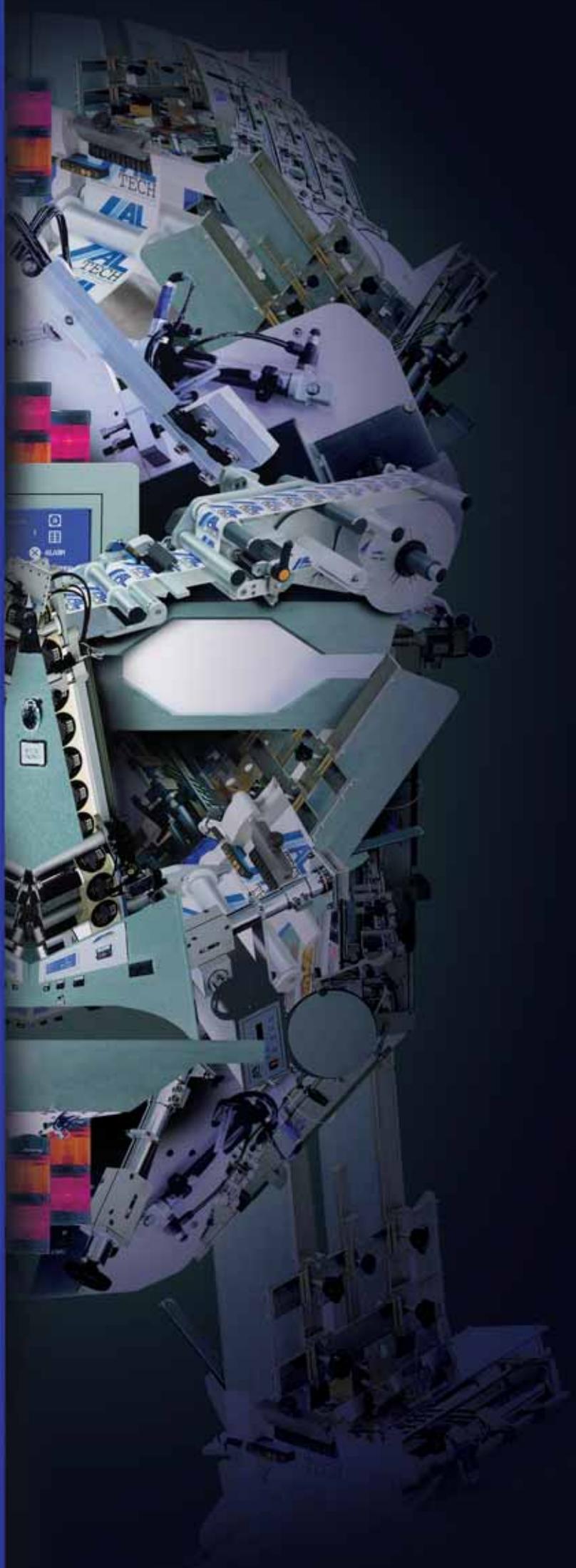




MACCHINE
ETICHETTATRICI
INDUSTRIALI
MADE IN ITALY



ALTECH

ADVANCED LABELLING TECHNOLOGIES

Siamo un'azienda italiana che progetta e realizza dal 1991 **macchine etichettatrici industriali e sistemi di identificazione dei materiali.**

Riconosciuti innovatori nel settore identificazione, codifica e tracciabilità dei materiali, operiamo in tutto il mondo tramite 80 rivenditori e 3 sussidiarie nel Regno Unito, USA e Sudamerica.

PUNTI DI FORZA

- Personale esperto con una grande passione per l'ingegneria
- Macchine e sistemi concepiti in modo modulare ed espandibile, tutti gli elementi sono accessibili e intercambiabili
- Utilizzo leghe ad alta resistenza, componenti elettronici e pneumatici di elevata affidabilità
- Rispetto normative sulla sicurezza e la buona fabbricazione.

