

FICHE MATERIEL

INSEREUSE

Ref : 2333

Type : **INSEREUSE**
Marque : **COUNTEC**
Modèle : **SG-120**
N° de série :
Année : **2025**
Quantité : **1**
Encombrement : **1.80 x 0.90 x 1.95 M**
Poids : **180 Kg**



INSEREUSE Convient pour l'insertion de sachets déshydratants en silice (silica gel) en

Désignation :

Principe de fonctionnement :

- Conçue pour utiliser des sachets de gel de silice en rouleau.
- Les sachets sont acheminés jusqu'à la station de coupe par des courroies de préhension latérales.
- La coupe est réalisée par un couteau à mouvement alternatif.
- Le sachet est inséré dans le flacon par un système de poussoir (plunger).
- Des capteurs détectent :
 - la fin du rouleau de sachets,
 - la marque de repérage (eye mark),
 - l'insertion du sachet,
 - le point de départ du moteur pas à pas,
 - et l'alimentation des flacons.

Caractéristiques principales :

- Aucun changement de pièces requis.
- Avertissement visuel/sonore en fin de rouleau.
- Insertion multiple possible (jusqu'à 2 sachets par flacon).
- Contrôle automatique de la déviation de distance entre sachets, avec alarme et arrêt machine
Si la distance entre 2 sachets dépasse la plage de réglage.
- Protection de sécurité intégrée.
- Barrière d'espacement des contenants.
- Détection "pas de flacon" ou "bouchon en amont" : arrêt machine et redémarrage automatique.

Dimensions des contenants :

- Diamètre : 25 à 120 mm
(Jusqu'à 135 mm possible avec modification machine et frais supplémentaires).
- Vérification obligatoire des échantillons de flacons.

FICHE MATERIEL

INSEREUSE

Ref : 2333

Type : **INSEREUSE**
Marque : **COUNTEC**
Modèle : **SG-120**
N° de série :
Année : **2025**
Quantité : **1**
Encombrement : **1.80 x 0.90 x 1.95 M**
Poids : **180 Kg**



INSEREUSE Convient pour l'insertion de sachets déshydratants en silice (silica gel) en

Désignation :

- Hauteur : 40 à 200 mm
- Toute taille de flacon hors de cette plage doit être validée par COUNTEC.

Performance :

- Vitesse : jusqu'à 100 flacons/minute (sur base d'une coupe simple).

Construction :

- Acier inoxydable AISI 304, conforme aux normes GMP.

Paramètres des sachets :

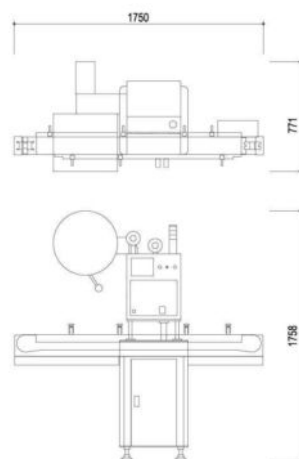
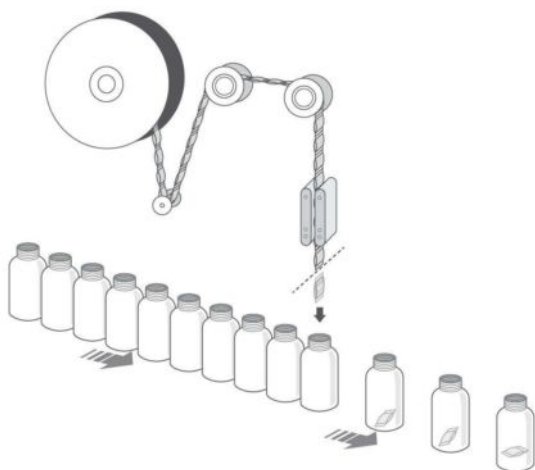
- Détection : épaisseur du sachet (ou repère optique / eye-mark).
 - Longueur du sachet : 27 – 70 mm
 - Largeur du sachet : 16 – 50 mm
 - Poids du sachet : 0,5 – 5 g
- Toute taille hors de ces plages doit être validée par COUNTEC.
- Diamètre intérieur du rouleau (I/D) : 76 mm
 - Diamètre extérieur du rouleau (O/D) : 360 mm
 - Épaisseur du rouleau : 300 mm
 - Le diamètre intérieur du goulot du flacon doit être au minimum 5 mm plus grand que la largeur du sachet.
- Exemple : sachet de 20 mm de largeur → goulot de flacon supérieur à 25 mm.

Alimentation électrique : 220V, monophasé, 50/60 Hz

→ Si l'alimentation est supérieure à 220V, un transformateur est requis.

Air comprimé : 6 kg/cm²

INSEREUSE Convient pour l'insertion de sachets déshydratants en silice (silica gel) en



Lien WEB <https://foy.fr/produit-neuf/2333-insereuse-countec/>

Lien vidéo 1 https://www.youtube.com/embed/B02_esyUh6g?si=LPKxABTGcDf3NSq0 title="YouTube video player"

