

DESEMPEÑO ABSOLUTO Y VALOR QUE AJUSTA SUS NECESIDADES

Las selladoras continuas de bandas Emplex MPS6100 y 6500 proporcionan rapidez de sellado y generan sellos precisos y fuertes en bolsas y pouches. Ambos modelos ofrecen la capacidad de conectarse y poner en marcha, sin necesidad de instalaciones complicadas siendo fáciles de usar para una amplia gama de ambientes de producción. Los equipos MPS6100 y 6500 son de bajo mantenimiento, con cómodo acceso al área de sellado y componentes modulares para fácil expansión a medida que las necesidades de producción lo van haciendo.

Dependiendo del tamaño de la bolsa y el grosor de las bolsas, los equipos de la serie MPS6100 y 6500 pueden ser fabricadas con numerosa selección de especificaciones. Por ejemplo, le ofrecemos sin costo adicional, la selección del sentido de alimentación, la orientación de sellado, el ancho del sello, tipo de rodillos de presión y suministro eléctrico. Opciones de personalización adicionales y complementarias también están disponibles. Esto hace que los modelos MPS 6100 y 6500 sean soluciones asequibles para cualquier tamaño de operación y se puedan adaptar a los diferentes presupuestos.



pueden sellar de forma hermética empaques hasta 2 lb / 907 g sin necesidad de un transportador. MPS 6500 está equipado con un transportador fabricado en acero inoxidable, de grado alimenticio de 6 in. X 6 pies (15.2 cm x 182.9 cm) y además trae guía. El transportador estándar es ajustable y se puede usar para muchos tamaños de bolsa y pesos. De no adaptarse este transportador, modelos hechos a la medida también están disponibles.

Los modelos MPS 6100 y 6500 vienen equipados con una PC industrial y con una pantalla a color táctil 5,7" que simplifica la configuración, monitoreo y seguimiento de los controles más importantes del proceso como el calor, la presión de sellado, y la velocidad. Entre los ajustes disponibles están el cambio de medidas imperiales o métricas. La pantalla de uso fácil proporciona datos de mantenimiento y solución de problemas de rutina.

Debido a que sabemos que sus requerimientos de sellado son únicos, las selladoras MPS6100

La legendaria calidad y el rendimiento de Plexpack están incorporados en todos los componentes para garantizar el funcionamiento y la fiabilidad 24/7. Las selladoras de bandas continuas de bolsas Emplex son líderes en la industria, generan sellados herméticos a casi todos los materiales termosellables, sean de alta o baja densidad, ecológicos o alguna mezcla en particular.

Soluciones Flexibles. Resultados Acertados.



La tecnología funciona mejor cuando es tan fiable y fácil de usar que casi no sabe que está ahí. Los equipos MPS 6100 y 6500 han sido cuidadosamente diseñados, son fáciles de usar y pueden adaptarse al espacio disponible. La PC y la pantalla táctil estándar industrial tienen un crucial en los ajustes importantes y pone a su alcance todas las variables del sistema. El monitoreo y seguimiento de la temperatura, presión de sellado, y la velocidad son rápidos, repetibles y simples.

La sección de sellado es de fácil alcance para el cambio rápido de las bandas de sellado y permite el acceso sin restricciones para el mantenimiento rutinario del equipo. Las bandas de sellado proporcionan sellos fuertes y de larga durabilidad. Con el tensor de banda exclusivo de Emplex, las bandas pueden ser ajustadas de forma sencilla. Los modelos MPS 6100 y 6500 proporcionan durabilidad, fiabilidad y satisfacción del usuario.

a **PLEXPACK** solution

BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ❑ Sistemas modulares, hechos a la medida, selecciones de usuario para voltaje eléctrico, dirección de alimentación, orientación de sellado, ancho de sellados y rodillos de presión de las bandas de sellado.
- ❑ Equipados con una PC industrial y una pantalla táctil a color de 5,7" para los controles de interfaz y configuración, lo que permite acceso a numerosas herramientas de gestión de la productividad y de control de procesos.
- ❑ Fácil acceso a la sección de sellado.
- ❑ El cambio de bandas de sellado se realiza en menos de 5 minutos
- ❑ Opción de enfriamiento que permite alargar la vida de las bandas de sellado
- ❑ Ventanilla de Clear Laxan para un seguro monitoreo de la sección de sellado
- ❑ Baja huella ecológica
- ❑ Flexibilidad continúa
- ❑ Son sistemas que solo se conectan y encienden
- ❑ Todos los equipos han sido aprobados bajo ANSI/PMMI B155.1-2000 y CE
- ❑ Todas las partes y piezas son aprobadas bajo UL/CSA
- ❑ Sellado por medio de bandas continuas que generan optimo desempeño, sellados fuertes y de larga vida.
- ❑ Recordatorios de mantenimiento preventivo

Nuestros sistemas de son flexibles y personalizables, hechos a la medida de sus necesidades particulares tomando en cuenta su presupuesto. Los diseños modulares innovadores son fáciles de instalar, mantener y ampliar. Proporcionan flexibilidad de las líneas de producción y productos, además aseguran que las operaciones de empaquetado cumplan con sus estándares.

