

El sistema de empaque de bolsas SPrint SidePouch™ — Mejora la productividad de empaque y ofrece características de valor agregado para bolsas

El sistema de empaque SPrint SidePouch está diseñado para proporcionar soluciones de alta productividad para la carga manual, a través de aplicaciones de empaque totalmente automáticas. Con un funcionamiento a velocidades de hasta 120 bolsas por minuto en modo continuo y con características especiales de bolsas, la empacadora de bolsas SPrint reduce los costos de funcionamiento a la vez que proporciona la variedad más amplia de soluciones de empaque en bolsas industriales y para venta al menudeo.

La empacadora de bolsas SPrint tiene una transportadora de bolsas previamente abiertas que se encuentran preparadas para ser cargadas inmediatamente. Un área de carga estándar de 152 cm (60 pulg) proporciona amplio espacio para uno o más operadores o entradas de alimentación, mientras que el diseño ergonómico es favorecido por la proximidad del producto a la bolsa.

La seguridad del operador es mejorada por el diseño modular de las áreas de carga y sellado, con sellado y corte automático de bolsas

realizado lejos del área de carga de las bolsas. La SPrint también está disponible con una configuración de área de carga de 76 cm (30 pulg) que proporciona una alternativa económica para aplicaciones de menor volumen, o ambientes de producción que requieren que el equipo ocupe una superficie menor. Ambos sistemas ofrecen clasificación de bolsas continua o intermitente para adaptarse al empaque de alta velocidad de productos individuales o juegos.

El sistema de empaque SPrint se instala rápidamente y requiere mínima capacitación del operador y bajo mantenimiento. El sistema puede integrarse con una impresora SPrint AutoLabel™ PI 412c para ofrecer impresión en línea, o con una variedad de transportadoras de apoyo y entradas de alimentación para empaque semi o totalmente automático. La unidad de sellado estándar asegura el sellado de bolsas atractivo y de alta calidad para la mayoría de las aplicaciones industriales y de venta al menudeo, mientras que el sellador médico opcional cumple con los requisitos de sellado más rigurosos de la industria de cuidados de salud. El cambio de las bolsas es rápido y fácil para adaptarse a trabajos de producción cortos, con una sola caja que contiene hasta 5000 bolsas para facilitar trabajos de producción más largos.

Las bolsas SidePouch están específicamente diseñadas para el sistema a fin de proporcionar un rendimiento óptimo y ofrecen una variedad de características de valor agregado, tal como cierres que pueden volver a cerrarse, solapas que pueden volver a sellarse, cartelas, cabeceras reforzadas y perforaciones para abrirlas fácilmente. Dado que las bolsas son prefabricadas, para utilizar estas características no se necesitan costosas modificaciones de la máquina. Las bolsas SidePouch están disponibles en una variedad de materiales que pueden ser previamente impresos con gráficos, texto y códigos de barras de alta resolución para lograr empaques auténticos, atractivos y con una ventaja competitiva.

Beneficios para el usuario

- El seguro y confiable sistema se configura rápidamente y es fácil de operar
- Mejora la productividad de empaque en bolsas y ofrece un rápido rendimiento de la inversión
- Funciona a velocidades de hasta 70 bolsas por minuto en el modo intermitente y hasta 120 bolsas por minuto en el modo continuo
- Se integra con equipos de entrada de alimentación automática, impresoras en línea y líneas de producción existentes
- Las bolsas específicamente diseñadas para el sistema ofrecen características especiales, como cierres que pueden volver a cerrarse, solapas que pueden volver a sellarse, cartelas y más



BPM

60

70

80

90

100

110

120



Características estándar

- Área de carga de 152 cm (60 pulg) que proporciona amplio espacio para uno o más operadores o entradas de alimentación
- El área de paso ajustable por parte del operador se adapta a varios tamaños de productos
- El sensor electrónico clasifica, corta el borde y sella las bolsas automáticamente en los modos intermitente o continuo
- El ensamblado del sellador de calor estándar asegura un sellado de alta calidad
- El ensamblado de la torre de bolsas simplifica la orientación y carga de las bolsas.
- Pedal para clasificación manual de las bolsas

Aplicaciones típicas

- Productos desechables de cuidado de salud y dentales
- Cosméticos y productos de belleza y salud
- Piezas de repuesto automotrices
- Herrajes, electrodomésticos y plomería
- Productos eléctricos y electrónicos
- Piezas de repuesto para céspedes y jardines
- Juegos de piezas de repuesto
- Artículos para mascotas
- Artículos de pasatiempos y manualidades
- Manuales y folletos impresos
- Artículos de joyería y novedades

Características mecánicas

La torre de bolsas estándar permite una rápida y fácil orientación y cambio de las bolsas



Opciones

- Configuración del área de carga de 76 cm (30 pulg)
- Impresora en línea SPrint™ AutoLabel™ PI 412c
- Transportadoras de soporte del producto estilo plano y en "V"
- Desinflamiento de la bolsa
- Ensamblado del sellador de calor médico
- Dispositivo de detección antiatascamiento
- Sacudidor de bolsas
- Estante de soporte del producto
- Sensor de posición de la bolsa
- Juegos de piezas de repuesto
- Diseño y apoyo técnico de integración e ingeniería personalizados



Opciones de configuración
Impresora integrada, transportadora de soporte y otras opciones para mejorar la productividad de embalaje, configuración del área de carga de 76 cm (30 pulg) también disponible

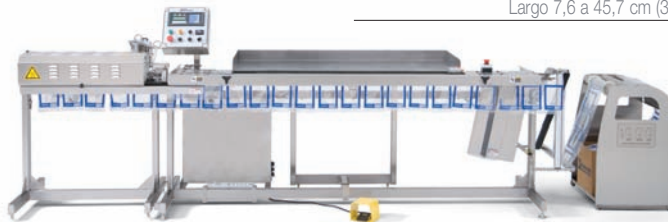
La impresora SPrint AutoLabel™ opcional proporciona impresión en línea de gráficos, textos y códigos de barra de alta resolución



Especificaciones técnicas

	SPrint 60V	SPrint 30V		
Peso:	181 kg (400 libras)	170 kg (375 libras)	Altura:	91 cm (36 pulg)
Largo*:	427 cm (168 pulg)	351 cm (138 pulg)	Profundidad:	81 cm (32 pulg)
Electricidad:	115/230 VCA; 50/60 Hz; 20/10 amperios		Área de paso:	Hasta 12,7 cm (5 pulg)
Alimentación de aire:	4,14 bar (60 psi) de aire limpio y seco		Grosor de bolsa:	38,1 a 101,6 micrones (1,5 a 4,0 mil)
Dimensiones:			Tamaños de bolsa:	Ancho 6,7 a 50,8 cm (2,63 a 20 pulg) Largo 7,6 a 45,7 cm (3 a 18 pulg)

Dimensiones:



*El largo incluye el ensamblado de la torre de bolsas estándar.

427 cm de largo x 81 cm de profundidad x 91 cm de altura
(168 pulg x 32 pulg x 36 pulg)

Dimensiones de SPrint 30V: 351 cm L x 81 cm P x 91 cm A (138 pulg x 32 pulg x 36 pulg)

Sellador de calor estándar automático que asegura la alta calidad de sellado de bolsas



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

máquinas

materiales

servicio

ventaja de sistemas

Automated
PACKAGING SYSTEMS

Visítenos o llámenos
www.autobag.com
888-AUTOBAG