

FICHE MATERIEL	COMPTEUSE	Ref : 2294
-----------------------	------------------	-------------------

Type : COMPTEUSE
Marque : COUNTEC
Modèle : CM-16S
N° de série :
Année : 2025
Quantité : 1
Encombrement : 2.20 x 1.45 x 2.00 M
Poids : 550 Kg



COMPTEUSE AUTOMATIQUE NEUVE: pour comprimés, gélules, gummies...

Désignation :

Compteuse 16 couloirs vibrants / 1 entonnoir / convoyeur simple

Principe de fonctionnement :

- Chargement du produit dans la trémie de la machine
- Capteur de niveau bas
- Des plateaux vibrants à gradins contrôlent l'alimentation du produit le long des guides d'alimentation des comprimés jusqu'à la tête de comptage.
- Les comprimés sont comptés électroniquement à mesure qu'ils tombent à travers la tête de comptage.
- Le comptage est effectué par des capteurs infrarouges scellés.
- Une fois le nombre de comprimés atteint, le récipient rempli est libéré de la zone de l'entonnoir.
- Les comprimés comptés pour le récipient suivant sont accumulés dans le guide par un mouvement séquencé du guide d'obturation pendant le changement de bouteille.

Machine composée de :

- Contrôle du niveau de la trémie avec alarme lumineuse et message visuel
- Doseur de produits à 12 canaux avec plateaux vibrants à 3 niveaux
- Système de capteurs infrarouges de qualité supérieure synchronisé avec le programme électronique
- Système d'obturateur servo
- Automate programmable Omron avec écran tactile Pro-Face
- Programmation facile des recettes avec 100 produits en mémoire
- Diagnostics (absence de bouteille/bus, manque d'air, etc.)
- Contrôle de hauteur motorisé
- Ouverture séquentielle de l'obturateur
- Fonction de temporisation du capteur
- Fonctionnement rapide de l'obturateur
- Fonction de variation de vitesse du vibreur

FICHE MATERIEL

COMPTEUSE

Ref : 2294

Type : **COMPTEUSE**
Marque : **COUNTEC**
Modèle : **CM-16S**
N° de série :
Année : **2025**
Quantité : **1**
Encombrement : **2.20 x 1.45 x 2.00 M**
Poids : **550 Kg**



COMPTEUSE AUTOMATIQUE NEUVE: pour comprimés, gélules, gummies...

Désignation :

- Vibrateur à entonnoir haut/bas intégré pour éviter le blocage des bouteilles
- Toutes les pièces en contact avec le produit sont en acier inoxydable AISI 316 L
- Les pièces sans contact avec le produit sont en acier inoxydable AISI 304
- Conception compacte pour une meilleure Vision de l'opérateur
- Guides de comprimés antistatiques approuvés par la FDA
- Capteur intégré avec verre résistant à la poussière
- Vibrateur intégré avec joints étanches à la poussière
- Pinces pneumatiques pour plateaux
- Plateau perforé pour une aspiration efficace
- Changement et démontage rapides sans outil
- Nettoyage facile
- Station de rejet et système de distribution
- Rejet des contenants au démarrage, erreur de capteur, etc.
- Convoyeur à voie unique
- Distribution et synchronisation
- Guide de convoyeur réglable
- Capteur d'arrêt de la machine en cas d'absence de bouteille/bouteille tombée, redémarrage automatique
- Capteur de contrôle d'absence de bouteille/bouteille de secours, arrêt de la machine et redémarrage automatique
- Fonctionnement silencieux
- Compteur de bouteilles sur écran tactile
- Indicateur de vitesse de comptage
- Voyant/arrêt d'urgence
- 7 tailles d'entonnoirs incluses (15 mm/20 mm/25 mm/30 mm/35 mm/40 mm/45 mm).

Capacité :

La vitesse de la machine dépend de la taille du produit et du diamètre du col de la bouteille.

FICHE MATERIEL

COMPTEUSE

Ref : 2294

Type : **COMPTEUSE**
Marque : **COUNTEC**
Modèle : **CM-16S**
N° de série :
Année : **2025**
Quantité : **1**
Encombrement : **2.20 x 1.45 x 2.00 M**
Poids : **550 Kg**



COMPTEUSE AUTOMATIQUE NEUVE: pour comprimés, gélules, gummies...

Désignation :

- Vitesse de comptage : 6 000 comprimés par minute (pour un comprimé de 8 mm de diamètre).
- Plage de comptage : 5 à 32 000 comprimés/capsule/contenant.
- Précision de comptage : 100 % (selon le réglage correct des paramètres).
- Taille du produit :
- Comprimé de 3 à 30 mm de diamètre (diamètre de 20 à 30 mm disponible en option).
- Taille de la capsule : 000 à 5.
- Capacité de la trémie : 25 litres.
- Diamètre de la bouteille : 25 à 120 mm.
- ** Cette machine peut traiter des comprimés jusqu'à 30 mm de diamètre. 135 mm par modification de la machine avec supplément.
- ** Le contrôle des échantillons de bouteilles est obligatoire.
- Hauteur des bouteilles : 40 - 200 mm.
- ** Toute taille de bouteille hors norme doit être contrôlée par COUNTEC.
- Mémoire de produits : 100 types de produits.

Spécifications :

- Alimentation électrique : 220 V, monophasé, 50/60 Hz.
- Si la tension d'alimentation est supérieure à 220 V, un transformateur doit être utilisé.
- Consommation électrique : 912 W.
 - Air comprimé : 6 kg/cm².
 - Consommation d'air : 10 litres par minute.
 - Vide requis : 2 HP.

COMPTEUSE AUTOMATIQUE NEUVE: pour comprimés, gélules, gummies...



Lien WEB <https://foy.fr/produit-neuf/2294-compteuse-countec/>

Lien vidéo 1 [https://www.youtube.com/embed/IBzV6OJC04Y?si=7ATlgyKD2hSRoUsc" title="YouTube video player](https://www.youtube.com/embed/IBzV6OJC04Y?si=7ATlgyKD2hSRoUsc "YouTube video player")

