

Solution robotisée de dépose automatique d'étiquettes



Système d'étiquetage de pots de bougies ayant la forme de bocaux de confiture à facettes, pour automatiser la pose d'étiquettes.

Avantages :

- Gain de temps et de productivité
- Diminution des TMS et valorisation des collaborateurs
- Amélioration de la qualité des pots avec des étiquettes collées uniformément et droite.

La solution intègre les fonctions suivantes :

Un robot pour la pose des étiquettes
Un automate pour la gestion d'alimentation et éjection des pots

- Un PC pour l'installation de NiceLabel (logiciel de gestion des labels)
- Un lecteur code à barres pour la lecture des pots
- Une IHM pour synchroniser les 4 autres fonctions

Le panel PC et son logiciel embarqué permettent de monitorer l'ensemble du système, les fonctions de base sont

- La vérification des références et quantités lues et étiquetées
- Le calcul d'écart entre la commande à préparer et l'étiquetage effectué
- Alerter en cas d'écart
- La validation informatique en fin de cycle, de la commande



Caractéristiques

Poids : 345 k g
Longueur : 250 cm
Largeur : 140 cm
Hauteur : 180 cm (+ 50cm de
Encombrement au sol : 3.5m²