

Ninette à plat

Machine d'étiquetage semi-automatique adaptée aux produits carrés, rectangulaires et légèrement ovoïdes.

Etiqueteuse adhésive semi-automatique - Dépose 1 étiquette sur les produits aux surfaces planes (verre, PET, PVC). Machine adaptée aux formats carrés, rectangulaires.



La Ninette à plat est une étiqueteuse semi automatique équipée de :

- Un poste de pose d'étiquettes adapté aux produits aux surfaces planes (carrés, rectangulaires). La hauteur d'étiquetage minimale de pose est de 5 mm et la maximale est de 190 mm (en standard). L'ajustement de la hauteur de pose des étiquettes se fait manuellement en modifiant la hauteur du plateau d'étiquettes.
- Un mandrin en 76 mm (en standard) sur lequel est déposé le rouleau d'étiquettes. Le rouleau d'étiquettes est prévu pour un sens d'enroulement en extérieur gauche.
- Une cellule de détection du produit pour l'enclenchement automatique de la dépose de l'étiquette.
- Un écran tactile pour piloter et régler la machine ainsi qu'un compteur de produits.

- Un châssis à roulettes permettant un déplacement facile de la machine.
- L'usinage du rouleau; certains produits nécessitent cette option pour pouvoir être correctement étiquetés : des tests sont réalisés dans notre atelier pour le confirmer.
- Un outillage spécifique pour les produits qui ne sont pas tout à fait plats (forme légèrement ovoïde).
- Une cellule ultrason. (cf focus technique n°7)

Cette machine est évolutive : certaines des options ci-dessus peuvent être rajoutées chez le client avec l'intervention d'un technicien.

Les limites de la Ninette à plat

- Produits coniques et cylindriques
- Produits avec une hauteur supérieure à 190 mm ou à 290mm si elle a l'option rehaussée

Les caractéristiques techniques de la Ninette à plat

MASSE APPROXIMATIVE EN KG	66 kg avec châssis
DIMENSIONS (AVEC CHÂSSIS)	793 mm en largeur 1255 mm en hauteur 625 mm de profondeur
PUISSANCE ABSORBÉE	1 kW
TENSION D'ALIMENTATION	220 V mono
FRÉQUENCE	~ 50 Hz 16 A
COMMANDE	par écran tactile
TEMPÉRATURE IDÉALE DE FONCTIONNEMENT	de 10°C à 30°C

Attention, cette machine nécessite une alimentation électrique.

Focus technique n°1

ÉTIQUETAGE PRÉCONISÉ

Pour une dépose d'étiquettes parfaitement réalisée, nous préconisons l'étiquetage de produits pleins.

Focus technique n°2

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

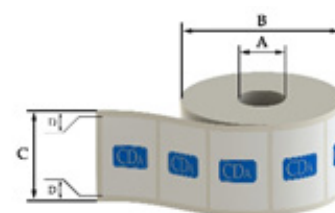
Branchement électrique : 1 Câble 220 volts – longueur 3 mètres - Prise domestique.

Focus technique n°3

SENS D'ENROULEMENT : EXTÉRIEUR GAUCHE

La machine est prévue pour recevoir des rouleaux d'étiquettes avec un sens d'enroulement extérieur gauche. De plus, les dimensions des bobines doivent être les suivantes :

- a : diamètre mandrin maxi = 76 mm
- b : diamètre maxi bobine = 260 mm
- c : hauteur d'étiquetage maxi = 190 mm (290 mm en option)
- d : échenillage = 3-5 mm



Qualité minimale du ruban utilisé : 90 g

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

Focus technique n°4

ÉCRAN TACTILE

L'écran tactile couleur permet facilement de régler plusieurs paramètres comme :

- La sélection du poste et des options
- Le réglage des temporisations (sortie d'étiquette, espacement)
- Un compteur journalier

Focus technique n°5

ROULEAUX USINÉS (en option)

Si l'un de vos produits à étiqueter comporte des excroissances (comme une boîte de conserve), l'utilisation de rouleaux usinés peut s'avérer indispensable.

Focus technique n°6

OUTILLAGES SPÉCIFIQUES (en option)

Dans certains cas, la forme du produit (forme ovoïde) ne permet pas à la Ninette à Plat de l'étiqueter correctement : une option est alors nécessaire pour maintenir à plat le produit.

Focus technique n°7

CELLULE ULTRASON (en option)

La cellule d'échenillage ultrason est utilisée pour détecter les étiquettes et des supports transparents. Si vous possédez des étiquettes transparentes, cette option est obligatoire pour le bon fonctionnement de la machine. Cette cellule permet, en plus de détecter les étiquettes transparentes, de repérer les étiquettes opaques.