CONSULENZA E SERVIZI

L'approfondita conoscenza delle problematiche logistiche, di packaging e dei materiali ci consentono di configurare le macchine etichettatrici per qualsiasi problema di etichettatura e di definire soluzioni personalizzate per i nostri clienti.



APPLICATORI ETICHETTE

Le macchine etichettatrici ALTECH vengono quotidianamente utilizzate, in più di 50 Paesi, da multinazionali, grandi aziende e Pmi che operano prevalentemente nei settori **food & beverage, chimico, cosmetico, farmaceutico**, e nei settori della **componentistica**.

ALSTEP

ALstep è un **applicatore di etichette autoadesive compatto ed economico** dotato di meccanica robusta, adattabile ad ambienti industriali severi e a spazi particolarmente angusti. La serie ALstep è disponibile nelle versioni: S (larghezza banda etichette fino a 100 mm, velocità 30 m/min); M (larghezza banda fino a 200 mm) velocità 20 m/min; E (larghezza banda fino a 100 mm) e velocità 15 m/min.

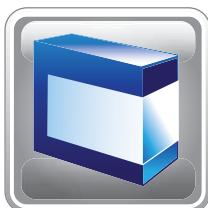


ALSTEP T

ALstep T ha una **stampante termica integrata** e può essere arricchita con vari dispositivi opzionali: controllo imminente fine bobina, controllo velocità tramite encoder, sensore per etichette trasparenti.

ALMATIC

Le **unità semi-automatica** ALmatic è ideale per i prodotti cilindrici. Può applicare etichette fino a 200 mm di larghezza su prodotti di diametro variabile (min. 25 mm - max 110 mm). L'operatore pone l'oggetto nella sede e aziona la maniglia di comando, ALmatic provvede alla rotazione del prodotto e all'applicazione. È composta da una testata ALstep, che può essere utilizzata in linea come applicatore automatico.



APPLICATORI ETICHETTE

Grazie alle elevate prestazioni, le testate etichettatrici autoadesive ALritma possono essere inserite anche in linee di confezionamento molto veloci. Tre le versioni disponibili: S, M ed L, per larghezze di banda rispettivamente fino a 100, 200 e 300 mm.

ALRITMA

Il controllo dell'applicatore viene effettuato tramite microprocessore con **display touch-screen**. Icône intuitive rappresentano le varie funzioni e permettono una gestione avanzata, semplificando le operazioni di regolazione dei **parametri di etichettatura**. La possibilità di memorizzarli facilita le operazioni di cambio formato.



ALRITMA X

ALritma X si contraddistingue per le eccellenze prestazioni di **autonomia, precisione e velocità**. Grazie al portabobina maggiorato (\varnothing 400 mm), associato a un riavvolgitore motorizzato della siliconata, si riducono notevolmente i fermi macchina.

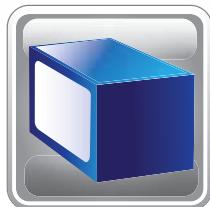
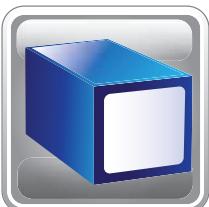
Raggiunge 90 m/min di velocità di erogazione etichetta (larghezze 100 e 200 mm) mantenendo un'estrema precisione, anche a velocità variabile, alla quale l'etichettatrice si adatta automaticamente.



ALRITMA T

ALritma T è una delle più veloci ed efficienti unità di stampa e applica disponibili sul mercato (più di 200 etichette/minuto).

Il gruppo stampa utilizza un braccio oscillante per adeguare il funzionamento della stampante a quello dell'applicazione delle etichette (l'unità quindi **stampa e applica contemporaneamente e indipendentemente**).



STAMPA APPLICA IN TEMPO REALE

I sistemi di stampa e applica etichette autoadesive ALcode, interfacciabili al computer, applicano l'etichetta appena stampata in qualsiasi posizione **su prodotti fermi o in movimento** (anche ad alte velocità).

