

SISTEMI LABELLING DI ULTIMA GENERAZIONE



INDICE

03 __ YELLOW&YELLOW

04 __ EVOLABEL

05 __ T43 - T63

07 __ SISTEMA MODULARE

08 __ CONFIGURAZIONE
CONTACT LESS

08 __ BELT

08 __ BLOWVAC

09 __ CONFIGURAZIONE
DISTANZE VARIABILI

09 __ E-TAMP

09 __ QUICKTAMP®

10 __ CONFIGURAZIONE
APPLICATORI A BRACCIO

10 __ WIPE G2

10 __ WIPE90 G2

11 __ CONFIGURAZIONE
PALLET LABELLING

12 __ FLEXWIPE® FIXED

12 __ FLEXWIPE® MOTORIZED

13 __ EVOLABEL USES

MARCA DI QUALITÀ LA TUA PRODUZIONE

Yellow & Yellow si occupa di **sistemi per la tracciabilità**, produce e commercializza **sistemi di codifica e marcatura industriale** (getto d'inchiostro, trasferimento termico), sistemi di etichettatura, sistemi di controllo a telecamera, materiali di consumo.

Operiamo sul territorio nazionale con un **team** collaudato di **professionisti** commerciali e tecnici, offrendo un servizio a 360 gradi, dalla ricerca del macchinario, all'installazione, alla soddisfazione totale del cliente. Vantiamo un **ottimo servizio di assistenza tecnica**, in azienda ed a distanza: sempre disponibili a conoscere le esigenze dei clienti per trovare la soluzione ottimale per ogni linea di produzione, andando così ad ottimizzare tempi e costi di processo.

FOCUS

- Integrazione delle soluzioni offerte nuove ed esistenti
- Progettazione di soluzioni personalizzate
- Assistenza tecnica pre-post vendita
- Ricambistica e consumabili in pronta consegna

I NOSTRI NUMERI



2

Sedi operative



3

Reti vendita



25+

Anni di esperienza



30+

Dipendenti



17+

Settori di applicazione



6,000+

Sistemi in uso



4,000+

Clienti soddisfatti

INNOVAZIONE E SEMPLICITÀ

Evolabel sviluppa soluzioni innovative per l'etichettatura automatica nei settori della produzione e della logistica a livello globale. **Guidati dalla filosofia "Semplicità attraverso la tecnologia"**, trasformano sfide complesse in soluzioni intuitive, **garantendo efficienza e innovazione.**

Credono in un ambiente di lavoro positivo, dove collaborazione ed entusiasmo favoriscono nuove idee e alzano gli standard del settore. **La loro mission è rivoluzionare il Print & Apply** con soluzioni intuitive che offrono valore ai partner e soddisfazione ai clienti, riflettendo la passione dietro ogni prodotto.

I VANTAGGI EVOLABEL

OPERATIVITÀ

Un'affidabilità straordinaria elimina i tempi di inattività non pianificati della linea.

SICUREZZA PERSONALE

La sicurezza umana è di massima importanza in ogni progetto.

COSTO DI PROPRIETÀ

L'affidabilità eccezionale elimina i costi legati ai tempi di inattività della linea di produzione.

SOSTENIBILITÀ

Scegli l'etichetta più adatta e sostenibile.



T43 T63



STAMPANTI TERMICHE AFFIDABILI PER OGNI ESIGENZA OPERATIVA

Le stampanti termiche Evolabel T43 e T63 garantiscono un'etichettatura **affidabile e precisa** per confezioni, scatole e pallet, con larghezze di stampa fino a **108 mm e 162 mm**. Il **cambio nastro rapido e intuitivo** e la **testina removibile senza utensili** semplificano la pulizia e riducono in modo significativo i costi di manutenzione. La robusta struttura in alluminio assicura un allineamento costante, garantendo una **stampa di alta qualità e sempre nitida**.

