



Su socio en la  
**INDUSTRIA DE  
AEROPUERTOS**

**FLEXCO**

# FLEXCO TRANSFIERE LA CONFIANZA EN EL ENVÍO DE EQUIPAJE EN LA INDUSTRIA DE AEROPUERTOS



## CONOZCA A FLEXCO

Por más de 110 años Flexco se ha enfocado en crear soluciones de transportadores de banda que cubran las necesidades siempre cambiantes de los clientes. El compromiso de Flexco es aplicar el conocimiento y equipo superiores para que las operaciones de su transportador de banda en la industria de aeropuertos sean lo más productivas posible. Con productos que mantienen los transportadores de banda funcionando sin problemas mientras necesitan menos mantenimiento, Flexco ayuda a la industria de aeropuertos a hacer más con menos personas, permitiendo la transferencia oportuna del equipaje de los clientes. Como una compañía global, Flexco tiene representación en más de 150 países con un inventario y personal local dedicado a dar asistencia a la industria de aeropuertos en todo el mundo.

## UN SOCIO EN LA INDUSTRIA DE AEROPUERTOS

Hemos trabajado estrechamente con nuestros clientes para cultivar relaciones profundas y ganar experiencia en la industria y reputación como un socio de confianza en la eficiencia de los transportadores de banda. Nuestro compromiso es entender los matices de los retos diarios de la industria de aeropuertos y ofrecer una línea completa de productos de transportador de banda para reducir los costos de tiempo parado. Entendemos la importancia de entregar a tiempo el equipaje a los clientes; siempre estamos aquí para ser su socio en la productividad y ayudar a maximizar el rendimiento del equipaje.

## RETOS EN EL PROCESO DE CLASIFICACIÓN DEL EQUIPAJE

El equipaje retrasado o dañado puede costar dinero a las aerolíneas y a los aeropuertos. Los gastos directos relacionados ya son bastante malos, pero cuando se tienen en cuenta los costos de readquisición de los clientes, esto no hace más que aumentar el impacto en sus ganancias. Flexco tiene soluciones para ayudarlo a mitigar los retos relacionados con el equipaje en sus sistemas de manejo de equipaje (BHS).

## TENDENCIAS EN LA INDUSTRIA DE AEROPUERTOS



**3.5 %**  
ANUALMENTE

### AUMENTO EN EL TRÁFICO DE EQUIPAJE

Los volúmenes de pasajeros a nivel mundial aumentarán de 7 mil millones en 2022 a 19.2 mil millones en 2041.



### LIBERACIÓN DE EQUIPAJE SIN CONTACTO

96 % de las aerolíneas y 72 % de los aeropuertos tienen como objetivo tener disponible la liberación automática de equipaje sin contacto para 2025.



### CARGOS IMPREVISTOS

Un equipaje que no llega al vuelo previsto puede costar \$100 o más en gastos de manejo y entrega.

# SOLUCIONES DE TRANSPORTADOR DE BANDA EN LAS QUE PUEDE CONFIAR



## PLACAS DE TRANSFERENCIA SEGMENTADAS

Las placas de transferencia segmentadas Flexco son la solución clave para reducir los daños y atascos de equipaje en las transferencias de la cinta transportadora. El diseño segmentado permite que la placa de transferencia se instale y funcione mientras toca la banda, creando un sello hermético que reduce la posibilidad de que las correas, ruedas y etiquetas del equipaje se atasquen en la banda de transferencia.



## SISTEMAS DE EMPALMES MECÁNICOS PARA BANDA

Grapa Alligator®, ganchos de alambre Clipper® y Clipper® G-Series™ ofrecen una rápida instalación que es útil cuando tiene que empalmar el transportador de banda durante una avería crítica. Disponibles en metales de alta resistencia a la tracción y alta tensión y en acero inoxidable, estas grapas mecánicas están a la altura de los retos a los que se enfrentan los sistemas de manejo de equipaje que funcionan a mayor velocidad y transportan una mayor cantidad de equipaje.



## PRENSA DE EMPALME NOVITOOl® AERO®

La prensa de empalme Novitool® Aero® es la mejor y más rápida prensa de empalme sin fin disponible en el mercado, con la capacidad de completar un empalme de precalentamiento hasta el enfriamiento tan rápido como 10 minutos. Con un diseño único de placa que crea un empalme plano y un perfil de calentamiento consistente, el empalme fluye fácilmente bajo los desviadores reduciendo la oportunidad de una falla catastrófica del empalme, lo que mantiene las bandas funcionando más tiempo.



## SACABOCADO DE DEDOS PORTÁTIL NOVITOOl® PUN M™

El sacabocado de dedos portátil Novitool® Pun M™ se puede usar en el sitio del transportador y no necesita energía eléctrica, acelerando la preparación del empalme para ahorrar tiempo parado. Sus tablas de corte de dedos de precisión garantizan que los dedos se cortarán perfectamente cada vez. No se necesitan martillos ni sacabocados, agregando un elemento extra de seguridad.



