

Étiqueteuse automatique – EC310D spéciale boîte vendôme



Description

L'étiqueteuse automatique EC310D est spécialement conçue pour l'application horizontale d'étiquettes enveloppantes sur les boîtes vendôme, utilisées pour le conditionnement du foie gras. La particularité des boîtes vendôme est qu'il y a 2 diamètres différents sur la boîte de conserve, ce qui rend l'étiquetage plus complexe. Pour pallier cette difficulté, l'étiqueteuse est équipée d'un système de compensation sur toute la longueur du passage de la boîte, assurant ainsi un étiquetage précis et uniforme.



Notre étiqueteuse permet de réaliser un gain de temps significatif et d'augmenter la productivité. Elle est capable d'appliquer des étiquettes de tailles variées (avec un maximum recommandé de 3 formats différents par machine). Son utilisation est intuitive, et elle peut facilement être intégrée à d'autres équipements de production pour former une ligne de production automatisée.

Caractéristiques principales :

- Système de colle à prise chaude : Avec régulateur de température digital, garantissant une application homogène et précise de la colle.
- Système de compensation du diamètre : sur toute la longueur du passage de la boîte
- Motorisation performante : Equipée d'un variateur de vitesse pour un ajustement précis du processus d'étiquetage.
- Commande pneumatique : Permet une montée et descente régulée des étiquettes contrôlée grâce à un vérin, assurant une précision maximale.
- Pompe à membrane pour la colle de fermeture : Fonctionne en synergie avec une cellule de détection produit pour une application efficace et sans erreur.
- Entraînement par courroies : Double courroie pour un transport stable et fiable des produits.
- Sécurité : Des carters de protection assurent une sécurité de l'opérateur durant le fonctionnement. Certification selon la directive machine 2006/42/CE.



Etiqueteuse automatique – EC310D spéciale boîte vendôme

Caractéristiques techniques

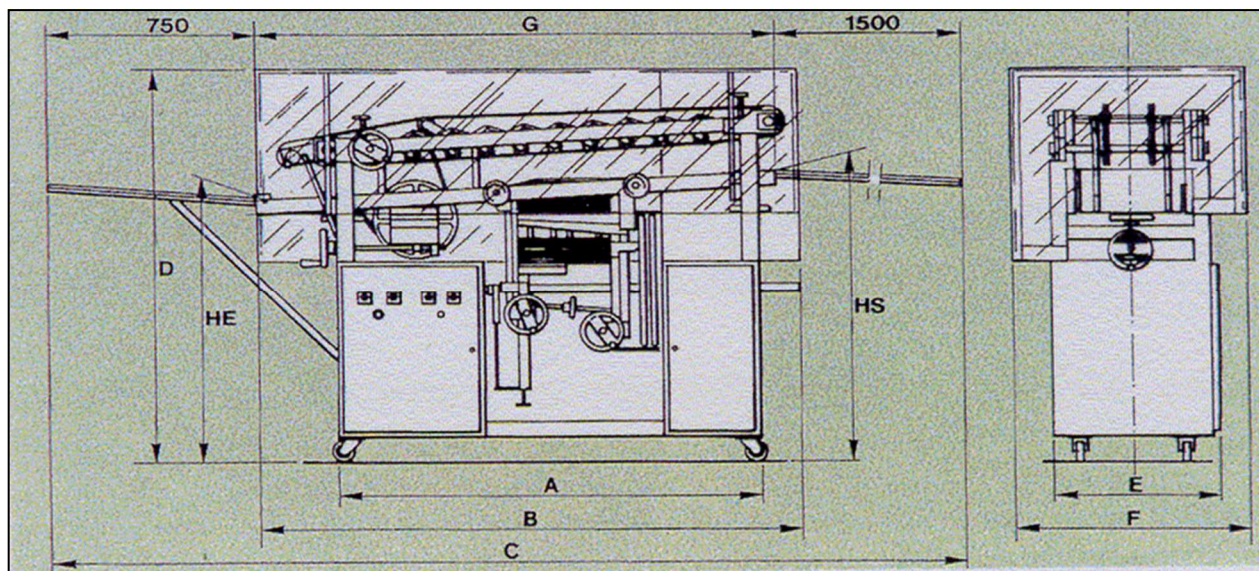
	Dimensions de récipients				Dimensions des étiquettes				Pression d'air (bars)	Puissance (KW)		Débit max boîtes / h
	Ø (mm)		Hauteur (mm)		Longueur (mm)		Largeur (mm)			Min	Moteur	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max				
EC310D spéciale vendôme	60	102	54	300	200	335	31	292	6	0.75	2.4	10 000*

* selon les conditions de travail et le format

Option

Caractéristiques	Désignation
Double montée pneumatique	La double montée pneumatique d'étiquettes permet un fonctionnement en continu de la machine grâce au double stockage des étiquettes. Pas d'arrêt machine lors du réapprovisionnement d'étiquettes en cours de production.
Chantourneur	Peut-être placé à l'entrée et/ou sortie (angle de 90°) afin de mettre horizontalement la boîte à étiqueter.
Commande inversée	Sens de circulation de droite à gauche (par rapport à la plage de contrôle)

Encombrement (en mm)



A : 1410mm

B : 1840mm

C : 3915mm

D : 1500mm

E : 655mm

F : 850mm

G : 1665mm

HE : 1000mm

HS : 1040mm

Poids net : 380 kg

Poids brut : 530 kg

Caisse de transport: 2.08x1.12x1.66 m

En cas d'utilisation de convoyeurs avec des chantourneurs, il faut prévoir :

- une pente descendante de 25° entre le convoyeur et l'entrée de l'étiqueteuse.
- une pente descendante de 25° entre la sortie de la machine et le convoyeur.



AFU SAS
64 rue de la Ville es Cours, 35400 Saint Malo – FRANCE
Tél : +33 (0)2 99 82 14 88
E-mail : contact@duvivier-etiq-conserves.com

www.duvivier-etiq-conserves.com