La gamma di accessori integra funzioni essenziali per ogni configurazione: **schermo touch da 10.4"**, colonna allarmi per il **monitoraggio a distanza**, **pannello di controllo** per una gestione immediata e **sensore di attivazione PNP** compatibile con qualsiasi sensore a 24V. Completano il sistema un kit di montaggio in acciaio inossidabile, un montante in alluminio anodizzato anche motorizzato e un basamento di supporto con ruote e piedini regolabili, offrendo **massima stabilità e flessibilità operativa**.

DATI TECNICI GENERALI:

TECNOLOGIA DI STAMPA	Trasferimento termico
LUNGHEZZA MASSIMA STAMPA	350 mm
AREA STAMPABILE	100%, grazie al riavvolgimento automatico di ogni etichetta
RISOLUZIONE	300 dpi
VELOCITÀ DI STAMPA	160 mm/s predefinita (massimo 200 mm/s)
DIMENSIONI ESTERNE (L x W x H)	440 x 360 x 485 mm
DIAMETRO ROTOLO DI ETICHETTE	fino a 12" / 300 mm

DIAMETRO DEL NASTRO	fino a 3.4" / 85 mm
COMUNICAZIONE	Ethernet/LAN; USB; CANopen; RS-232
TEMPERATURA OPERATIVA	+5°C a +40°C
UMIDITÀ	Dal 20 all'85%, non condensante
ALIMENTAZIONE	110 - 240 VAC; 50 - 60 Hz
ALIMENTAZIONE ARIA	6 - 10 bar, aria pulita e asciutta

T43

DATI TECNICI SPECIFICI:

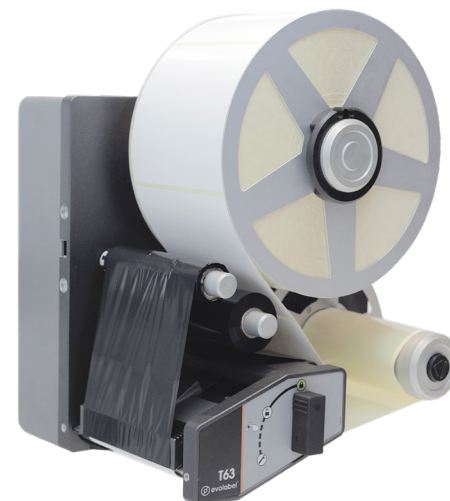
LARGHEZZA MASSIMA STAMPA	108 mm
DIMENSIONI ETICHETTE (L X H)	da 30 x 20 mm a 118 x 400 mm
LARGHEZZA MASSIMA SUPPORTO	120 mm



T63

DATI TECNICI SPECIFICI:

LARGHEZZA MASSIMA STAMPA	162 mm
DIMENSIONI ETICHETTE (L X H)	da 80 x 20 mm a 178 x 400 mm
LARGHEZZA MASSIMA SUPPORTO	180 mm



ABBINABILI AD UN'AMPIA GAMMA DI APPLICATORI

Evolabel progetta stampanti e applicatori come un **sistema integrato**, garantendo **facilità d'uso e sicurezza**, offrendo allo stesso tempo un'esperienza operativa fluida **anche in contesti produttivi complessi**. Gli applicatori si allontanano automaticamente dalla testina di stampa, agevolando la sostituzione delle etichette e la pulizia, mentre i **cuscinetti brevettati con eiettori di vuoto** assicurano precisione e uniformità.

