



BIRRIFICIO BALADIN

Automazione verticale per lo stoccaggio delle etichette nel Food & Beverage

Ordine, protezione dei materiali e precisione nel picking: i vantaggi del magazzino automatico verticale Vertimag® per la gestione delle etichette destinate alla produzione. Nel settore Food & Beverage, la qualità di un prodotto passa anche attraverso il suo packaging. Le etichette rappresentano un elemento fondamentale per l'identità del marchio, la riconoscibilità dei prodotti e la comunicazione delle informazioni ai consumatori. Gestire correttamente le diverse referenze richiede quindi particolare attenzione allo stoccaggio, alla conservazione e alla precisione delle operazioni di prelievo.

CLIENTE

Birrificio Baladin

DOVE

Piozzo (CN), Italy

SOLUZIONI

Vertimag®
Ejlog



La sfida: proteggere le etichette e semplificare la gestione delle referenze

La gestione delle etichette nell'industria alimentare e delle bevande presenta esigenze specifiche: mantenere i materiali ordinati e protetti, individuare rapidamente le referenze necessarie alla produzione e ridurre il rischio di errori durante il picking. Le scaffalature tradizionali possono comportare un maggiore impiego di spazio, tempi di ricerca più lunghi e una maggiore esposizione delle etichette a polvere, sporco e danneggiamenti. La sfida consiste nell'organizzare numerose referenze in uno spazio compatto, garantendo accessibilità, protezione dei materiali e continuità dei processi produttivi.

La soluzione: il magazzino automatico verticale Vertimag® Ferretto

Il magazzino automatico verticale Vertimag® consente di concentrare lo stoccaggio delle etichette in un sistema compatto, sfruttando lo spazio disponibile in altezza e organizzando le diverse referenze all'interno di cassette configurabili. Il principio goods-to-person permette di portare i materiali direttamente alla postazione di prelievo, riducendo gli spostamenti delle persone e rendendo le operazioni più semplici ed ergonomiche. I cassetti, organizzabili attraverso divisori e scomparti, favoriscono una conservazione ordinata e protetta delle etichette. La possibilità di adattare le altezze utili alle dimensioni dei materiali permette inoltre di ottimizzare lo spazio di stoccaggio anche per prodotti di spessore ridotto. Il sistema può essere integrato con software di gestione del magazzino e dispositivi di picking guidato, come puntatori laser e barre LED alfanumeriche, per facilitare l'identificazione delle referenze e migliorare il controllo delle movimentazioni.



Obbiettivi

- Proteggere le etichette destinate alla produzione
- Ottimizzare gli spazi di magazzino
- Semplificare l'identificazione delle referenze
- Ridurre il rischio di errori di prelievo
- Migliorare ergonomia e sicurezza

Soluzione

- Magazzino automatico verticale Vertimag®
- Stoccaggio in cassette configurabili
- Gestione secondo il principio goods-to-person

Valore aggiunto

- Maggiore ordine e protezione dei materiali
- Utilizzo più efficiente dello spazio
- Operazioni di picking facilitate
- Migliore accessibilità delle referenze
- Supporto all'efficienza della logistica interna