



Mesureur de volume et poids à technologie 3D Xtrem

- L'appareil de mesure QUBIC One est un système avancé de mesure du volume de paquets sans contact, précis et très rapide, destiné aux entreprises dont le volume des expéditions est important. Le procédé de mesure se fait en moins d'une seconde, sans besoin d'orienter l'objet sur la zone de mesure.

- Qubic One est un appareil très robuste, avec un plateau récepteur à pesage intégré et roulements à billes, qui permet un glissement facile et rapide des paquets sur sa surface. Il s'intègre facilement dans la zone de contrôle des paquets et permet une mise en marche rapide.

Triple technologie

Avec un capteur à infrarouges et une caméra 3D, pour un calcul précis des dimensions, et avec notre technologie numérique Xtrem du capteur de pesage.





- Modèle avec une colonne rigide et une caméra 3D protégée dans le haut de la structure.
- Permet de calculer le volume des paquets posés dans n'importe quelle direction.
- Peut être intégré avec un lecteur de code-barres pour ajouter les données de l'envoi.
- Calcule les dimensions des caisses, tubes, emballages sur mesure et d'autres formes avec précision.
- Sans aucune partie mobile, s'installe seul en peu de temps et requiert une maintenance réduite.
- Technologie Xtrem de pesage numérique, pour une plus grande fiabilité.



Contrôle en ligne haute performance

Notre appareil Qubic comprend un plateau à roulements à billes, pour effectuer les mesures très vite et sans effort. Il suffit de glisser simplement la caisse à scanner vers la plateforme de mesure pour que l'appareil calcule en moins d'une seconde toutes les cotes et le poids du paquet.

GRAM



Interface à écran tactile

Son écran tactile à logiciel basé sur PC permet d'afficher les données de volume et de poids, l'écran de scanner et le code QR.



Exportation des données sans câbles

Le code QR permet d'exporter les données de mesure et le poids de l'objet dans un autre système ou sur un PC, simplement en utilisant un scanner 2D, grâce au code QR qui visualise l'appareil.





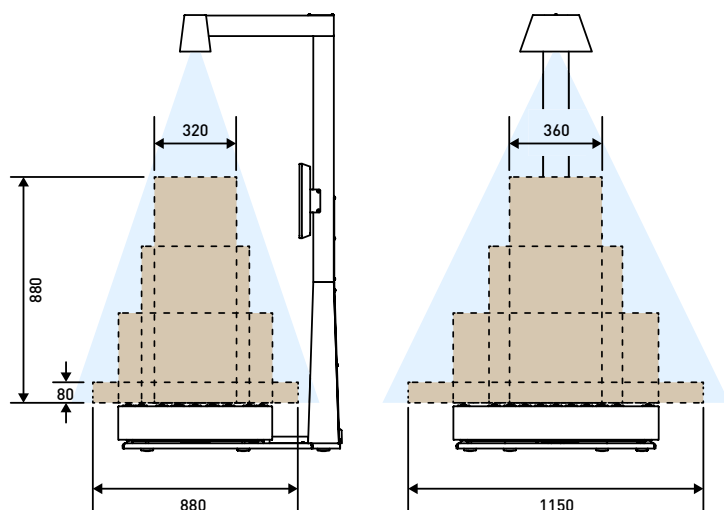
Mémoire des enregistrements de données

La base de données des enregistrements effectués peut être éditée et exportée sous forme de fichier csv.

Modèle	Qubic One
Référence	72024
Unités de mesure dimensionnelles	mm, cm, m
Résolution dimensionnelle	10 mm
Erreur moyenne de lecture	8 mm
Capacité de mesure dimensionnelle	Calculées par cône (1)
Unités de mesure pesage	kg
Capacité de pesage	150 kg
Précision de pesage	20 g
Affichage et traitement des données	PC avec Windows 10 intégré et écran tactile 15"
Connectivité	Ethernet, USB
Alimentation	220 V 50 Hz
Température de travail	5 - 40°C
Structure et colonne	Acier laqué
Plateforme de mesure	Acier inoxydable AISI 304 et roulements à billes de 22 mm de diamètre
Technologie de mesure dimensionnelle	Caméra 3D à infrarouges
Technologie de mesure pesage	Capteur à module numérique Xtrem
Hauteur libre zone mesure (mm)	1300
Dimensions zone mesure (mm)	800 x 600
Dimensions totales (mm)	800 x 1703 x 865
Poids net (kg)	95
Dim. emballage (mm)	1010 x 920 x 450
Poids total avec emballage (kg)	115

Capacité de mesure dimensionnelle (mm)

(1) Projection du cône depuis le capteur.



Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
1150	800	80 (Minimum)
800	600	350
520	420	610
360	320	880 (maximum)

Dimensions extérieures (mm)

Qubic One

