

Etiqueteuse pour flacons

Etiquetage sur trois côtés

À la demande d'une entreprise alimentaire renommée du Moyen-Orient, ALTECH a conçu un système pour l'application d'étiquettes de grand format sur les flacons rectangulaires.



MACHINE: ALine + ALritma X

ETIQUETAGE: sur trois côtés

VITESSE: 4200 flacons/h.

Le système procède à l'étiquetage sur 3 côtés (côté avant + deux côtés) de sorte que l'étiquette se trouve en face de la poignée. Dans le secteur des boissons, ce type d'étiquetage est très fréquent sur les flacons de grand format (2/3 litres) contenant du lait ou du jus de fruits, où l'étiquette, en plus de remplir une fonction décorative, joue un rôle important pour reporter toutes les caractéristiques du produit.

Entièrement intégré dans la ligne de remplissage du client, ce système est en mesure de traiter jusqu'à 4 200 flacons/heure avec une grande précision. Cette configuration repose sur un système d'étiquetage linéaire ALine équipé d'une tête étiqueteuse à hautes performances ALritma X, qui, grâce au porte-bobine augmenté de 400 mm de diamètre, permet une grande autonomie de fonctionnement.

La machine procède à l'espacement, à l'alignement et à l'étanchéité des flacons pendant la phase d'étiquetage, qui se fait en positionnant l'étiquette sur l'avant du produit et en l'adaptant sur les 3 côtés en exploitant leur avancement linéaire sur le tapis du transporteur. Cette solution, qui maintient toujours les produits en mouvement, permet de réduire les délais tout en optimisant la production. Grâce à la haute gamme de systèmes linéaires ALTECH, il est possible de trouver une solution d'étiquetage pour tout type de produit dans le secteur des boissons, des grands flacons aux bouteilles en plastique ou en verre.

