



Rassegna dell' **IMBALLAGGIO**

SCIENZA, TECNOLOGIA E ARTE DEL PACKAGING

www.packagingspace.net



ALTA GAMMA tra sostenibilità e innovazione

Che direzione sta seguendo l'industria del packaging di lusso? La sostenibilità, oltre all'innovazione tecnologica, rimarrà una priorità anche in un momento di potenziale recessione economica. Per rimanere competitivi nel settore del lusso è necessaria una profonda comprensione del mercato e delle sue evoluzioni. **pagina 4**

VENDING

rilanciare l'industria 4.0 e sostenere le imprese

Secondo i dati 2023 del Registro delle Imprese, sono quasi 4mila le aziende del vending in Italia (+1,5% vs 2022), di cui 478 in Lombardia, 447 in Puglia e 396 in Sicilia. **pagina 16**

PACKAGING IN METALLO per l'efficienza della filiera

Gli imballaggi in metallo rappresentano una soluzione intelligente per produttori e brand owner. Con ottimi requisiti in termini di sicurezza e sostenibilità, le lattine offrono prestazioni elevate lungo tutta la catena di fornitura, praticamente per ogni prodotto. **pagina 28**

TECNOLOGIE PER L'AGRIFOOD

Il mercato dell'Agricoltura 4.0 cresce ma cambiano gli ambiti di investimento, con un aumento degli acquisti di software gestionali, piattaforme di integrazione dati, sistemi di mappatura di coltivazioni e terreni e DSSU. Lo dimostrano i dati dell'ultima ricerca realizzata dall'Osservatorio Smart Agrifood. **pagina 20**

HISPACK 2024

Dal 7 al 10 maggio a Barcellona si terrà la grande fiera spagnola dedicata all'imballaggio, al processo e alla logistica, che quest'anno registrerà un'importante crescita. Xavier Pascual, direttore della manifestazione, svela alcune peculiarità dell'edizione 2024. **pagina 58**

nimax

La cura della tua Linea è l'unico disegno che abbiamo in mente.

PER LINEE SEMPRE PIÙ EFFICIENTI E INTEGRATE



Codifica e Marcatura



Ispezione e Controllo



Labelling



QUANDO SCEGLIETE NIMAX, ACQUISTATE MOLTO PIÙ DI UNA TECNOLOGIA.

- Avete un intero sistema 4.0 che si integra perfettamente con la vostra linea di produzione e che dialoga con il vostro network.
- Siete supportati da un team di tecnici con grande esperienza nei diversi settori industriali in tutte le fasi valutative e operative.
- Usufruite di un servizio after sales che anticipa le vostre esigenze.



Inkjet Ax350i
Marcatura a getto d'inchiostro food grade compliant.



IQ4H RUN-WET* Sistema Metal Detector
Per una sanificazione rapida ed efficiente che elimina la contaminazione da batteri.



Stampa e Applica M230i i-Tech
Per l'etichettatura logistica di prodotti e pallet.

ESCLUSIVISTA

DOMINO



nimax.it
contactcenter@nimax.it



Applicatore DTM AP380e PER UN'ETICHETTATURA PRECISA E VELOCE

Il nuovo applicatore proposto da DTM Print è la perfetta soluzione di etichettatura semi-automatica per contenitori rotondi e cilindrici, capace di offrire una maggiore velocità rispetto ai modelli precedenti e nuove funzionalità che rendono il processo di etichettatura più rapido ed efficiente.



L'applicazione di un'etichetta in modo accurato, preciso e senza grinze è importante perché eleva la presentazione del prodotto, un fattore critico per la promozione delle vendite. DTM Print, OEM internazionale e fornitore di soluzioni per sistemi di stampa speciali, raccomanda le soluzioni di etichettatura semi-automatiche come gli applicatori di etichette della serie AP, in quanto offrono un aspetto uniforme su tutte le confezioni e aiutano le aziende a velocizzare la produzione.

L'applicatore di etichette DTM AP380e è il modello più recente della serie AP. Questo applicatore all'avanguardia è stato progettato per semplificare il processo di applicazione delle etichette su contenitori rotondi o cilindrici, offrendo una maggiore velocità e nuove funzionalità che rendono il processo di etichettatura più

rapido ed efficiente. Con una velocità incrementata di circa il 30% rispetto agli applicatori di etichette AP360e e AP362e, garantisce un'applicazione rapida e accurata delle etichette, offrendo una finitura perfetta su un'ampia gamma di contenitori. Il nuovo riavvolgitore per le etichette ottimizza ulteriormente le operazioni, in quanto mantiene il materiale portante delle etichette lontano dal pavimento e lo avvolge in un rotolo per facilitarne lo smaltimento. L'AP380e è un accessorio ideale per le soluzioni di stampa ed applicazione di etichette offerte dalla DTM Print, tra cui la serie LX di stampanti desktop per etichette a colori. È inoltre compatibile con le etichette prodotte con diversi metodi di stampa, come quelli flessografici, offset e a trasferimento termico. Lea König, Product Manager per le soluzioni di etichettatura della DTM Print, ne riassume i vantaggi: "L'AP380e ottimizza il processo di produzione grazie al riavvolgitore di liner integrato. Allo stesso tempo, aumenta in modo significativo la produttività. Con l'AP380e le etichette vengono applicate in modo impeccabile e affidabile, conferendo ai prodotti finali un aspetto altamente professionale".



Caratteristiche principali

- **Etichettatura precisa:** l'AP380e applica le etichette con una precisione impeccabile, garantendo un aspetto professionale per ogni prodotto finale.
- **Avvolgitore del materiale portante delle etichette:** il materiale portante viene riavvolto man mano che le etichette vengono applicate al contenitore, riducendo così l'ingombro nei periodi di maggiore utilizzo.
- **Maggiore velocità:** la velocità potenziata si riflette in un significativo aumento dell'efficienza di etichettatura, consentendo di etichettare un maggior numero di contenitori all'ora.
- **Prestazioni affidabili:** per il rilevamento delle etichette, l'AP380e è dotato di un sensore meccanico che, a differenza dei sensori a ultrasuoni, è in grado di elaborare etichette trasparenti senza marchi neri. Questo sensore appositamente costruito è stato installato in oltre 38.000 applicatori della serie AP ed è noto per la sua longevità ed affidabilità con diversi tipi e spessori di etichette.
- **Funzionamento facile da gestire:** il design intuitivo ne semplifica l'utilizzo. L'AP380e ora dispone anche di un pulsante di avvio sulla parte superiore del dispositivo, oltre al tradizionale interruttore a pedale. Il pulsante di avvio consente all'utente di avviare il processo di etichettatura a mano.