

Etiquetado de botellas de cerveza

Aplicación en fase



MAQUINA: ALline C + ALritma

ETIQUETADO: en fase

VELOCIDAD: 50 botellas/min.

En esta solución realizada para una importante empresa del Norte de Europa, la máquina aplica las etiquetas en botellas de cerveza que requieren la inclusión de información adicional. La máquina ha sido colocada directamente en una línea de envasado existente, alimentada de mesas giratorias.

El sistema de etiquetado realiza la separación y orientación de las botellas, así como la aplicación de las etiquetas en perfecta coordinación con las etiquetas ya presentes, a fin de no cubrir las. Todo esto a más de 50 botellas por minuto.

La etiquetadora consiste en un sistema lineal ALline C, equipado con distanciador a doble correa y un grupo de tres rodillos que funcionan coordinadamente. El sensor que permite identificar la posición de las otras etiquetas es un escáner de alta velocidad, que lee el código de barras ya existente en la botella y emite una señal al cabezal aplicador ALritma.

El robusto diseño mecánico y la lógica optimizada del dispositivo a tres rodillos, han hecho posible alcanzar un rendimiento muy alto, manteniendo una excelente precisión de posicionamiento y fiabilidad de la operación.

