



**SIS.MA**  
MARCATURA - CODIFICA - ETICHETTATURA

Distributore  
in esclusiva

**DIAGRAPH**



## SISTEMI DI STAMPA E APPLICAZIONE ELETTRICI





**SIS.MA, distributore esclusivo per l'Italia del marchio Diagraph,**

propone sistemi automatici di stampa e applicazione che consentono di sostituire i sistemi convenzionali pneumatici, con una linea completamente elettrica che controlla l'etichetta con la massima precisione.

**SISTEMA DI ETICHETTATURA LA7000**

Applica etichette prestampate al tuo prodotto in modo affidabile e ripetibile.

L'etichettatrice **LA7000** è completamente elettrica ed è caratterizzata da semplicità di configurazione e affidabilità.

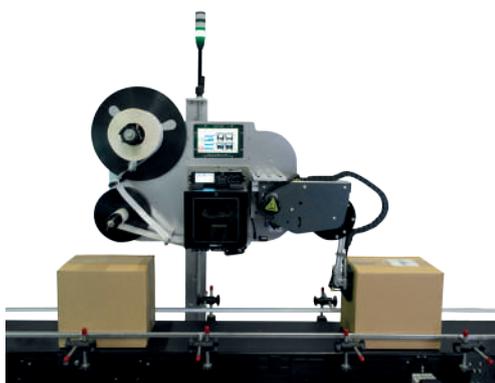


Grazie ad un'ampia gamma di **applicatori diversi** è possibile **applicare le etichette su un lato, su due lati o anche ad angolo** direttamente sulla confezione del prodotto, sull'imballaggio secondario o su un pallet.

SPECIFICHE TECNICHE	LA7000
Velocità massima di applicazione	800 ppm; 90 metri/min
Dimensioni minime dell'etichetta	13 mm x 13 mm; larghezza x lunghezza
Dimensioni massime dell'etichetta	228 mm x 355 mm; larghezza x lunghezza
Capacità del rotolo di etichette	355 mm (diametro esterno del rullo), 76 mm (diametro centrale)
Connessione di alimentazione	100-240 VCA; 47-63Hz; 3 - 6A
Condizioni ambientali	5 - 40°; 15-85% umidità relativa; non condensante
Dimensioni	787 mm x 508 mm x 686 mm (LxPxA)
Peso	39 kg (distributore di etichette senza supporto)
Applicatori	E-TAMP; E-FASA; HST; BLOW; WASA; WIPE

## STAMPA E APPLICA PA7100

**PA7100** è un sistema che in **un'unica operazione stampa e applica le etichette a lato, in alto, in basso o ad angolo**, sui prodotti primari, imballi secondari o pallet. Il sistema controlla le etichette per tutto il processo attraverso una ventola di aspirazione industriale collegata alla piastra di applicazione, permettendo un risparmio fino al 50% sui costi energetici.



NiceLabel®

**PA7100** rileva irregolarità nel funzionamento, stampa su richiesta (on demand) e in linea, rileva errori di ciclo, verifica che l'applicatore sia tornato nella posizione iniziale, anticipa la posizione precisa del prodotto e monitora lo stato della stampante

- Stampa e applica completamente elettrico e non richiede aria compressa
- Attraverso l'utilizzo di sensori e logica impedisce le mancanze di sequenze di etichettatura e assicura il corretto abbinamento tra prodotto ed etichetta
- Display touch screen a colori con una semplice interfaccia per l'utente
- Possibilità di gestione diretta da remoto

SPECIFICHE TECNICHE	PA7100
Metodo di stampa	Trasferimento termico o stampa termica diretta
Sistema di stampa	Sato o Zebra
Velocità di stampa	Fino a 406mm/s
Velocità massima di applicazione	120 ppm; 90 metri/min
Risoluzione di stampa	203/305 dpi
Area di stampa massima	167 mm x 355 mm (larghezza x lunghezza)
Dimensioni minime dell'etichetta	26 mm x 13 mm (larghezza x lunghezza)
Dimensioni massime dell'etichetta	167 mm x 355 mm (larghezza x lunghezza)
Capacità del rotolo di etichette	355 mm (diametro esterno del rullo), 76 mm (diametro centrale)
Lunghezza massima del nastro	600 mm
Connessione di alimentazione	100-240 VCA; 47-63Hz; 3 - 6A
Condizioni ambientali	5 - 40°; 15-85% umidità relativa; non condensante
Dimensioni	787 mm x 660 mm x 686 mm (LxAxP)
Peso	55 kg senza supporto
Applicatori	E-TAMP; E-FASA; HST; BLOW; WASA

## APPLICATORI PA7100 - LA 7000

- **E-FASA** per gestire applicazioni frontali, laterali o posteriori. Possibilità di applicare due etichette su due lati diversi di un prodotto.
- **E-TAMP** per applicazioni standard a tampone di etichette a lato, in alto o in basso. Disponibile con diverse corse massime comprese tra 125 mm e 750 mm.
- **HST** (High Speed Tamp) per applicazioni a tampone e rullo su superfici irregolari.
- **BLOW** per applicazioni a soffio - senza contatto con il prodotto.
- **WASA** per applicazioni ad angolo.
- **WIPE** per applicazioni in continuo su lato superiore, inferiore o laterale. Le etichette vengono posizionate sul prodotto sopra un bordo erogatore e pressate con l'aiuto di un pennello. Disponibile solo per modello LA7000.



## SOLUZIONI PER L'ETICHETTATURA DI PALLET

Con gli applicatori E-FASA ed E-TAMP, proponiamo soluzioni di stampa e applicazione o sola etichettatura per pallet. Sistemi versatili per track and trace, gestione del magazzino e applicazioni per l'identificazione del prodotto. Inoltre è possibile gestire diverse etichettatrici per pallet su più linee di transito da un singolo controller.

- Senza strappi, anche se etichettato in transito
- Dati leggibili e facilmente scansionabili su ogni pallet
- In grado di identificare data di spedizione, tempistiche, numero di pallet, inventario, impianto, ID del prodotto, grafica, loghi e altro ancora



## CARATTERISTICHE TECNICHE APPLICATORI

CAPACITÀ PRODUTTIVE	
E-TAMP	Fino a 120 PPM
E-TAMP-BLOW	Fino a 55 PPM
E-FASA	Singola applicazione: fino a 52 PPM - doppia applicazione: fino 28 PPM
E-WASA	A seconda della lunghezza dell'etichetta, della velocità di stampa e della distanza fra i prodotti
HST	Da valutare a seconda delle condizioni dell'applicazione
VELOCITÀ LINEARE	
E-TAMP-BLOW	Fino a 45 m/min
E-FASA	Fino a 23 m/min
E-WASA	Fino a 38 m/min
HST	Fino a 92 m/min