

Etichettatura bottiglie di birra

Applicazione in fase



MACCHINA: ALline C + ALritma

ETICHETTATURA: in fase

VELOCITA': 50 bottiglie/min.

Questo sistema di etichettatura realizzato per un'importante azienda del Nord-Europa provvede all'applicazione di etichette su bottiglie di birra che necessitano l'aggiunta di informazioni ulteriori. La macchina è stata posizionata direttamente su una linea di confezionamento esistente, alimentata da tavole rotanti.

Il sistema di etichettatura provvede al distanziamento e all'orientamento delle bottiglie, nonché all'applicazione delle etichette in fase con le etichette già presenti, in modo da non coprirle. Tutto questo ad oltre 50 bottiglie minuto.

L'etichettatrice consiste in un sistema lineare ALline C, dotato di distanziatore a doppia cinghia e di un gruppo di messa in fase a tre rulli. Il sensore che permette di identificare la posizione delle altre etichette è uno scanner ad alta velocità, che legge il barcode già presente sulla bottiglia e fornisce un segnale alla testata applicatrice ALritma.

La meccanica robusta, e la logica ottimizzata del dispositivo a tre rulli, hanno consentito di raggiungere prestazioni molto elevate, mantenendo un'ottima precisione di posizionamento e affidabilità di funzionamento.