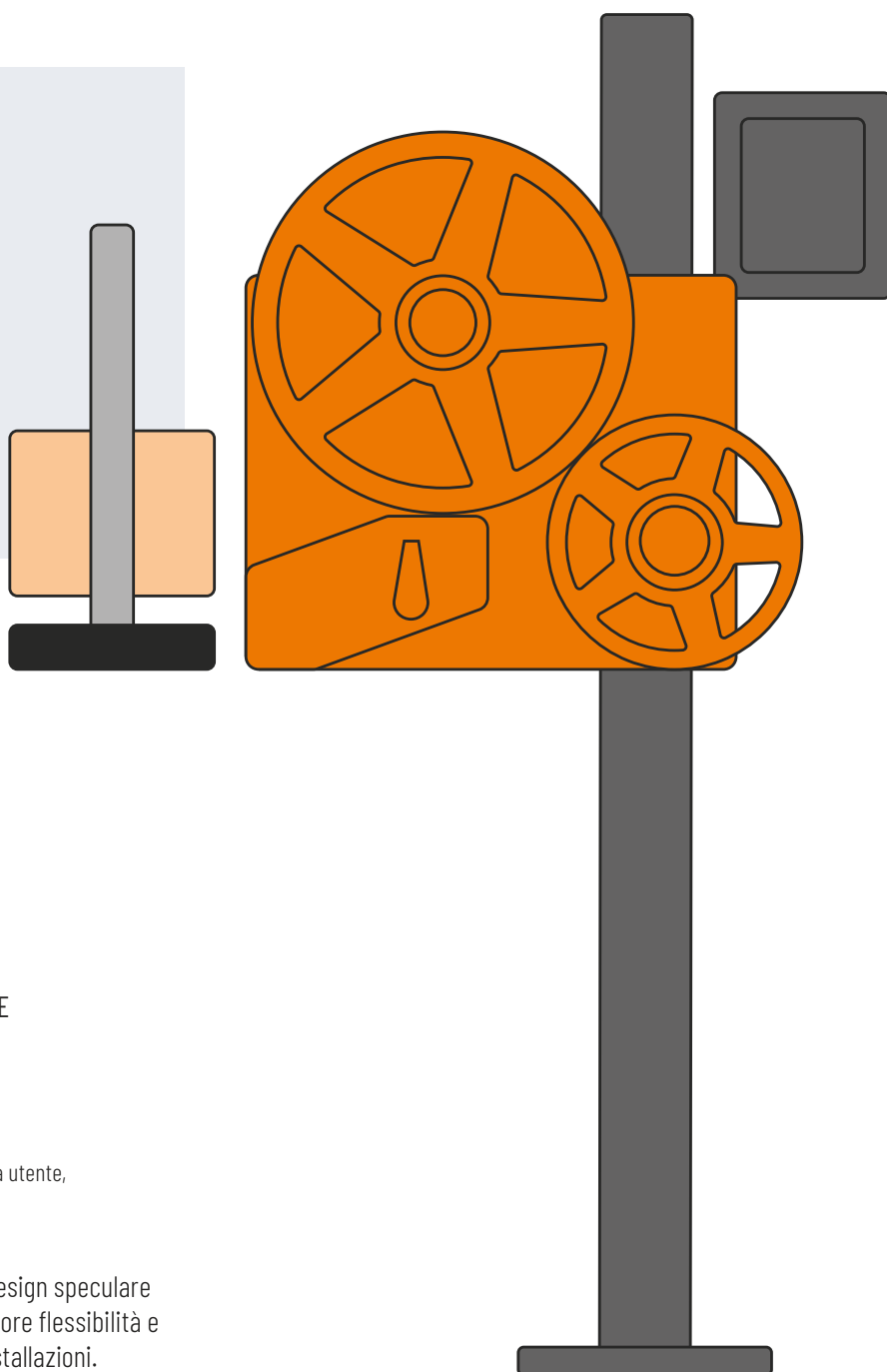
Evolabel offre tre tipi di applicatori:

- **Contact less**
- **Distanze variabili**
- **Applicatori a braccio**
- **Pallet labelling**

Questi moduli **si integrano facilmente** e offrono una soluzione di stampa e applicazione rapida e affidabile.

SISTEMA MODULARE

Uno dei maggiori vantaggi di Evolabel è **la flessibilità del suo sistema modulare**. I componenti si combinano creando **soluzioni personalizzate e scalabili**. L'illustrazione mostra in modo chiaro come ottimizzare la configurazione in base alle diverse applicazioni.



