ELECTRON

Sistema automatico di etichettatura

Precisione, automazione e efficienza in un'unica soluzione.

Per contenitori in plastica leggermente tronco-conici, l'impianto integra il prelievo automatico dal caricatore dedicato e l'impialggio dei prodotti etichettati, riducendo i tempi di lavorazione.



I principali vantaggi

Automazione completa del processo: dal prelievo del contenitore all'impalaggio del prodotto finito.

Maggiore produttività: flusso di lavoro continuo per una gestione operativa.

Precisione e uniformità: etichettatura accurata e risultati costanti.

Semplicità di utilizzo: PLC con interfaccia touch screen intuitiva per una gestione rapida dei parametri.

Controllo da remoto: connessione LAN per il monitoraggio e la gestione dell'impianto a distanza.

+39 0575 640107 INFO@ELECTRONWEB.IT WWW.ELECTRONWEB.IT

ITALIANO

Sistema automatico di etichettatura per contenitori in plastica con forma leggermente tronco-conica, questo impianto integra un sistema automatico di prelievo dal caricatore dedicato e di impilaggio dei prodotti etichettati, riducendo gli interventi manuali e ottimizzando i tempi di lavorazione.

I principali vantaggi

- Automazione completa del processo: dal prelievo del contenitore all'impilaggio del prodotto finito.
- Maggiore produttività: flusso di lavoro continuo e riduzione dei tempi operativi.
- Precisione e uniformità: etichettatura accurata e risultati costanti nel tempo.
- Semplicità di utilizzo: PLC con interfaccia touch screen intuitiva per una gestione rapida dei parametri di lavoro.

Controllo da remoto: connessione LAN per il monitoraggio e la gestione dell'impianto a distanza.

ENGLISH

Automatic Labelling System

An automatic labelling system for slightly tapered plastic containers, integrating an automatic container feeding system from a dedicated magazine and a stacking system for labelled products. It reduces manual intervention and optimises processing times.

Key Benefits

- Fully automated process: from container feeding to finished product stacking.
- Increased productivity: continuous workflow and reduced operating times.
- Precision and consistency: accurate labelling and consistent results over time.
- Ease of use: PLC with an intuitive touch screen interface for quick adjustment of operating parameters.
- Remote control: LAN connection for remote monitoring and management of the system.

CARATTERISTICA / SPECIFICATION	ITALIANO	ENGLISH
Altezza massima etichetta / Maximum label height	150mm	150mm
Alimentazione Elettrica / Power Supply	380V + N	380V+N
Potenza / Power	800W	800W
Alimentazione penumatica/Pneumatic supply	6 Bar 100 L/h	6 Bar 100 L/h
N. etichette / No. of labels	1	1
Posizionamento etichetta / Label positioning	Automatico	Automatic
Memorizzazione formati / Format storage	Di serie	Standard equipment
Contapezzi / Piece counter	Di serie	Standard equipment
Allarme rottura carta / Label web break alarm	Di serie	Standard equipment
Marcatore data/lotto / Date/batch coder	Optional	Optional
Produzione oraria / Hourly production rate	fino a 1000 p/h	Up to 1000 bph
Rotolatore / Rotating unit	Di serie	Standard equipement

CONTATTI:

ELECTRON S.R.L.
VIA DI AREZZO 118/A
52045 FOIANO DELLA CHIANA - AR - ITALY

+39.0575.640107
+39.366.1922787
INFO@ELECTRONWEB.IT
WWW.ELECTRONWEB.IT

FRANÇAIS

Système automatique d’étiquetage

Système automatique d’étiquetage pour contenants en plastique de forme légèrement tronconique, intégrant un dispositif de prise automatique des contenants depuis un chargeur dédié et un système d’empilage des produits étiquetés. Il réduit les interventions manuelles et optimise les temps de traitement.

Principaux avantages

- Automatisation complète du processus : du chargement des contenants à l’empilage des produits finis.
- Productivité accrue : flux de travail continu et réduction des temps opératoires.
- Précision et régularité : étiquetage précis et résultats constants dans le temps.
- Simplicité d’utilisation : automate PLC avec écran tactile intuitif pour un réglage rapide des paramètres de fonctionnement.

Contrôle à distance : connexion LAN permettant la supervision et la gestion de l’installation à distance.

ESPAÑOL

Sistema automático de etiquetado

Sistema automático de etiquetado para envases de plástico con forma ligeramente troncocónica, que integra un sistema de alimentación automática desde un cargador específico y un sistema de apilado de los productos etiquetados. Reduce las intervenciones manuales y optimiza los tiempos de trabajo.

Principales ventajas

- Automatización completa del proceso: desde la alimentación de los envases hasta el apilado del producto terminado.
- Mayor productividad: flujo de trabajo continuo y reducción de los tiempos operativos.
- Precisión y uniformidad: etiquetado preciso y resultados constantes a lo largo del tiempo.
- Facilidad de uso: PLC con pantalla táctil intuitiva para ajustar rápidamente los parámetros de funcionamiento.
- Control remoto: conexión LAN para la supervisión y gestión de la máquina a distancia.

CARACTÉRISTIQUE / CARACTERÍSTICA	FRANÇAIS	ESPAÑOL
Hauteur maximale de l’étiquette / Altura máxima de la etiqueta	150mm	150mm
Alimentation électrique / Alimentación eléctrica	380V + N	380V+N
Puissance / Potencia	800W	800W
Alimentation pneumatique / Alimentación neumática	6 Bar 100 L/h	6 Bar 100 L/h
Nombre d’étiquettes / N.º de etiquetas	1	1
Positionnement de l’étiquette/Posicionamiento de la etiqueta	Automatique	Automàtico
Mémorisation des formats/Memorización de formatos	Équipement de série	Equipamiento de serie
Compteur de pièces/Contador de piezas	Équipement de série	Equipamiento de serie
Alarme de rupture de bande d’étiquettes/Alarma de rotura de banda de etiquetas	Équipement de série	Equipamiento de serie
Marqueur de date/lot / Marcador de fecha/lote	Optional	Optional
Cadence horaire / Producción por hora	fino a 1000 p/h	Up to 1,000 bph
Rotateur de contenants/Rotador de envases	Équipement de série	Equipamiento de serie

CONTATTI:

ELECTRON S.R.L.
VIA DI AREZZO 118/A
52045 FOIANO DELLA CHIANA - AR - ITALY

+39.0575.640107
+39.366.1922787
INFO@ELECTRONWEB.IT
WWW.ELECTRONWEB.IT