

Eléctrico Aplicador de Etiquetas

El completamente eléctrico aplicador de etiquetas LA 4750 está diseñado utilizando la tecnología de servo, controlando el dispensado de etiquetas con tecnología inteligente que garantiza que la etiqueta quede pegada en el mismo lugar incluso a altas velocidades.

CODIFICADO DE CAJA PRODUCTO PRIMARIO



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Servo motor sin escobillas** impulsa dispensado de etiquetas con precisión para lograr una colocación de etiquetas superior
- **Unidad de rebobinado independiente** funciona como un sistema sin embrague y sin ajuste que minimiza la posibilidad de errores
- **Tecnología de sensado inteligente** detecta la falta de etiquetas en la placa de pelado, durante el avance de la etiqueta para evitar que falten etiquetas o doble alimentación y productos perdidos
- **Pantalla táctil de color** cuenta con una interfaz de usuario intuitiva que proporciona informes en tiempo real y el diagnóstico durante el proceso
- **Encoder para velocidad de línea** permite la colocación de etiquetas precisas a velocidades de línea variables
- **Módulo de aplicación configurable** orientación lateral, superior, inferior, esquinadas y aplicaciones de etiquetas sopladas
- **Opción de tarjeta I / O discreta** permite la interface del sistema como interfaz con PLC e integra directamente al escáner y controles de banda transportadora



Aplicación de Tamp



Aplicación de barrido (Wipe)



Sistema de barrido

ESPECIFICACIONES

LA/4750 ELÉCTRICO

APLICADOR DE ETIQUETAS

CODIFICADO DE CAJA PRODUCTO PRIMARIO



Pantalla de Diagnóstico

DETECCIÓN AUTOMÁTICA SIMPLIFICADA

La tecnología inteligente LA/4750 - detecta automáticamente irregularidades en la operación y se ajusta intuitivamente, reduciendo complicaciones por falta de etiqueta en líneas de velocidades variables, productos de diferentes formas



Sensor de Etiqueta Transparente



Sistema Tamp

LA / 4750 Aplicador de Etiquetas

Dimensiones con Soporte	31" (787 mm) L x 27" (686 mm) A x 26" (660 mm) P
Certificaciones	CE, CSA, FCC Aprobadas, (UL 60950)
Capacidad del Rollo	14" (355.6 mm) Diámetro externo
Centro	3" (76.2 mm) Diámetro interno
Longitud de la Etiqueta	0.5" (12.7 mm) Min. hasta 22" (558.8 mm)
Ancho de Etiqueta Estrecho	1" (25.4 mm) Min. hasta 6" (152.4 mm)
Ancho de Etiqueta Amplio	1" (25.4 mm) Min. hasta 9" (228.6 mm)
Temperatura	41°F - 104°F (5°C - 40°C)
Humedad	10 to 85% Humedad relativa no condensada

Peso

WIPE (barrido)	85 lbs (385 kg) (incluye soporte, sin soporte Chi)
E-TAMP, E-WASA	120 lbs (54.4 kg) (incluye soporte sin soporte Chi)
E-FASA	130 lbs (58.9 kg)
Soporte Chi	99 lbs (43.5 kg)

Precisión

E-TAMP, E-WASA	±0.06" (±1.6 mm)
E-FASA, WIPE	
E-TAMP / SOPALDO	0.09" (±2.4 mm)

Valoración del Producto

WIPE	Hasta 800 PPM
E-TAMP	Hasta 120 PPM
E-TAMP / SOPLADO	Hasta 120 PPM
E-FASA	Aplicación sencilla hasta 52 PPM Aplicación Doble hasta 28 PPM
E-WASA	Depende de la longitud de la etiqueta, velocidad de impresión y el espaciado del producto
E-BLOW BOX	Hasta 300 PPM

Velocidad de Impresión

WIPE	Hasta 300 FPM
E-TAMP / SOPALDO	Hasta 150 FPM
E-FASA	Hasta 75 FPM
E-WASA	Hasta 125 FPM
E-TAMP DE ALTA VELOCIDAD	Hasta + 300 FPM

Diagraph ITW México

Vía Gustavo Baz N°3990 - Col. Barrientos Tlalnepantla
Estado de México - C.P. 54110
(55) 5321 3190
www.diagraph.com.mx

