



CHABOT DELRIEU ASSOCIÉS

# Ninon Vape

Machine à Étiqueter Automatique

E-Liquides

# Ninon Vape

## Étiqueteuse automatique



## Description Générale

La Ninon Vape permet de déposer jusqu'à 2 étiquettes sur les produits cylindriques de petits diamètres. Cette machine est idéale pour le conditionnement de e-liquide. Cette machine peut être équipée d'un seul ou de deux postes d'étiquetage, permettant ainsi de déposer l'étiquette principale et le triangle tactile. Son système de cadencage lui permet d'étiqueter jusqu'à 50 produits/minute.

# Machine équipée

## Convoyeur motorisé

- ▶ Profilé en aluminium anodisé, créé par CDA ; recevant une chaîne à palettes en acétal, largeur 82,5 mm; si la dimension des produits à étiqueter le requiert, le convoyeur peut être doublé en largeur.
- ▶ Les guides latéraux sont en acier inoxydable de diamètre 12 mm - réglables en largeur;
- ▶ L'ensemble convoyeur / motorisation est fixé sur un châssis en acier inoxydable étanche dans lequel sont intégrés les coffrets électriques;
- ▶ Selon les produits à étiqueter, un système de sélection par vérin pneumatique ou vis de sélection multi-format est installé en entrée du convoyeur pour cadencer les produits.

Selon la configuration souhaitée :

- ▶ Une table de réception rotative est installée en bout de convoyeur;
- ▶ Une table de réception carrée est installée en sortie de convoyeur;

## Étiquetage

- ▶ Un ou deux postes de pose étiquettes sur produit cylindrique;
- ▶ Entraînement de la bande d'étiquettes par des moteurs asynchrones régulés par variateurs de fréquence vectoriels;
- ▶ Les têtes d'étiquetage sont montées sur des vérins pneumatiques avec régulation électrique de la hauteur de pose des étiquettes;
- ▶ Réglage de la hauteur de pose via l'écran tactile ;
- ▶ Réglage du positionnement des étiquettes et mémorisation des habillages par l'écran tactile.

## Écran tactile

- ▶ Zone des validations;
- ▶ Zone des touches de navigation;
- ▶ Zone compteur de produits;
- ▶ Réglage positionnement étiquettes;
- ▶ Détermination des cadences et réglages des tempos;
- ▶ Mémorisation des habillages - 50 positions;
- ▶ Réglage des hauteurs d'étiquetage;
- ▶ Détection d'erreurs et auto-diagnostic.



## Options

- ▶ Marquage par transfert thermique;
- ▶ Cellule de détection d'étiquettes pour la pose d'une étiquette supplémentaire sur des produits déjà étiquetés;
- ▶ Cellule de détection cran pour positionner des étiquettes sur des produits crantés;
- ▶ Rallonge de convoyeur;
- ▶ Marquage sur étiquette par jet d'encre;
- ▶ Cellules d'échenillage pour étiquettes transparentes;
- ▶ Système d'alarme par colonne lumineuse;
- ▶ Détection fin de bande étiquette;
- ▶ Détection absence étiquette sur support à étiqueter.

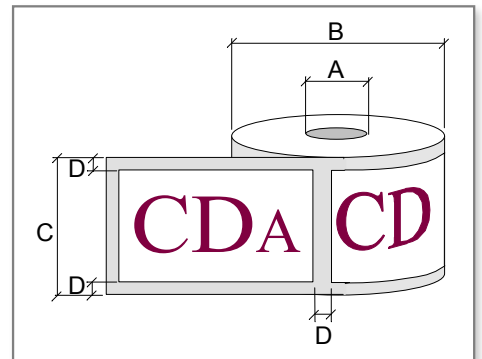
## Format des bobines d'Étiquettes

A - Diamètre mandrin: 75 mm

B - Diamètre max. bobine: 260 mm

C - Hauteur max. de laize: 160 mm

D - Echenillage: 3-5 mm



► Sens d'enroulement: Extérieur Gauche

Qualité minimale du ruban utilisé: 90g.

Nota: Les bobines d'étiquettes doivent être conservées dans un endroit sec entre 15°C & 18°C.

Machine livrée avec la norme CE.



CHABOT DELRIEU ASSOCIÉS