et le contenu des paquets.





CubiScan 50-PS

Caractéristiques

Caractéristiques matérielles

Longueur	955 mm (38 pouces)
Largeur	726 mm (29 pouces)
Hauteur	1 152 mm (45 pouces)
Hauteur de table	673 mm (26,5 pouces)
pois	120 kg (265 livres)

Performances

Gamme de mesure	
Longueur	de 2 mm (0,1 pouce) à 450 mm (18 pouces)
Largeur	de 2 mm (0,1 pouce) à 345 mm (13,5 pouces)
Hauteur	de 2 mm (0,1 pouce) à 345 mm (13,5 pouces)
Pas de mesure	1 mm (0,05 pouce)
Poids, capacité	de 5 g (0,01 livre) à 15 kg (33 livres)
Poids, incrément	≤ 5 kg (10 livres) : 2 g (0,005 livre) > 5 kg (10 livres) : 5 g (0,01 livre)
Durée de mesure	4 - 8 secondes

Autres

Capteur de mesure	Faisceau lumineux infrarouge
Capteur de poids	Cellule dynamométrique
Sorties de données	RS-232 Windows 95/98/NT/2000/XP/VISTA/7,
Configuration PC minimale requise	Processeur Pentium II, 20 Mo d'espace disque, résolution de 800 x 600
Alimentation requise	CA 100-230 V (50/60 Hz)
Température d'utilisation	0° - 40° C (32° - 104° F)
Humidité	38 % - 85 % HR, sans condensation

Le **CubiScan 50-PS** est un petit système de cubage statique conçu pour la mesure et le pesage de grande précision des pièces et des composants. Grâce à une technologie de détection photo-optique sophistiquée, le 50-PS est capable de mesurer des articles « irréguliers », et notamment un grand nombre d'objets non cubiques, avec une précision de 1 mm. Les applications les plus courantes sont la sélection de cartons, la sélection d'espaces de stockage et d'autres applications de système de gestion d'entrepôts dans les domaines de l'approvisionnement en produits médicaux, la pharmacie, l'habillement, les équipements et la distribution de biens de consommation.

Le CubiScan 50-PS fonctionne conjointement avec un ordinateur personnel fourni par l'utilisateur. Sa gamme de mesure maximale est de 450 x 345 x 345 mm et sa capacité de poids nette est de 15 kg. La résolution de mesure dimensionnelle est de 1 mm ; la résolution de pesage est de 2 g pour les articles jusqu'à 5 kg et de 5 g pour les articles de plus de 5 kg. Chaque unité possède un port de communication série actif et utilise une alimentation CA 100~230 V (50/60 Hz).

Un logiciel d'interface déposé, baptisé Qbit DB™, accompagne le système et propose des commandes par menus, un contrôle des erreurs en temps réel, une mise en mémoire tampon des données, ainsi que des fonctions de transfert.

Le CubiScan 50-PS peut être équipé d'un chariot mobile et d'accessoires utiles, tels qu'un système de batterie portable et un équipement de lecture de codes-barres, afin de le transformer en station de travail de cubage et de pesage complète.

Le CubiScan 50-PS emploie une technologie de détection de pointe, sans dangers pour les opérateurs et la marchandise.



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

Le logiciel d'interface PC QBIT DB™ affiche les données acquises sous forme graphique et numérique.

TECSOFT sarl.

13 quai des vallées • 77590 CHARTRETTES • FRANCE

Tel : +33 4 73683138 • Fax : +33 1 34292253

Email : info.tecsoft@orange.fr • www.tecsoft-europe.com

CUBISCAN
CUBING & WEIGHING SYSTEMS BY **QUANTRONIX**



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

Qbit DB™ est une marque 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, 5,831,737, 5,850,370, 6,049,836, 6,064,629, 6,298,009, 6,611,787, 6,850,464 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.