

Supply Chain Magazine

Octobre 2009

Palettisation automatisée pour Brasserie Lorraine

Brasserie Lorraine qui est l'une des plus anciennes industries de... la Martinique (!), a confié à Newtec la palettisation automatique de ses trois lignes de bières. Auparavant la palettisation était réalisée manuellement au rythme journalier de 5.000 casiers de 18 kilos. La brasserie a commencé en 2001 par automatiser la palettisation des boissons gazeuses via un palettiseur à dépose de couches. Il investit cette année dans un robot nouvelle génération qui récupère des colis provenant de trois lignes de convoyage. Les packs cheminent sur des convoyeurs par accumulation et sont ensuite positionnés sous la pince du robot. Celui-ci saisit une quantité de packs et les positionne sur la palette suivant un schéma prédéfini. Un opérateur programme la machine en entrant sur le terminal de commandes les données nécessaires. Les cadences s'élèvent à 21.000 bouteilles par heure, soit l'équivalent d'une trentaine de palettes. *JPG*

