

LABEL FRONT

Stampa e applica con stampante Tradex - Entry Level



No manutenzione

Assenza di manutenzione ordinaria o straordinaria poiché l'applicazione dell'etichetta frontale è data dal braccio brevettato

Unicità

Non presenta pneumatica, sfrutta il movimento dei prodotti per applicare le etichette

Performance

Frequenza di applicazione 1.200 pezzi/ora

Flessibile ed affidabile, per esigenza di etichettatura su prodotti in movimento

Label Front, è la soluzione ideale, economica ed affidabile per la stampa e l'applicazione di etichette sul fronte dell'imballo.

Utilizzando il movimento della scatola o del fardello, Label Front ha la possibilità di applicare a 80 mm dal bordo superiore con delle frequenze di lavoro pari a 20 pz/min.

La forza necessaria per alzare il braccio di applicazione è di min. 30 N

Per garantire un'applicazione corretta e uniforme delle etichette da una scatola all'altra, è necessario mantenere una distanza minima di 500 mm tra i prodotti.

Componentistica semplice e robusta

Il sistema, progettato per poter ospitare stampanti Tradex Printer CAB, è composto da un robusto dispositivo di applicazione e da un portarotolo di etichette da 205 mm.

Il sistema di applicazione è di tipo oscillante e non necessita di aria compressa per il suo funzionamento.

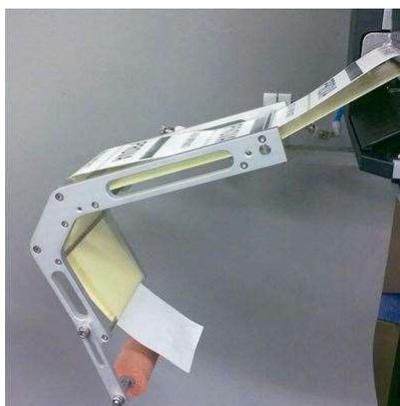
L'assenza di componenti usurabili e la struttura costruita in alluminio anodizzato consente inoltre il suo utilizzo in ambienti ostici senza alcuna necessità di manutenzione.

Interfaccia e dispositivi opzionali

Label Front, oltre al sensore di presenza del prodotto (di serie), può essere corredato da una lunga serie di opzionali tra i quali la torretta allarmi, con doppia regolazione eventualmente, le ruote.

Per scatole con peso ridotto viene introdotto un sistema elettro pneumatico di sostegno con PLC di comando.

Applicazioni





Componenti

1. Bobina di etichette da 205 mm
2. Stand side con microregolazione verticale e orizzontale
3. Engine di stampa da 200 a 300 da 4"
4. Memoria esterna su SD card (solo su modelli CAB)
5. Ampio display touch screen a colori
6. Braccio telescopico multiformato per gestire formati diversi di etichette
7. Ammortizzatore idraulico
8. Rullo di applicazione
9. Sensore di start

Optional

- Kit allarmi acustico/visivi
- Opzione ruote



Gruppo stampa	CAB
Dimensioni	H: 1400 mm - P: 800mm - L: 900mm
Peso complessivo	76 Kg
Alimentazione	220Vac +/- 10% - 430 Watt
Ambiente di lavoro	T = 5 - 40°C; RH = 90% max
Etichette	Lunghezza da 50 a 100 mm Larghezza da 50 a 116 mm 4"
Autonomia	Bobina etichette con diametro max di 205 mm
Prestazioni	Condizionate alla velocità del motore di stampa, dalla misura delle etichette nonché dalla misura del prodotto da etichettare. La frequenza di applicazione tipica è di 20 pezzi/minuto
Allarmi	Quelli previsti dalla stampante utilizzata (tipicamente fine nastro e fine etichetta)