CONFIGURA E SELEZIONA TRA LE SEGUENTI OPZIONI:

- 1** MODULO STAMPANTE
- 2** MODULO APPLICATORE
- 3** PROPRIETÀ DELL'APPLICATORE
(es. corsa/braccio)
- 4** TAMPONE APPLICATORE
(oltre 100 tamponi standard)
- 5** ACCESSORI (supporto, interfaccia utente,
sensori, segnalatore di stato, ecc.)



Clockwise Print & Apply, un design speculare dei prodotti per offrire maggiore flessibilità e soluzioni aggiuntive per le installazioni.

CONFIGURAZIONI

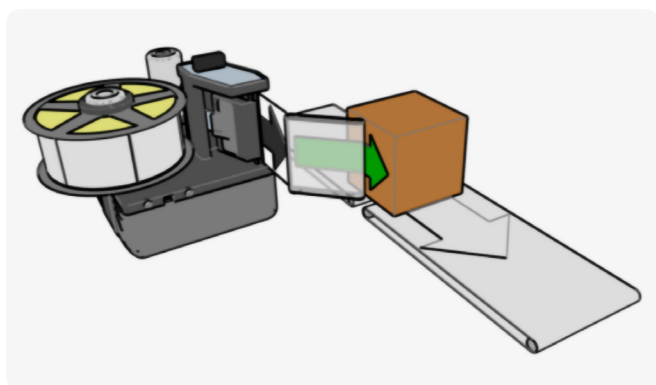
CONTACT LESS

ETICHETTATURA SICURA E SENZA CONTATTO

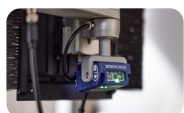
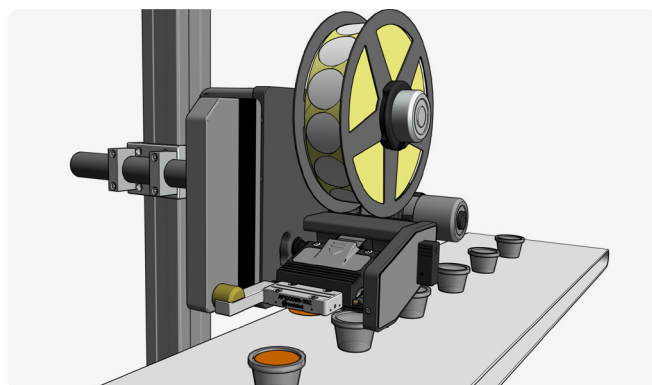
I nostri applicatori **contact less** applicano le etichette **senza contatto diretto**, garantendo un processo di etichettatura **pulito**.

Diverse impostazioni e proprietà possono essere **personalizzate** per soddisfare le tue specifiche esigenze di etichettatura, mantenendo al tempo stesso un funzionamento **sicuro ed efficiente**.

BELT



BLOWVAC



Optional:
Disponibile anche con lettore di verifica

CONFIGURAZIONI

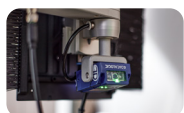
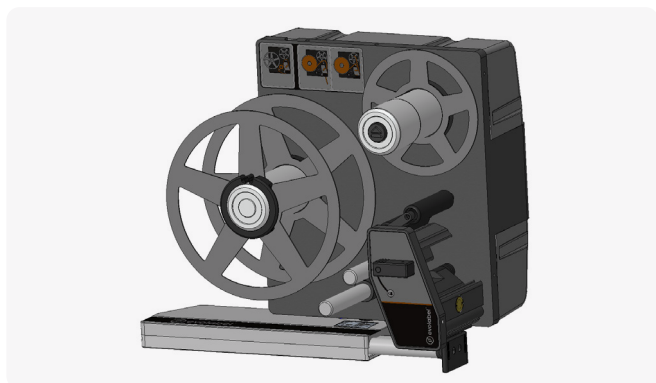
DISTANZE VARIABILI

APPLICATORI LINEARI PER ETICHETTATURA FLESSIBILE

Assicurano un'applicazione **precisa e uniforme**, adattandosi facilmente alle **diverse altezze del prodotto**. Sono disponibili con **varie lunghezze di corsa e configurazioni** per soddisfare esigenze specifiche.

