

## SISTEMA VERSÁTIL DE TERMOENCOGIMIENTO EN LÍNEA, PARA EMPAQUETADO CONTINUO DE PRODUCTOS SUELTOS, PESADOS O DE DIFERENTES TAMAÑOS

Instawrap del Plexpack es un innovador sistema de empaquetado por termoencogimiento de movimiento continuo que combina las mejores cualidades de las selladoras laterales y las envolvedoras con manga para ofrecer un empaquetado rentable altamente eficiente para productos difíciles de envolver.

Instawrap ofrece sellados limpios y ordenados de paquetes resistentes y atractivos en menos espacio de instalación que la mayoría de los sistemas totalmente cerrados. Su innovador diseño ofrece ventajas únicas que se traducen en mejor calidad de empaque, control de la película, variedad en el tipo de producto y ahorro de costos.

Instawrap envuelve o empaqueta fácil y eficientemente productos con dimensiones iguales o variadas de cualquier tamaño y hasta un peso de 300 lb (136 kilogramos).

Plexpack ofrece dos modelos Instawrap: una Selladora Lateral con Un Cabezal y una selladora Lateral con Dos Cabezales. Ambos modelos se integran fácilmente en cualquier línea de empaquetado y generan importantes ahorros en costos y una producción por arriba de las máquinas de la competencia usando película con pliegue en U o doblada por el centro.

### Instawrap SS1

Instawrap SS1 usa película con pliegue en U en aplicaciones donde comúnmente se usa poliolefina y LPDE retráctil. En su versión estándar viene con estructura de acero inoxidable, cintas de grado alimento, así como con Controlador Lógico Programable o Interfaz Hombre Máquina fácil de usar. Puede alcanzar una velocidad de 70 paquetes por minuto, dependiendo de la aplicación. En combinación con el túnel de termoencogimiento de acero inoxidable de Damark, Instawrap representa la solución perfecta para el empaquetado de alimentos, productos agrícolas, alimentos horneados, incluso helado.

### Instawrap SS2

El Instawrap SS2 usa dos rollos de película plana, lo cual elimina la necesidad de un cabezal de inversión y un sistema eléctrico para desbobinar la película. Esto facilita el rastreo y mejora la eficiencia de la película, particularmente a altas velocidades o con materiales más

gruesos. También reduce el desperdicio y hace que la carga sea más fácil. La película permanece en línea a lo largo de todo el sistema, desde el rebobinado de la película hasta el

sellado cruzado, lo que minimiza los problemas de rastreo de la película que son comunes en muchas selladoras laterales. Instawrap produce sellos resistentes y atractivos en cualquier PVC, poliolefina, polietileno, película laminada, aluminio o de polipropileno con forro.

Las bandas transportadoras, modeladas a partir de las envolvedoras con manga Plexpack, ofrecen transición y manejo mejorado de productos grandes o pesados y contribuyen a lograr una huella compacta de la máquina. Los productos pueden espaciarse de manera aleatoria durante el manejo, la envoltura y el sellado para empaquetar artículos sueltos, muestras, tarjetas de línea o aplicaciones únicas.

Gracias a su capacidad para manejar productos de gran tamaño, su estructura estándar de acero inoxidable, controlador lógico programable y pantalla táctil, las soluciones Instawraps son ideales para empaquetar cajas, comida, bandejas, charolas para huevos, libros, muebles, ventanas, pisos, piezas automotrices y mucho más.

Los sistemas durables Damark proporcionan años de servicio 24/7 y cumplen o exceden los

### Instawrap SS1



estándares de la industria relativos a la calidad y la seguridad. Plexpack proporciona amplia asistencia posventas para garantizar un valor y desempeño elevados durante la vida útil de su inversión en esta maquinaria.

### BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- Estructura de acero inoxidable
- Ofrece sellos resistentes, atractivos y uniformes en cualquier película termosellable
- Empaqueta de manera continua productos pesados, de gran tamaño, de tamaño variable o sueltos
- Alimentación de izquierda a derecha o de derecha a izquierda que facilita una integración en línea versátil
- Bandas transportadoras ajustables con velocidad variable
- Controlador Lógico Programable para un control meticuloso del sellado
- Rodillos perforados para eliminación del aire de los paquetes terminados
- Carga de película fácil y rápida
- Rueditas con bloqueo
- Se puede usar película plana en comparación con película doblada por el centro, para ahorrar costos, así como obtener corridas de producción más largas y transiciones más sencillas
- Se pueden eliminar cabezales de inversión para lograr un mejor control de la película y mayores pesos de carga durante la operación a alta velocidad.

**DAMARK**  
Shrinkwrap & Bundling Systems

a **PLEXPACK**™ solution

# ESPECIFICACIONES TECNICAS

Especificaciones	Instawrap SS1	Instawrap SS2
Largo máximo del producto	Infinito	Infinito
Ancho máximo del producto	22" (55.88 cm)	74" (187.96 cm)
Altura máxima del producto	12" (30.48 cm)	36" (91.44 cm)
Peso máximo del producto	Hasta 30 lb (13.6 kilogramos)	Hasta 300 lb (136 kilogramos)
Ancho máximo de la película	28" (71.12 cm)	78" (198.12 cm)
Tipos de película	cualquier película termosellable	cualquier película termosellable
Velocidad	700 a 1,000" (1,778 -2,540 cm) por minuto	700 to 1,000" (1,778 -2,540 cm) per Minute
Requisitos de energía	220 voltios, 60amps	220 voltios, 60 amps
Requisitos de aire	100 psi	100 psi
Cabezales de sellado	Cabezal Único de Sellado Lateral	Cabezal Único de Sellado Lateral
Construcción	Superficies sin pintar aluminio y acero inoxidable	Superficies sin pintar aluminio y acero inoxidable
Orientación de alimentación	izquierda-derecha o derecha-izquierda	izquierda-derecha o derecha-izquierda
Banda transportadora	aluminio y acero inoxidable	aluminio y acero inoxidable
Controlador estándar	IHM pantalla táctil B&R	IHM pantalla táctil B&R
Abrazaderas del plástico	Estándar	Estándar
Rodillos perforadores	Estándar	Estándar
Cuchillo caliente	Estándar	Estándar
Opciones	SS1	SS2
Aluminio, Laminados, Papel/Poliéster (Sellados Herméticos)	■	■
Registro de impresión	■	■
Banda transportadora	casi cualquier largo personalizado	Estándar
Túneles de termoencogimiento	múltiples opciones disponibles	múltiples opciones disponibles

## Plexpack: Soluciones Versátiles. Resultados Seguros.

Plexpack ofrece soluciones versátiles de máquinas empaquetadoras que brindan resultados seguros a nuestros clientes en todo el mundo. Durante más de 40 años, Plexpack ha sido reconocido por desarrollar con diligencia soluciones innovadoras, sencillas de usar y con desempeño superior, que aseguran el retorno de la inversión. Más de 5,000 clientes en todo el mundo dependen de nosotros para lograr eficiencia en el empaquetado, integridad del producto, transporte seguro y presentaciones atractivas.

### Servicio y Asistencia

Todas las soluciones de Plexpack cuentan con asistencia y servicio en varios idiomas a través de nuestras oficinas en Canadá y Estados Unidos, así como de nuestra red internacional de distribuidores asociados. Proporcionamos ventas, servicio y asistencia en inglés, francés y español. Puede estar seguro de que desde el primer contacto y durante todo el tiempo de servicio del producto, Plexpack le brindará atención personalizada para satisfacer sus distintas necesidades de empaquetado.

### ¿Dudas? Contacto:

Teléfono: 416.291.8085

Teléfono gratuito: 800.265.1775

Fax: 416.298.4328

Correo electrónico: [info@plexpack.com](mailto:info@plexpack.com)

Sitio web: [www.plexpack.com](http://www.plexpack.com)

### Oficina Matriz Plexpack

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

### Oficina de Estados Unidos

24418 S. Main Steet, Suite 403  
Carson, CA 90745 USA

Plexpack, VacPack, Emplex y Damark son marcas registradas de Plexpack Corporation. ©2017 Plexpack Corporation.

a **PLEXPACK**™ solution