VALOR REAL AL EMPAQUE

Soluciones estándar o personalizadas que se adaptan a su presupuesto y requerimientos.

CONTACTAR Y ENCENDER

Diseños modulares de fácil instalación, expansibilidad y rápido giro.

EMPLEX MPS 6100

FÁCIL OPERACIÓN

Diseños cautelosos, pantalla de control táctil y fácil acceso a la sección de sellado



OPCIONES DE EQUIPO

- Los opcionales de Plexpack son modulares y pueden ser agregados a las selladoras en cualquier momento de la vida útil del equipo.
- Cortadores de tope de bolsa
- Exair Trim Scrap Removal System
- Codificación por relieve (embosado)
- Impresoras de inyección de tinta
- Soportes de producto (tamaños estándar o personalizados)
- Cintas transportadoras de carga pesada o especializados
- Sistemas robotizados de alimentación
- Sistemas automatizados de apertura de bolsas

INTEGRIDAD DE SELLADO

Sellados consistentes,
fuertes y herméticos
que mantienen su
producto fresco
y seguro

EMPLEX MPS 6500

EMPLEX[™]
Bag & Pouch Sealing Systems



CONFIANZA COMPROBADA

En un amplio rango
de aplicaciones,
incluyendo grado
alimenticio, cuarto
limpio y ambientes
industriales

ESPECIFICACIONES TECNICAS

| Diseño Innovador, Durabilidad e Integridad de Sellado | Selecciones Estándar | Opcionales (costo adicional) |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Electricidad | 115/230V 12A, 50/60Hz | |
| Motor | 1/4HP PWM PMDC | |
| Tipo de sellado | Continuo | |
| Dirección de alimentación | Derecha a izquierda o izquierda a derecha | |
| Orientación de sellado | Vertical u horizontal | |
| Bandas de sellado | Teflón | Acero Inoxidable |
| Rodillos de presión | Acero inoxidable o caucho | |
| Ancho de sellado | Choice of: 1/8" / 3.2 mm, 1/4" / 6.35 mm, 3/8" / 9.5 mm, 1/2" / 12.7 mm, 3/4" / 19.05 mm | |
| Profundidad de la garganta de sellado | 3.75" / 70 mm | 4" / 10.16 cm otras dimensiones también están disponibles |
| Capacidad de calentamiento/enfriamiento | 5" / 12.7 cm barras de calentamiento 5" / 12.7 cm barras de enfriamiento | |
| Rango de velocidad | Hasta 1000" / 25m por minuto | |
| Rango de temperatura | 0-200 grados Celsius / 0-392 grados Fahrenheit | |
| SPL | 60 db | |
| Transportador de grado alimenticio | Estándar en MPS 6500 6 in. x 6 ft (15.2 cm x 182.9 cm) de acero inoxidable | Transportadores de carga pesada o especializados en múltiples tamaños y configuraciones |
| Armazón | Acero inoxidable 304 para el soporte con manivela de ajuste de altura manual | Soporte para mesa y extensiones del altura |
| Lavable/cuarto limpio | El diseño estándar se puede limpiar con un trapo húmedo | Lavable |
| Controlador | PC industrial con pantalla a color de 5.7" <ul style="list-style-type: none"> • Acceso a las variables de temperatura, velocidad y presión . • Manejo y selección de recetas para diferentes tipos de productos y materiales . • Reportes de producción y de usuario. • Selección de idioma. • Diagnóstico y monitoreo de los procedimientos y componentes para prevenir daño en el equipo o pérdida de productos. • Alertas de mantenimiento • Guías de mantenimiento y tutoriales | |

Plexpack:

Soluciones Flexibles. Resultados Acertados.

Plexpack entrega a clientes a nivel mundial soluciones flexibles de maquinaria de empaque y generan resultados acertados. Por más de 40 años ha sido conocido por despachar de forma rápida soluciones innovadoras que son simples de usar de desempeño superior que garantizan el retorno de su inversión. Más de 5,000 clientes a nivel mundial dependen de nuestras Selladoras de bolsas y pouches de banda continua Emplex y los túneles de termoencogimiento y enfardado Damark para generar eficiencia de empaque, integridad de producto, seguridad en el transporte y presentación atractiva.

Servicio y Soporte

Cada solución de Plexpack está respaldada por un equipo multilingüaje de servicio y soporte desde nuestras oficinas en Canadá y Estados Unidos y nuestra red internacional de distribuidores. Ofrecemos venta, servicio y soporte en inglés, francés, español y portugués. Puede estar seguro que desde el primer contacto y durante todo el ciclo de vida, Plexpack le dará atención personalizada para sus necesidades de empaque flexible.

Contacto:

Teléfono: 416.291.8085

Toll Free: 800.265.1775

Fax: 416.298.4328

Email: info@plexpack.com

Web: www.plexpack.com

Oficina Principal de Plexpack

1160 Birchmount Road, Unit 2
Toronto, ON M1P 2B8 Canada

Oficina de Estados Unidos

623 S. Hindry Avenue
Inglewood, California 90301 USA

Plexpack, Emplex y Damark son marcas registradas de Plexpack Corporation. ©2016 Plexpack Corporation.

a **PLEXPACK** solution