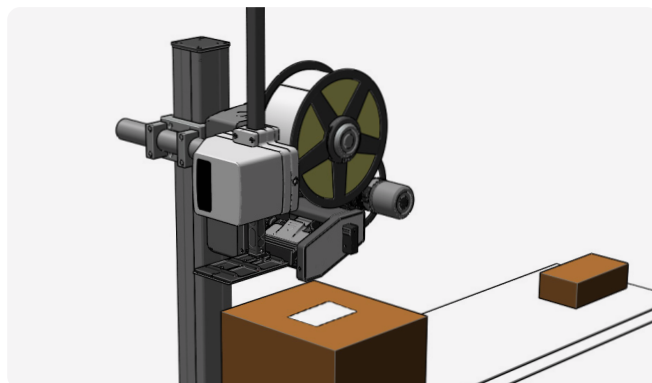
Garantiscono alte prestazioni e un posizionamento accurato in modo rapido e intuitivo, con **possibilità di gestione automatica dell'altezza** e applicazione di etichette anche molto piccole.

E-TAMP



Optional:
Disponibile anche con lettore di verifica

QUICKTAMP®



CONFIGURAZIONI

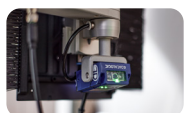
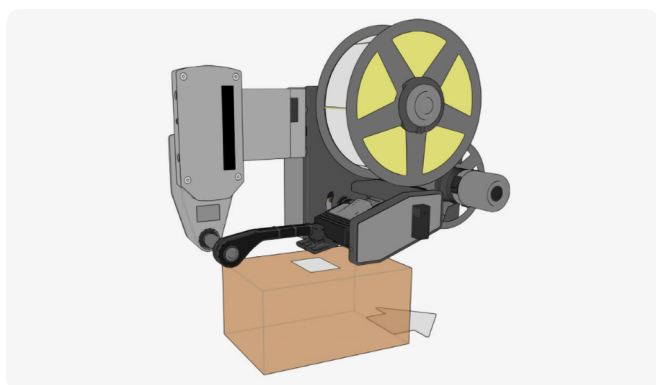
APPLICATORI A BRACCIO

ETICHETTATURA DA DIVERSE POSIZIONI E ANGOLI

Sistemi a **motore stepper** per applicazioni frontali, posteriori, superiori, corner wrap e a due lati. Il leggero braccio in stampa 3D assicura **un'etichettatura precisa e sicura**. Il braccio tattile rileva anche gli ostacoli.

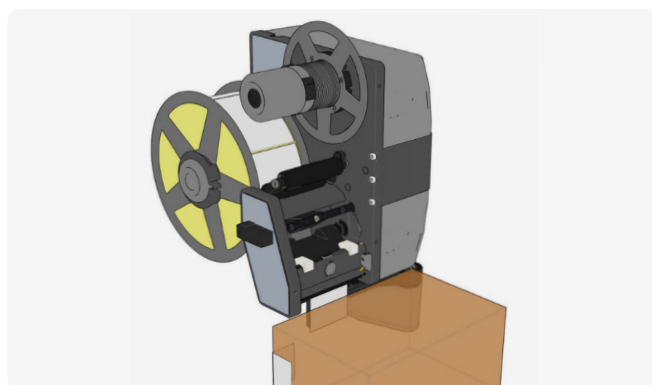
Garantisce **un'etichettatura veloce e accurata su prodotti molto leggeri, su lati adiacenti e su angolo**. Il movimento rotativo, allineato alla direzione di stampa, consente di applicare etichette lunghe oltre 300 mm.

