

## 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

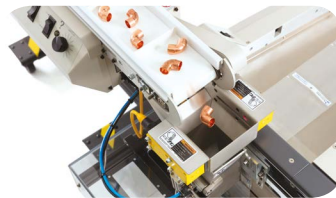
### Armado de kits

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.