

SYSTÈME DE PALETTISATION DE BOUTEILLES PLEINES

60PEM800-600

MODE DE FONCTIONNEMENT

Ce système **AND & OR 60PEM800-600** réalise l'ordonnance et l'introduction automatique de bouteilles pleines sur barquettes de carton et la palettisation de ces barquettes.

Il est placé généralement à la sortie de la ligne de remplissage des bouteilles.

Il offre un système ordonné d'emballage de bouteilles pleines et une palettisation automatique de barquettes, l'intervention d'un opérateur n'étant nécessaire que pour l'alimentation de barquettes, prise de la palette et alimentation d'une palette vide. Optionnellement le système permet d'ajouter d'autres périphériques **AND & OR** pour l'alimentation de palettes et barquettes en constituant un système complètement automatique.

Il y a des autres versions de ce modèle de palettiseur de bouteilles pleines selon le format de palette, par exemple **60PEM1200-1000** (pour palettes de 1200x1000).

CHARACTÉRISTIQUES

Le système se compose des divers éléments différents:

- Convoyeur d'entrée de bouteille en acier inoxydable.
- Palettiseur automatique de bouteilles pleines sur barquettes 800x600 Mod. **60PEM800-600** avec ces caractéristiques principales:
 - Ordonnance de bouteilles automatique et alimentation manuelle de carton et palette.
 - Positionnement automatique de plateforme d'élévation et placement de de bouteille sur barquette.
 - Commencement de cycle par une touche.
 - Structure construite en acier inoxydable.
 - Plateforme d'élévation de palette (800x600) motorisée (h2-h1=1.350). Capacité 500 Kg
 - Chariot mobile horizontal motorisé avec cadre et guidages d'assujettissement de bouteilles.
 - Chariot vertical à actionnement pneumatique pour élévation du cadre.
 - Unité de contrôle basé sur un automate OMRON CPM2 et afficheur tactile pour programmation des paramètres (nombre de niveaux, temps etc.).

SPÉCIFICATIONS

- **Alimentation électrique:** 220 Vac. 50/60 Hz.
- **Puissance installée:** 2 Kw.
- **Alimentation pneumatique** de 6 à 8 bar.
- **Système standard** pour barquettes 800x600.
- **Dimensions:** L=2650 : W=1500 : H=2100



D'AUTRES ÉQUIPEMENTS

- Automates et manipulateurs de bouteilles.
- Testage de bouteilles.
- Testage de poids en caisse.
- Ensacheuse automatique à thermosoudage.
- Équipements pour l'insertion des poignées sur le col de bouteilles.
- Convoyeurs de bouteilles.



AND & OR® S.A.



Av. Blas Infante s/n. - Z. I. La Ladrillera - Rue Odiel, n° 3, 5, 7 y 9.
41100 CORIADEL RIO (Séville) - B.P. 31
Téléphone: 34 - 95 - 477 33 02 / 92 00 - Fax: 34 - 95 - 477 42 44

E-mail: andyor@andyor.com
<http://www.andyor.com>