



Frente



45°

2.3.1 · Selladora de Cajas Semiautomática

YPX-BT4030S

Selladora de Cajas Semiautomática con Aplicador de Etiqueta

“Sellado compacto por banda superior e inferior para picos de temporada alta”

Velocidad

**Hasta 20 cajas/
min**

Ancho de Caja

3.15"-11.81"

Alto de Caja

3.54"-15.75"

Peso

508 lbs (230 kg)

Descripción General

La YPX-BT4030S es una selladora de cajas semiautomática de banda superior e inferior, dimensionada para cajas pequeñas y medianas de comercio electrónico, diseñada específicamente para absorber picos de empaque en temporada alta sin aumentar el personal.

Descripción

La YPX-BT4030S es una selladora de cajas semiautomática de banda superior e inferior, dimensionada para cajas pequeñas y medianas de comercio electrónico, diseñada específicamente para absorber picos de empaque en temporada alta sin aumentar el personal.

Un chasis poligonal estabiliza la base del cabezal de cinta, mientras que las bandas laterales dobles impulsan la caja a través de la máquina, sellando las solapas superior e inferior en un solo paso y evitando las cajas deformadas y líneas de cinta torcidas típicas del sellado manual apresurado. El ancho y alto se ajustan de forma manual según la caja utilizada, manteniendo el cambio de formato simple.

Maneja cajas de 3.15" a 11.81" de ancho y de 3.54" a 15.75" de alto a una velocidad de hasta 20 cajas por minuto, funciona con energía eléctrica estándar sin requerir aire comprimido, y no necesita tiempo de calentamiento: está lista para empaacar en cuanto se enciende.

Con apenas 180 W de consumo, es la máquina de menor consumo eléctrico de toda la línea de selladoras de cajas, y al igual que el resto de la gama, está construida con componentes estándar para facilitar el servicio.

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, resolviendo en ~5 minutos lo que toma ~30 minutos a mano
- Ajuste manual de ancho y alto para un cambio de formato rápido entre distintos tamaños de 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
- No requiere tiempo de calentamiento: lista para trabajar al encender

Beneficios de Seguridad

- Bajo consumo de energía de 180 W
- Diseño alineado al estándar ISO 9001

Especificaciones Técnicas

Modelo	Selladora de Cajas Semiautomática
Velocidad	Hasta 20 cajas por minuto
Ancho de Caja	3.15" – 11.81"
Largo de Caja	5.12" – sin límite
Alto de Caja	3.54" – 15.75"
Potencia	180 W
Eléctrico	220V, 50/60Hz
Dimensiones (An x Pr x Al)	78.74" x 29.53" x 36.61"
Peso	508 lbs (230 kg)

Ajuste manual de ancho y alto según la caja utilizada; no requiere aire comprimido en planta.

¿Le interesa la YPX-BT4030S?

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

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