



2.1.1 · Selladora de Cajas Automática Ajustable

YPX-ZFD50B1

Selladora de Cajas Automática Ajustable con Impresión, Aplicador de Etiqueta y PC

“Sellado de cajas por banda superior e inferior con impresión y aplicación de etiqueta en tiempo real”

VELOCIDAD

**Hasta 15 cajas/
min**

ANCHO DE CAJA

3.15"-17.72"

ALTO DE CAJA

3.54"-17.72"

PESO

573 lbs (260 kg)

DESCRIPCIÓN GENERAL

La YPX-ZFD50B1 es una selladora de cajas automática 100% eléctrica, con bandas superior y lateral, diseñada para eliminar el sellado manual con cinta al final de la línea de empaque. Al funcionar con energía eléctrica estándar y no requerir aire comprimido, puede colocarse en cualquier punto de la planta y reubicarse conforme cambia la línea de producción.



VISTA 45°

DESCRIPCIÓN

La YPX-ZFD50B1 es una selladora de cajas automática 100% eléctrica, con bandas superior y lateral, diseñada para eliminar el sellado manual con cinta al final de la línea de empaque. Al funcionar con energía eléctrica estándar y no requerir aire comprimido, puede colocarse en cualquier punto de la planta y reubicarse conforme cambia la línea de producción.

Las cajas se cargan de forma manual y se transportan sobre rodillos de acero inoxidable con posicionamiento controlado eléctricamente, sellando las solapas superior e inferior conforme la caja avanza, lo que permite trabajar con cajas de 3.15” a 17.72” de ancho, de 3.54” a 17.72” de alto y prácticamente cualquier largo, a una velocidad de hasta 15 cajas por minuto.

Una unidad de impresión y aplicación de etiqueta integrada agrega etiquetado en tiempo real conforme se sella cada caja, ideal para operaciones de comercio electrónico multi-SKU, 3PL y almacenes en la nube, donde las medidas de caja cambian con cada pedido.

Su control basado en PLC incluye almacenamiento de trabajos, contadores de lote y estadísticas de empaque, y la máquina está fabricada con componentes estándar para un mantenimiento sencillo en campo.

BENEFICIOS CLAVE

Beneficios de Operación

- Elimina la mano de obra de sellado manual con cinta en la línea de empaque
- Reduce el riesgo de lesiones por movimiento repetitivo del sellado manual
- Reduce el consumo de cinta hasta en un 30% frente al sellado manual
- Hasta 6 veces más rápida que el sellado manual de cajas
- Cinta colocada de forma consistente y pareja en cada caja

Beneficios de Instalación

- Almacenamiento de trabajos por PLC, contadores de lote, estadísticas de empaque y niveles de acceso por usuario
- Interfaz lista para dispositivos de alimentación en una línea totalmente automatizada

Beneficios de Mantenimiento

- Componentes modulares estándar
- Soporte remoto en red para diagnóstico de fallas
- Autodiagnóstico integrado
- Puntos de servicio eléctrico de acceso rápido

Beneficios de Seguridad

- Diseño alineado al estándar ISO 9001

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	Selladora de Cajas Automática Ajustable
Velocidad	Hasta 15 cajas por minuto
Ancho de Caja	3.15” – 17.72”
Largo de Caja	5.12” – sin límite
Alto de Caja	3.54” – 17.72”
Potencia	1,800 W
Eléctrico	220V, 50/60Hz
Dimensiones (An x Pr x Al)	74.09” x 47.24” x 54.92”
Peso	573 lbs (260 kg)

Incluye etiquetado por impresión y aplicación en tiempo real para operaciones multi-SKU.

¿Le interesa la YPX-ZFD50B1?

Contacte a YPXPACK para conocer precios, tiempos de entrega y solicitar una demostración en vivo.

sales@ypxpack.com
ypxpack.com
Guangzhou, Guangdong,
China