



TSC Auto ID EMEA a IPACK-IMA 2025

Soluzioni di packaging per un futuro connesso

Fiera Milano – Padiglione 4, Stand A67 | 27–30 maggio 2025

TSC Auto ID EMEA espone a **IPACK-IMA 2025** con un portafoglio tecnologico potenziato dopo la recente acquisizione di Bluebird. **Al Padiglione 4, Stand A67**, i visitatori potranno scoprire un ecosistema integrato di soluzioni Auto-ID, RFID, mobile computing e stampa di etichette, progettato per supportare ogni fase del processo logistico e di confezionamento. Dalla ricezione delle merci alla tracciatura dell'inventario, dal picking all'etichettatura fino alla verifica finale in uscita, le soluzioni di TSC Auto ID EMEA sono pensate per garantire velocità, precisione e sostenibilità in un settore in rapida evoluzione.

Con le catene di approvvigionamento globali sottoposte a pressioni sempre maggiori per essere più rapide, precise e rispettose dell'ambiente, TSC Auto ID affronta queste sfide in modo diretto. L'azienda offre tracciabilità, automazione e controllo a ogni livello del **packaging industriale**, consentendo alle imprese di ottimizzare le operazioni e rispondere alla crescente richiesta di trasparenza e dati in tempo reale. Oltre il 70% dei responsabili della supply chain ritiene oggi fondamentale la **visibilità end-to-end (Gartner, 2024)**, e soluzioni affidabili per la precisione dei dati in tempo reale sono più essenziali che mai.

A IPACK-IMA 2025, i visitatori potranno scoprire come **l'etichettatura RFID** di TSC Auto ID semplifichi la ricezione delle merci e consenta la tracciabilità dei dati a livello di singolo articolo. La scansione e la stampa mobile per il picking ottimizzano la preparazione degli ordini, mentre la stampa industriale con verifica integrata elimina gli errori prima che i prodotti escano dalla linea. Un approccio che garantisce la qualità in ogni fase del processo, dalla ricezione alla logistica in uscita.

L'iniziativa **GS1 Sunrise 2027** sta accelerando l'adozione della RFID per l'identificazione a livello di articolo, e TSC Auto ID EMEA è in una posizione ideale per supportare le aziende nel rispetto dei nuovi standard di conformità. La **tecnologia RFID** è centrale per garantire trasparenza lungo tutta la catena di fornitura, consentendo decisioni più intelligenti basate su dati aggiornati in tempo reale. Le demo live a IPACK-IMA presenteranno la stampante RFID **Alpha-40L** montata sui carrelli elevatori per l'etichettatura mobile, la **T6000e** con codifica RFID ad alta velocità per l'integrazione in linea di produzione, e i terminali **Bluebird RFR900/RFR901** per la verifica inventariale di precisione.

Con l'aumento della varietà di prodotti e della domanda, l'automazione è diventata essenziale per mantenere velocità e precisione nell'etichettatura. Il modulo di stampa **PEX-2000** di TSC Auto ID consente **l'applicazione delle etichette in tempo reale**, garantendo la massima efficienza anche negli ambienti produttivi più dinamici. Compatibile con diversi sistemi e basato su un'architettura scalabile, il PEX-2000 consente alle aziende di restare flessibili in un mercato in continuo cambiamento. I visitatori potranno vederlo in azione nella demo di automazione Print & Apply allo stand, in collaborazione con **Finlogic/ASE**.



Nel contesto attuale del packaging, gli errori di etichettatura possono avere conseguenze costose: non conformità, spedizioni respinte o richiami di prodotto. Ecco perché TSC Auto ID integra la **verifica automatica dei dati (ODV)** nelle sue stampanti della **serie T8000**, garantendo che ogni etichetta venga stampata, scansionata e verificata in tempo reale, con eventuali errori identificati ed eliminati prima della spedizione. Questa verifica integrata supporta la conformità normativa e assicura la qualità del packaging.

Sostenibilità rimane una priorità chiave per l'industria del packaging e **la tecnologia di etichettatura linerless** di TSC Auto ID offre una soluzione che riduce gli sprechi e aumenta l'efficienza. Senza la necessità di carta di supporto, l'etichettatura linerless elimina i rifiuti di liner, aumenta la capacità di etichette per rotolo e riduce la frequenza dei cambi. Il risultato è un costo totale di gestione inferiore e un approccio al packaging più ecologico. A IPACK-IMA sarà possibile esplorare una gamma di soluzioni compatibili con linerless tra cui la **serie Alpha** per la stampa mobile la **serie DH/TH** per i modelli desktop compatti e la **serie MB/MH** per applicazioni industriali ad alte prestazioni. Una zona di confronto dedicata presso lo stand metterà in evidenza i vantaggi ambientali e operativi di questa tecnologia.

Dalla ricezione alla logistica in uscita, **TSC Auto ID e Bluebird** offrono una piattaforma unificata che semplifica le operazioni di packaging, rendendole più intelligenti, veloci e sostenibili. Che si tratti di applicare tag RFID in fase di ricezione, di scansionare articoli per il picking o di verificare le etichette sulle linee, TSC Auto ID aiuta le aziende a restare competitive in un mercato in continua evoluzione.

Vieni a trovarci al Padiglione 4, Stand A67 per scoprire come TSC Auto ID EMEA e Bluebird stanno guidando il futuro del packaging intelligente.

A proposito di TSC Auto ID

TSC Auto ID è un leader mondiale nelle tecnologie di identificazione automatica e acquisizione dei dati (AIDC), nonché nella stampa termica di etichette. L'acquisizione di Bluebird Inc. nel 2024 arricchisce il suo portafoglio integrando l'informatica mobile aziendale, la raccolta dei dati e le tecnologie e i consumabili per la stampa di etichette. Questo rafforza la sua capacità di fornire soluzioni di automazione fluide nei settori della vendita al dettaglio, della logistica, dell'industria manifatturiera e della sanità.

Scopri di più su www.tscprinters.com