

La transportadora demovimiento continuo AutobagMaximizer – Maximiza su inversión aumentando su productividad de cargamanual.

Capaz de transportar y contar artículos colocados manualmente a velocidades de hasta 70 lotes por minuto, esta transportadora de arrastre con movimiento continuo fue diseñada para ser simple de usar, confiable y adaptable desde el punto de vista operativo a fin de duplicar la productividad de las aplicaciones de carga manual.

Cuando se utiliza junto con el sistema de empaqueo de bolsas Autobag AB 180, se coloca el producto a granel sobre la bandeja de carga del producto, un operador luego recupera el producto requerido para cada paquete y lo coloca sobre una de las rastras de la transportadora Maximizer. La transportadora lleva el producto hasta un área de carga con detección de ojo sensor en el campo, donde la transportadora dispensa el producto a través del ojo y dentro del embudo acumulador. El lote individual del producto pasa a través del embudo hacia una bolsa previamente abierta y en ese momento la bolsa se sella y se dispensa mientras se presenta otra bolsa para su carga.

Mediante el uso de la tecnología más reciente, la transportadora Autobag Maximizer es capaz de detectar y contar productos desde 6,4 mm a 14 cm (1/4 a 5,5 pulg) de largo y hasta 7,6 cm (3 pulg) de ancho.

Beneficios para el usuario

- Reduce el costo de mano de obra a la vez que duplica el rendimiento del embalaje, proporcionando así una mayor productividad de embalaje con menos cantidad de operadores
- Es un sistema ideal para subensambles y paquetes de juegos de carga manual que proporciona al operador el tiempo y el control de las tasas de velocidad del sistema
- El sencillo sistema de detección de ojo sensor permite que el cambio de un producto a otro se realice en forma instantánea
- Se puede integrar con sistemas robóticos simples lo que proporciona un embalaje eficiente e integrado del producto armado en el sitio
- Rápida configuración, fácil de operar, confiable y segura



BPM

20

30

40

50

60

70

80



Características estándar

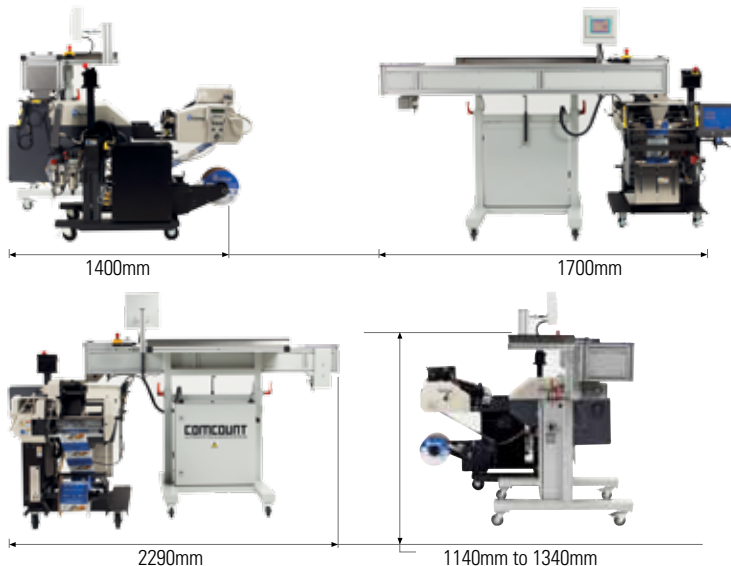
- Se combina con los sistemas de empaqueo de bolsas e impresión Autobag para proporcionar un embalaje en línea integrado y eficiente
- Compartimientos con rastras de 9,5 x 14,6 cm (3,75 x 5,75 pulg) que facilitan su uso con una amplia gama de productos para ofrecer flexibilidad
- Marco en voladizo para un movimiento de giro y ajuste fáciles
- Estante de carga ajustable de acero inoxidable para fácil manejo
- Los fáciles ajustes múltiples le permiten ajustar el modo de altura, ángulo y velocidad para adecuarlo a una amplia gama de requerimientos de entrada de alimentación
- Control ajustable de la transportadora que transporta hasta 60 bolsas por minuto como una transportadora que se lleva el producto
- Protección contra sobrecarga antiatascamiento
- El acumulador y contador con ojo electrónico envía señales a la empacadora de bolsas para que funcione únicamente cuando la rastra de la transportadora Maximizer contiene producto, evitando así bolsas vacías en el proceso

Opciones

- Configuración de alimentación lateral o frontal
- Variedad de embudos de entrada de alimentación
- Juego de montaje remoto para la pantalla de control AB 180 AutoTouch™
- Juegos de piezas de repuesto

Especificaciones técnicas

Peso:	150 kg	Carga máxima de cinta:	5 kg
Certificaciones:	CE	Electricidad:	110/220 VAC; 50Hz
Dimensiones:			



Aplicaciones típicas

- Piezas automotrices y de electrodomésticos
- Artículos de ferretería y que pueden ser armados por el cliente
- Productos eléctricos y electrónicos
- Sujetadores y conectores
- Plomería y calefacción
- Pasatiempos y manualidades
- Artículos de joyería y novedades
- Cosméticos y productos de belleza
- Artículos para cuidados de salud desechables
- Disposable health care



El embalaje integrado en línea

se logra mediante la combinación de la transportadora Maximizer y la empacadora de bolsas AB 180 con la impresora PI 412c. Autobag fabrica una línea completa de equipo de entrada de alimentación e impresión.



Características mecánicas

Pantalla de control AutoTouch de la máquina empacadora de bolsas AB 180 con montaje descentralizado a la transportadora Maximizer para el fácil acceso del operador.



La transportadora de arrastre asegura una separación de las piezas, a la vez que desplaza el producto en forma precisa y eficiente hacia el ojo de conteo.



Panel de interfaz simple que contiene los controles para configurar el conteo unitario o de lotes múltiples, así como también el indexado continuo o intermitente.



Automated Packaging Systems Inc.
 10175 Philipp Parkway
 Streetsboro, Ohio 44241
 Tel: 888-288-6224
 Fax: 330-342-2400