



M-TRACK CS300/150

Etichettatura e tracciabilità degli astucci

Macchina di gestione tracciabilità tramite stampa e verifica di codici 2D e relativi caratteri in chiaro stampati sui lembi dell'astuccio o sulla facciata superiore. Etichettrice automatica per l'applicazione dei tamper evidenti sugli angoli di chiusura dell'astuccio ed in alternativa del bollino sulla faccia superiore dello stesso. Progettata per limitare gli ingombri e garantire la massima performance di stampa e trasporto dell'astuccio, accessibilità che permette una facile ispezione e manutenzione, la velocità è regolabile in modo continuo, non sono previste parti a formato per il cambio astuccio, tutte le regolazioni meccaniche sono eseguite tramite comando diretto con indicatore di posizione digitale. Il trasporto degli astucci è composto da un sistema di alimentazione in accumulo, di un lanciatore per il distanziamento, una movimentazione positiva a passo tramite nastri dentati e un sistema di espulsione ad aria compressa con cassetta trasparente con serratura per la raccolta degli scarti. Gli applicatori di etichette utilizzati permettono un posizionamento veloce e preciso, $\pm 1\text{mm}$, tramite regolazioni micrometriche verticali ed orizzontali e la sincronizzazione automatica della velocità di tutti i motori. Il software applicativo, conforme alla norma FDA 21CFR part 11, è stato sviluppato puntando alla facilità di utilizzo e affidabilità. L'interfaccia grafica è specificatamente progettata per uso su touch screen e per essere eventualmente remotata tramite VNC. I linguaggi supportati, oltre agli standard Inglese ed Italiano, includono tutti quelli basati su alfabeti non latini. Il sistema integra su un'unica interfaccia la diagnostica, gli allarmi, la parametrizzazione e la programmazione dei formati di tutti i sottosistemi quali la visione, la stampa e l'etichettatura. Il sistema M_TRACK ha la possibilità di essere assistito e aggiornato tramite connessione remota.

Retinae srl

Vision Systems for
Industrial Automation

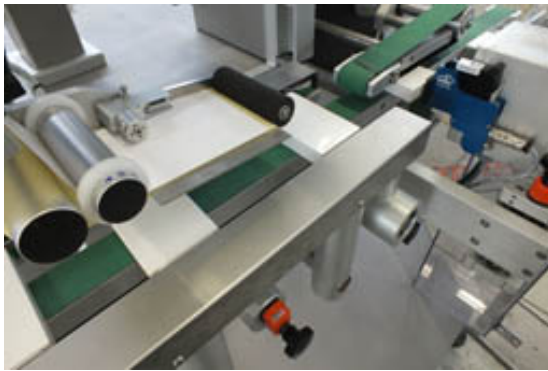
Viale della Mercanzia, 80
Centergross
Blocco 2B, Gal A

tel +39.051.8659633
fax +39.051.0544470
info@retinae.com
www.retinae.com

Caratteristiche tecniche:

Dispositivi e funzionalità standard:

- . Sistema privo di filo fisso, entrambi i lati sono regolabili in larghezza.
- . Applicazione tamper evident su astucci a lembi paralleli ed alterni
- . Stampante getto di inchiostro a singola cartuccia ½ pollice
- . Telecamera verifica qualità di stampa
- . Software di serializzazione compatibile regolamento delegato (UE) 2016/161
- . Allarme sensore di verifica avvenuto scarto
- . Allarme fine nastro tamper evident etichettatrici
- . Colonnina luminosa stato macchina
- . Gruppo stampa e verifica posizionabile in alternativa su lato operatore o lato opposto
- . Direzione prodotto SX verso DX

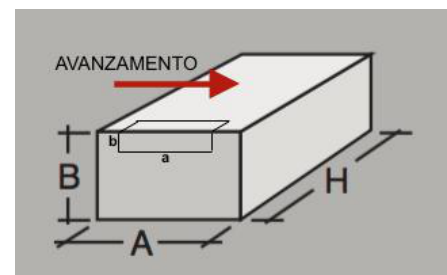


Dispositivi e funzionalità accessori:

- . Controllo avvenuta applicazione tamper evident
- . Preallarme fine bobina etichettatrici tamper evident
- . Stampa e verifica contemporanea su entrambi i lembi con stampante standard
- . Etichettatrice per applicazione bollino su faccia superiore astuccio e sistema di lettura
- . Preallarme cassetto scarti pieno
- . Sistema di stampa alternativo su specifica del cliente
- . Software di serializzazione con collegamento a sistema di fabbrica
- . Direzione prodotto DX verso SX

Caratteristiche tecniche

Modello	CS 150	CS 300
Velocità	150 astucci/min.	300 astucci/min
Lunghezza	da 950mm a 1300mm	
Formati astucci supportati:		
A	30	100
B	15 *	70
H	65	200



(*) Si suggerisce la misura B di almeno 19 mm per contenere i dati di stampa

Retinae srl Vision Systems for Industrial Automation

Viale della Mercanzia, 80 - Centergross Bl. 2B, Gal. A - I-40050 Funo di Argelato (BO)

tel +39.051.8659633-fax +39.051.0544470-info@retinae.com-www.retinae.com