

Transportadora de movimiento continuo Autobag® Maximizer™ – maximiza la rentabilidad al incrementar la productividad de la carga manual

Esta cinta transportadora dentada de movimiento continuo tiene capacidad para transportar y contar elementos colocados de forma manual a velocidades de hasta 50 lotes por minuto y ha sido diseñada para un uso simple, confiable y operativamente flexible para duplicar la productividad de las aplicaciones de carga manual.

Cuando se usa junto con el sistema de empaquetado en bolsas Autobag 500™, un operador recupera los productos de la bandeja de carga y los coloca sobre los dientes de la cinta transportadora Maximizer. La cinta transportadora luego lleva el producto hasta el sensor y el embudo de acumulación. Una vez que se alcanza el conteo establecido previamente, el producto cae dentro de una bolsa preabierta, sellada y separada, mientras que otra bolsa se presenta de forma simultánea ya lista para la carga. Este movimiento de conteo y transporte continuo acelera la productividad en la mayoría de las aplicaciones de carga manual.

El uso de la tecnología más avanzada hace posible que Autobag Maximizer detecte y cuente productos desde 6,25 mm a 139,7 mm de longitud y hasta 76,2 mm de ancho.



La cinta transportadora dentada garantiza la separación de las piezas y el transporte preciso y eficiente del producto hasta el sensor



El panel de la interfaz simple contiene controles para determinar el conteo simple o el armado de multilotes, al igual que la indexación continua e intermitente



La pantalla de control AutoTouch™ de la empaquetadora en bolsas Autobag 500 con montaje descentralizado al Maximizer permite un fácil acceso al operador



Se combina con los sistemas de impresión y empaquetado en bolsas Autobag para ofrecer un empaquetado en línea eficiente e integrado

Mercados abastecidos

- Industria aeroespacial y de defensa
- Industria automotriz
- Componentes electrónicos
- Tornillos y herrajes
- Artículos para el cuidado de la salud
- Artículos para pasatiempos y manualidades
- Productos para el cuidado personal
- Juguetes



Características y ventajas

Productivo

Reduce los costos de mano de obra y al mismo tiempo duplica el rendimiento del empaquetado, lo que permite ofrecer una mayor productividad con menos operadores

Flexible

Los compartimentos dentados de 95,25 x 146,05 mm y el estante de carga de acero inoxidable facilitan el transporte de una amplia gama de productos para ofrecer mayor flexibilidad

Ajustable

Los ajustes simples le permiten determinar el modo de velocidad, la altura y el ángulo para cumplir con una amplia gama de requisitos de alimentación

Opciones de integración

Se puede integrar con robótica simple para un empaquetado todavía más rápido

Armado de kits

Sistema ideal para empaquetar kits de carga manual y subconjuntos, lo que le permite al operador el tiempo y el control de las velocidades del sistema



Eficiencia

El sensor y acumulador electrónico envían a la empaquetadora en bolsas la señal para que esta realice su ciclo únicamente cuando el compartimento dentado de Maximizer contiene producto, lo que permite evitar el desperdicio de bolsas



El mayor suministro de la industria

Mantenemos más de 100 estilos de bolsas en stock y fabricamos bolsas personalizadas con impresión en hasta 10 colores con una gran variedad de características disponibles



Bolsas integradas con el sistema



Servicio y asistencia técnica



Ingeniería e integración personalizadas

Características opcionales

- Variedad de embudos de alimentación
- Kit de montaje remoto para la pantalla de control AutoTouch™ de la Autobag 500
- Debobinado elevado
- Configuración para alimentación frontal o lateral

Información técnica



Peso	90,7 kg
Alimentación eléctrica	110/220 VCA; 50/60 Hz
Máxima carga de la cinta y del compartimento	22,7 kg
Alimentación de aire (únicamente para la empaquetadora en bolsas)	0,15 CMM/551,5 kPa de aire limpio y seco

☎ 1-330-528-2242 ✉ info@autobag.com 🌐 autobag.com.mx

🏠 Automated Packaging Systems Inc. 10175 Philipp Parkway, Streetsboro, Ohio 44241

© Oct 2017 Automated Packaging Systems. Las Características, Opciones y Especificaciones Técnicas están sujetas a cambios. El uso de los símbolos ® o ™ indica que Automated Packaging Systems, Inc. ha registrado o de alguna otra manera reclamado derechos de marca comercial en los Estados Unidos. Estas marcas pueden también encontrarse registradas en otros países, y los derechos del Common Law pueden aplicarse en los países en los que se reconozcan tales derechos.

 **Automated**
PACKAGING SYSTEMS