



## Nessun malfunzionamento durante la stampa di etichette: l'addetto alla logistica delle bevande Trinks è esperto grazie alla solida tecnologia di TSC Printronix Auto ID

### Storia

Differenze di temperatura, polvere, sporco e urti sono all'ordine del giorno nell'ambito della logistica di magazzino. Le stampanti industriali utilizzate dalla più grande azienda tedesca di logistica delle bevande, Trinks, per identificare i pallet prelevati all'uscita delle merci, devono essere molto resistenti. I clienti hanno requisiti altrettanto elevati in termini di qualità e consegna puntuale della merce, motivo per cui le stampanti per etichette utilizzate devono essere particolarmente robuste e a prova di guasto. Il team di preparazione ordini della Trinks attribuisce grande importanza al corretto svolgimento della logistica di magazzino, soprattutto nei periodi di alta produttività, come quelli sperimentati stagionalmente dalla Trinks: in estate, prima dei giorni festivi e dei fine settimana lunghi.

La varietà di articoli nell'industria delle bevande è aumentata notevolmente negli ultimi anni, il che è evidente nello smistamento individuale di bottiglie e casse da parte dei produttori. La Trinks ha 17.000 articoli completi e 4.000 articoli di servizio nella sua gamma. Nella sede più grande di Grossbeeren, vicino a Berlino, vengono preparate e consegnate in media circa 90.000 casse di bevande ogni giorno. Con circa 2.250 consegne al giorno, ci sono altrettante etichette da produrre. La stampa delle etichette deve funzionare in modo assolutamente affidabile, rapido e praticamente in parallelo.

### Soluzione

Trinks GmbH utilizza 54 stampanti industriali Enterprise di TSC Printronix Auto ID nelle sue filiali. I componenti della stampante sono realizzati in acciaio e alluminio e la meccanica resistente è ideale per gli ambienti di stoccaggio difficili. Con i modelli T5000 e T8000, l'azienda gestisce la stampa automatica di etichette in tutte le 17 filiali in modo affidabile, con un'elevata qualità di stampa e quasi senza errori 24 ore su 24 e 6 giorni su 7. Le etichette con codice a barre contrassegnano i singoli pallet di un ordine del cliente. Il controllo della stampa avviene in modo centralizzato tramite un server. In loco, le stampanti termiche dirette sono collegate al sistema informatico e al sistema di gestione del magazzino tramite un'interfaccia Ethernet.

La preparazione degli ordini in magazzino viene gestita tramite un software di prelievo a comando vocale (Pick by Voice). Le etichette vengono ordinate tramite comando vocale, create dalla stampante termica diretta e tagliate dalla taglierina.



#### MERCATO:

Logistica di magazzino, logistica delle bevande, etichettatura dei prodotti durante la spedizione e il trasporto.

#### APPLICAZIONE:

Stampa veloce e affidabile con volumi di stampa elevati; ambienti di stoccaggio difficili.

#### MODELLO:

T5000  
e T8000





***In termini di produttività e robustezza, le stampanti industriali sono perfettamente adatte ai metodi di lavoro rapidi, talvolta sbrigativi della logistica di magazzino.***

### Vantaggi

- costruzione molto robusta
- resistente a sporco e polvere
- alta velocità di stampa
- elevata qualità di stampa: le etichette leggibili con codici a barre garantiscono l'affidabilità della consegna
- riduzione degli incidenti al 10% dei casi precedenti
- nuova installazione rapida, nessun ulteriore sforzo per l'integrazione nell'ambiente IT esistente
- funzionamento semplice

### Caratteristiche della linea di prodotti

La T8000 si caratterizza per le sue elevate prestazioni in ambienti industriali e per la sua facilità d'uso. La qualità di stampa particolarmente buona delle etichette soddisfa i requisiti più esigenti nei processi critici di produzione e distribuzione per l'azienda.

La serie di stampanti T8000 è adatta per l'etichettatura di prodotti nei settori delle spedizioni, dei trasporti e della logistica e trova impiego in settori come quello automobilistico o nel settore produttivo

### A proposito di Trinks

Il Gruppo Trinks è una delle principali società di logistica delle bevande in Germania. Oltre al commercio al dettaglio di generi alimentari, i fruitori di servizi comprendono anche l'industria. La Trinks ha 1.700 dipendenti e gestisce 16 filiali in tutta la Germania dalla sede di Goslar con un'area di stoccaggio totale di circa 660.000 m<sup>2</sup>. Oltre ai compiti classici del commercio all'ingrosso di bevande, vengono offerti servizi come stoccaggio, soluzioni di cross-docking, smistamento dei vuoti e trasporto.



### CONTATTO VENDITE:

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH  
Georg-Wimmer-Ring 8b  
D 85604 Zorneding

+49 8106 37979 - 000  
sales@tscprinters.eu



Storie di successo



Nostro blog