ALCODE

ALcode TS prevede l'adozione di una cassetta comandi separata, nella quale è alloggiato il pannello touch screen che permette di controllare la logica di funzionamento dell'applicatore.

ALcode LT - modello economico stampa e applica in tempo reale etichette grazie al modulo di stampa SATO LT 408.



ALCODE P

ALcode P stampa e applica etichette autoadesive di ampio formato (di solito A5) su due lati consecutivi di pallet (fronte e lato, a richiesta **anche su tre lati**). Prestazioni fino a 120 pallet/h. Uno scanner laser rileva che i barcode presenti siano leggibili e che entrambe le etichette siano state correttamente applicate.



STAMPANTI

ALTECH utilizza le stampanti a trasferimento termico per etichette autoadesive e cartellini della giapponese SATO, leader mondiale di settore. **SATO CL4NX** stampa etichette universali, adatta per tutte le esigenze di stampa, mentre **SATO CL6NX** stampa etichette di grandi dimensioni (fino a 180 mm. di larghezza e 356 mm. di lunghezza).



SISTEMI ETICHETTATURA

I sistemi di etichettatura lineare ALLine possono essere configurati per l'etichettatura di **prodotti cilindrici, ellittici, rettangolari**, oppure per l'etichettatura di **prodotti instabili o dalla forma particolare**.

ALLINE C

ALLine C è adatto all'applicazione di **etichette avvolgenti su confezioni cilindriche** (vasetti, flaconi, bottiglie di plastica, vetro o metallo) di prodotti alimentari, chimici, cosmetici e parafarmaceutici. Le prestazioni arrivano fino a 300 pz/min (a seconda delle dimensioni dei prodotti e delle etichette).



ALLINE E

ALLine E applica **una, due o più etichette fronte/retro** su prodotti ellittici o rettangolari, in contenitori di plastica, vetro o metallo. Le prestazioni possono arrivare a 300 pz/min o superiori in configurazioni dedicate. Il suo basamento solido e compatto può accogliere due o più testate etichettatrici laterali contrapposte della serie ALritma.



ALBELT

ALbelt è un sistema lineare semplificato, aperto, compatto e particolarmente economico. Può essere configurato **per l'etichettatura superiore e laterale** di prodotti vari, cilindrici o piatti. La struttura essenziale e robusta accoglie un convogliatore e una testata etichettatrice (scelta fra una ALstep, una ALritma o una ALcode).



FARMACEUTICO

La linea ALpharma è espressamente dedicata all'etichettatura e al rigoroso controllo di fiale, astucci e flaconi medicinali nel rispetto degli stringenti vincoli dell'industria farmaceutica. Le macchine sono collaudate e certificate secondo i processi di validazione IQ/OQ.

FIALE

ALpharma A è il sistema per l'etichettatura di fiale e piccoli flaconcini, con trattamento da vassoio a vassoio, e etichettatura in stella. Velocità fino a 150 prodotti/min. Controllo avvenuta etichettatura con sensori luminescenza o telecamera. Espulsione prodotti scartati con controllo avvenuta espulsione.

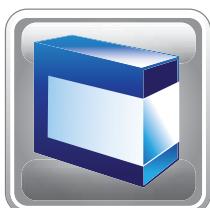


ASTUCCI

ALpharma B è il sistema integrato per la stampa e l'applicazione di etichette su astucci. Per l'etichettatura con barcode (fustelli, vignette), o con etichette sigillo ripiegate ad angolo sui lembi **(fino a 200 prodotti/min)**.

FLACONI

ALpharma C è ideale per l'etichettatura avvolgente di **flaconi cilindrici** in linea. Velocità **fino a 250 prodotti/min**. Sovrastampa etichette a caldo, o a trasferimento termico, controlli di etichettatura ottemperanti i severi standard farmaceutici.





ALTECH S r l
Viale de Gasperi,72
20010 Bareggio
(MI) Italy
Tel. +39 02 90363464
Fax +39 02 90363481
info@altech.it
www.altech.it