WIPE G2



Optional:
Disponibile anche con lettore di verifica

WIPE90 G2

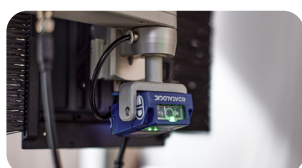
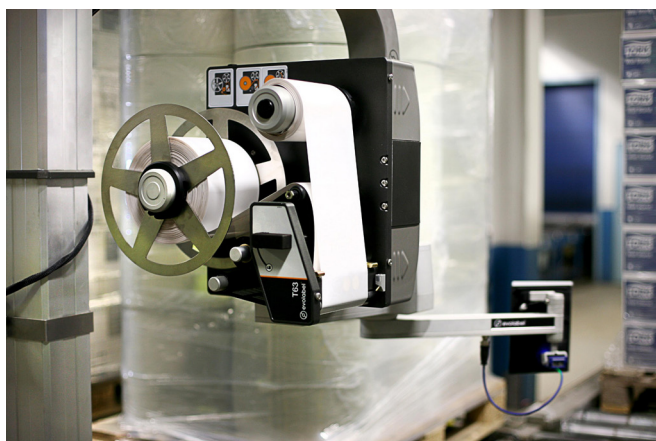


CONFIGURAZIONI

PALLET LABELLING

FLEXWIPE®: LA SOLUZIONE IDEALE PER LA GESTIONE E L'ETICHETTATURA SU PALLET

Le soluzioni Evolabel per l'etichettatura su pallet offrono **versatilità e integrazione immediata** nei flussi logistici. Ogni sistema è progettato per garantire **stabilità operativa** e qualità costante, adattandosi sia a linee standard sia a contesti con esigenze più dinamiche. Questa flessibilità consente di scegliere la configurazione più adatta in modo mirato.



Optional:
Disponibile anche con lettore di verifica

FIXED



ETICHETTATURA SU PALLET SICUREZZA E FLESSIBILE

Il sistema **Fixed** garantisce **sicurezza, produttività e tracciabilità**. Il braccio tattile e il supporto orientabile riducono i rischi di schiacciamento.

Garantisce fino a **5 pallet/min** con **cambio rotolo <20 sec**. La tecnologia **free motion** applica etichette su **due lati in 12 sec**, con opzione per un **terzo** e la tecnologia **touch & flex** gestisce superfici irregolari grazie alle spazzole integrate che ne migliorano l'adesione.

MOTORIZED



ETICHETTATURA MULTILIVELLO CON MOTORIZED STAND XL

La versione **Motorized Stand XL** amplia le funzionalità del sistema, permettendo di etichettare **pallet impilati o su più livelli** con un unico impianto. Il supporto motorizzato offre **regolazione automatica dell'altezza**, garantendo precisione indipendentemente dal carico.

Mantiene tutti i vantaggi del FlexWipe standard: **fino a 5 pallet/min, cambio rotolo in 20 secondi, braccio tattile e struttura orientabile** per la sicurezza, oltre al **touch & flex** per gestire superfici irregolari. Una soluzione flessibile e ideale per linee con pallet di dimensioni variabili.

EVOLABEL USES

In questa sezione presentiamo alcune soluzioni di etichettatura automatica **Evolabel**, evidenziando l'affidabilità, la precisione e la flessibilità dei loro sistemi. Le stampanti ed etichettatrici **Evolabel** **garantiscono prestazioni elevate in molte applicazioni industriali**, adattandosi facilmente alla stampa e applicazione su articoli, scatole e pallet.

Grazie alla struttura modulare e alle funzioni avanzate, questi sistemi assicurano **alta definizione di stampa**, cicli rapidi e un utilizzo intuitivo, riducendo i tempi di fermo e semplificando la gestione quotidiana. Caratteristiche che rendono Evolabel ideale per chi cerca **affidabilità, continuità operativa e integrazione immediata** nei processi produttivi.

ESEMPI DI STAMPA





YELLOW&YELLOW

Via Germania, 24 - 35010 Peraga di Vigonza (PD)
Filiale: Via Saragat, 2 - 20834 Nova Milanese (MB)
info@yellowandyellow.it - www.yellowandyellow.it

