



1.2.1 · Embolsadora Automática a la Medida

YPX-K75A1

Embolsadora Automática a la Medida con Impresión y Aplicador de Etiqueta

“Embolsado a la medida con detección automática de tamaño e impresión y aplicación de etiqueta”

VELOCIDAD

**Hasta 20 bolsas/
min**

ANCHO DE PRODUCTO
(MÁX.)

25.59"

ALTO DE PRODUCTO (MÁX.)

5.71"

PESO

**1,102.31 lbs (500
kg)**

DESCRIPCIÓN GENERAL

La YPX-K75A1 es una embolsadora automática a la medida para líneas de fulfillment de alto volumen: el producto entra de forma horizontal sobre un transportador y la máquina mide el largo de cada artículo en tiempo real, formando una bolsa ajustada a su tamaño exacto, en lugar de usar un largo de bolsa fijo para todos los productos.



VISTA ÁNGULO

DESCRIPCIÓN

La YPX-K75A1 es una embolsadora automática a la medida para líneas de fulfillment de alto volumen: el producto entra de forma horizontal sobre un transportador y la máquina mide el largo de cada artículo en tiempo real, formando una bolsa ajustada a su tamaño exacto, en lugar de usar un largo de bolsa fijo para todos los productos.

El sellado se realiza con un sistema de corte y sellado térmico en el extremo, junto con una cuchilla de sellado y corte ajustable que actúa en cuanto el producto libera el sello transversal, por lo que la K75A1 puede embolsar artículos de largo variable a gran velocidad, sin que el operador tenga que reconfigurar el largo de bolsa entre un SKU y otro.

La película se alimenta mediante un inversor de película conectado a un transportador, lo que permite un amplio rango de alturas y anchos de producto, mientras que los sensores de inicio y fin de producto mantienen un largo de bolsa consistente en cada pieza. El sistema requiere suministro de aire comprimido (6.0-8.0 kgf/cm²) y admite artículos de hasta 25.59" de ancho y 5.71" de alto.

Una unidad integrada de impresión y aplicación de etiqueta marca Sato coloca una etiqueta de envío o de identificación de producto en el momento del empaque, y las cubiertas de seguridad con interlock protegen al operador de las zonas de sellado y transporte durante el ciclo de trabajo.

BENEFICIOS CLAVE

Beneficios de Operación

- Corte y sellado en tres lados para un empaque terminado y limpio
- Cuchilla lateral de alta resistencia que corta y sella polietileno con bajo mantenimiento
- Detección automática del largo del producto para un embolsado a la medida
- Velocidad de operación de hasta 20 ciclos por minuto
- Transportador de cierre para manejo delicado de productos suaves; arranque progresivo para piezas individuales o en lote
- Impresora y aplicador de etiquetas Sato integrados para etiquetas de envío o de producto

Beneficios de Instalación

- Integración sencilla en una línea de producción existente
- Compatible con película de polietileno de hasta 3 mil, incluyendo material tipo sobre postal (poly-mailer)

Beneficios de Mantenimiento

- Componentes mecánicos reforzados para ciclos de trabajo exigentes
- Ajuste de temperatura de sellado registrable y calibrable

Beneficios de Seguridad

- Cubiertas de seguridad con interlock que restringen el acceso durante la operación
- Cierre de barra de sellado sin fuerza
- Diseño alineado al estándar ISO 9001

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	Embolsadora Automática a la Medida
Velocidad	Hasta 20 bolsas por minuto
Ancho de Producto (máx.)	25.59"
Largo de Producto (máx.)	29.53"
Alto de Producto (máx.)	5.71"
Requerimiento de Aire	6.0 – 8.0 kgf/cm²
Potencia	3,500 W
Eléctrico	110/220V, 50/60Hz
Dimensiones (An x Pr x Al)	86.61" x 43.31" x 59.06"
Peso	1,102.31 lbs (500 kg)

Requiere suministro de aire comprimido en planta; incluye unidad integrada de impresión y aplicación de etiqueta Sato.

¿Le interesa la YPX-K75A1?

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

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