

intralox®



INTRALOX

y las

BANDAS PLANAS

INTRALOX

frente a las BANDAS PLANAS

¿Las bandas planas de su planta se han convertido en una fuente de frustraciones? ¿Las constantes operaciones de mantenimiento y reparación que requieren provocan costosos paros forzosos de producción no programados? Si es así, plantéese sustituirlos con una rentable solución de bandas que **le ahorrará dinero, tiempo y mano de obra a largo plazo.**

¿Las bandas planas están a la altura de las soluciones de Intralox?

Problemas de las bandas planas:	Las soluciones de Intralox
Tensión Ajustes constantes de la tensión de la banda que provocan el desgaste de la estructura del transportador y la reducción de la vida útil de la banda.	Prolongan la vida de la banda eliminando el alargamiento y la rotura, y reducen el desgaste del transportador. Las bandas ThermoDrive® no necesitan pretensión.
Defectos de alineación Las bandas planas en tensión deben alinearse mediante complejos sistemas de alineación.	Eliminan la mala alineación con el enganche directo entre la banda y el accionamiento (accionamiento directo).
Seguridad de los alimentos Las bandas pueden suponer un peligro para la seguridad alimentaria por la acumulación de bacterias y la posible contaminación de los productos.	Consiguen un índice bacteriano nulo en la puesta en marcha que mantienen al mínimo durante la producción.
Higiene La limpieza de las bandas planas de tejido es difícil, requiere mucho tiempo y no es totalmente efectiva.	El diseño higiénico permite realizar las tareas de limpieza en la aplicación con facilidad.
Desgaste de la banda Conlleva la reducción de la vida útil de la banda, las sustituciones frecuentes y el elevado peligro de contaminación.	Su duración es, como mínimo, tres veces superior a la de las bandas planas.
Configuraciones La limitación de las opciones de configuración implican más accionamientos, transportadores, transferencias y espacio utilizado.	Ofrecen varias opciones de configuración, eliminan accionamientos, disminuyen los puntos de transferencia y ocupan menos espacio.*
Empujadores Los empujadores vulcanizados o encolados se separan de las bandas por la base, lo que provoca problemas de mantenimiento e higiene.	Utilizan empujadores a la medida de la banda, por lo que se garantiza que no hay separación.
Mantenimiento Las tareas de mantenimiento pueden conllevar mucho tiempo y dinero. Los procedimientos de enlazado son peligrosos para los empleados.	Su reparación es más segura, rápida y sencilla.
Pérdida de productos Los problemas de mala alineación, higiene y fiabilidad dan lugar a la pérdida de producto y el descenso de la producción.	Disminuyen la pérdida de producto y aumentan la producción porque su rendimiento y fiabilidad son superiores.

* Las bandas Intralox se pueden utilizar en configuraciones de accionamiento central, delantero, con elevador tipo Z y con transportadores ascendentes.



Bandas ThermoDrive®

La innovadora tecnología patentada de bandas ThermoDrive® combina lo mejor de las bandas modulares de plástico y las bandas planas tradicionales. Confeccionadas con termoplástico homogéneo con una superficie 100% cerrada, las bandas ThermoDrive® son idóneas para aplicaciones de procesamiento higiénico de alimentos.

Al contrario que las bandas planas tradicionales, las bandas ThermoDrive® se colocan sobre engranajes y no están sometidas a ninguna tensión. Este sistema de accionamiento directo patentado garantiza que la banda pueda moverse y levantarse con facilidad para facilitar la limpieza de la banda y el transportador. Las bandas ThermoDrive® están disponibles con paredes laterales sincronizadas que mejoran el control y la contención de los productos pequeños y los alimentos delicados.



Soluciones de transporte para todas las necesidades

Las soluciones de Intralox ofrecen numerosas ventajas con respecto a las opciones de bandas planas. Ofrecemos soluciones y bandas para una gran variedad de aplicaciones, incluidas:

Contacto directo con alimentos

Transporte de cajas

Transportadores descendentes y ascendentes

Aplicaciones detectables de metal y por rayos X

¿Cuánto podría ahorrar?

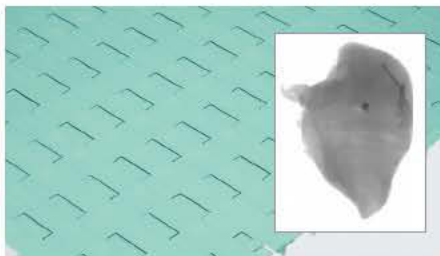
Un análisis de rentabilidad de Intralox incluye comparaciones detalladas que muestran cuánto dinero, tiempo y mano de obra puede ahorrar su planta con una conversión de sistema de Intralox. Llame hoy mismo para obtener más información.

“Queríamos instalar bandas modulares de Intralox debido a la fantástica colaboración que hemos desarrollado con su equipo, por el asesoramiento técnico que nos ha proporcionado y también por su interés en ofrecernos los mejores sistemas para garantizar resultados en nuestros procedimientos.”

—Josep Clapera, director técnico, Baucells

“Las bandas ThermoDrive® no generan defectos de alineación, deshilachado o grietas; son fáciles de limpiar, de mantener y de reparar. Gracias a que las bandas ThermoDrive® funcionan a baja tensión, no se producen desgastes en la banda ni se deforma la estructura del transportador.”

Yves Shigemi Tanooka, director de planta de Ken Oh, Iwate Nokyo Chicken Foods





Servicio. Tecnología. Responsabilidad. Resultados.

Con más de 60.000 clientes en todo el mundo, creemos que no hay una única solución de transporte válida para todos. Por eso, somos expertos en los distintos procesos de transporte de los diferentes sectores. A través del desarrollo, la investigación, las ideas innovadoras y la estrecha colaboración con nuestros socios damos solución a los principales desafíos relacionados con el transporte a los que se enfrentan nuestros clientes.

Nuestra oferta actual de productos incluye no sólo productos de bandas modulares de plástico, sino otras tecnologías de transporte patentadas y soluciones de equipo ARB. Todo esto, junto con las garantías más sólidas del sector en cuanto al rendimiento de la banda y el servicio de entrega a tiempo, hace que Intralox cumpla con sus objetivos allí donde es más necesario: en el servicio, la tecnología, la responsabilidad y los resultados.

Para obtener más información sobre productos o servicios, visite www.intralox.com.

OFICINAS CENTRALES

Intralox, L.L.C. USA

301 Plantation Road, Harahan, Louisiana 70123 EE. UU.
Número de teléfono gratuito: 1-800-535-8848,
Tel: +1-504-733-0463

OFICINAS EN EUROPA

Intralox, L.L.C. Europe

Lemelerbergweg 20, 1101 AJ Ámsterdam Z.O., Países Bajos
Número de teléfono gratuito: +800-4687-2569, Tel: +31-20-540 36 00

OFICINAS DE ASIA-PACÍFICO

Intralox Shanghai LTD.

18th Floor, Ben Ben Building, 300 Xi Kang Road, Shanghai, China 200040
Teléfono: +86-21-5111-8400; Número de teléfono gratuito (China septentrional): 10800-711-0100; Número de teléfono gratuito (China meridional): 10800-110-0100

Intralox ofrece sus servicios en más de 40 países.

Puede encontrar los números de teléfono gratuitos específicos por país y sector www.intralox.com.

