

Liquides & Conditionnement

N°341 – Avril-Mai-Juin 2009

Le point sur... La palettisation

Palettiseur grandes cadences

Les palettiseurs de série PL 820 de Newtec Alvey traitent jusqu'à 60 palettes/heure et réalisent jusqu'à 400 couches/heure avec changement automatique des formats des produits.

Ces palettiseurs sont conçus pour une ligne de production ou pour plusieurs lignes dans le concept multilignes.

Dans ce cas, plusieurs lignes de production sont connectées sur un seul palettiseur.

En amont du palettiseur, la production de chaque ligne est accumulée sur une table ou un convoyeur d'accumulation. Dès que le nombre de colis correspondant à une palette complète est atteint, la totalité de la charge est transférée automatiquement vers le palettiseur.

Ces palettiseurs

PL 820 gèrent les magasins d'intercalaires, de palettes vides de plusieurs formats. Peuvent être traités tous les formats de caisses, de barquettes (avec ou sans tenants, filmés ou non), de packs de bouteilles regroupées à partir du pack de 4.

Différentes options sont disponibles dont le logiciel Pallet Factory qui permet la liaison de l'ensemble des

données du système de palettisation avec les systèmes d'informations et de production. De plus le logiciel fournit des rapports de production, la gestion automatique de la maintenance et signale les anomalies.

Nombre de ces palettiseurs sont installés dans les industries des boissons.

www.newtec-group.com