## MORDAZAS INTELIGENTES

Las mordazas inteligentes de Flexco son el método más seguro y rápido para asegurar las bandas transportadoras mientras se instalan empalmes de banda en el transportador. Un simple golpecito de la placa de golpe de cuña bloquea instantáneamente la mordaza a la banda. No hay tornillos para apretar, revisar y aflojar después de su uso. Con las mordazas inteligentes, cuando termina de fijar la banda, un simple golpecito en el radio de tracción desengancha la cuña, lo que permite quitar rápidamente la mordaza.



## CORTADORA DE BANDA CLIPPER® 845LD

La cortadora de banda Clipper® 845LD da un corte rápido y preciso en una sola pasada, utilizando una hoja completamente cerrada durante las operaciones de corte para un corte seguro. Un corte recto ayuda a garantizar que la banda se alinearé recta. Su diseño de hoja bidireccional y ejes de doble accionamiento permiten que el operador corte la banda mientras trabaja desde cualquier extremo de la cortadora de bandas.



## ESCUADRA PARA BANDA LÁSER

La escuadra de la banda láser Flexco se puede usar para producir rápidamente una línea exacta para marcar y cortar. El empalme de una banda que no está correctamente en escuadra puede ocasionar problemas de alineación de la banda y un aumento del tiempo parado no programado.



### CRECIMIENTO DE BHS MASIVO

El sistema de manejo de equipaje a nivel mundial aumentará de **\$8 mil millones en 2023 a \$16.1 mil millones en 2030.**



### EXPANSIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN

La construcción de aeropuertos a nivel mundial alcanzará los **US\$1.8 billones en 2030.**



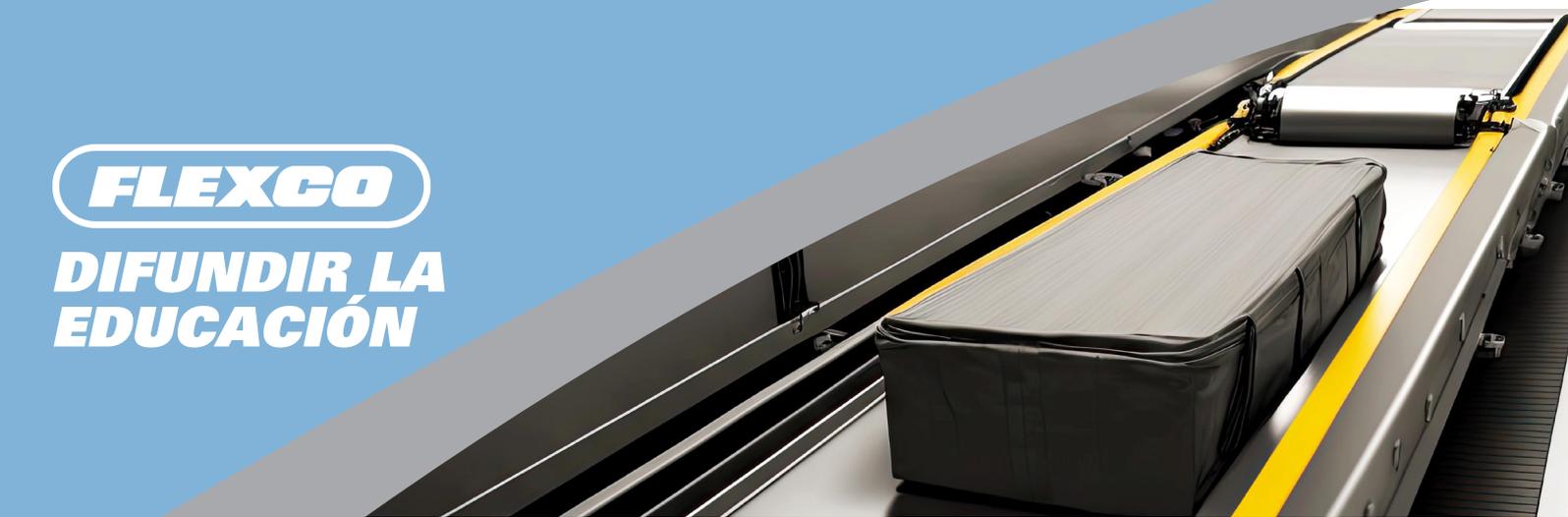
### ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍA INTELIGENTE

El mercado mundial de tecnologías inteligentes de localización y equipaje crecerá de **\$2.15 mil millones en 2022 a \$9.17 mil millones en 2030.**



**FLEXCO**

**DIFUNDIR LA  
EDUCACIÓN**



## **SOPORTE GLOBAL DONDE LO NECESITA, CUANDO LO NECESITE**

### **Soporte directo de Flexco**

Flexco tiene **13 centros** estratégicamente ubicados en todo el mundo. Nuestro equipo de vendedores, ingenieros y personal de servicio está dedicado a darle soporte a sus instalaciones.

### **Red de distribución global**

Con representación en más de **150 países**, Flexco tiene un inventario local disponible cerca de usted. Esto permite darle lo que usted necesita, justo cuando lo necesita. Con un equipo de representantes de campo y socios de distribución a nivel global, Flexco está respaldado por un grupo de personas que se dedican a impulsar el futuro de la industria de manejo de paquetes.

### **Flexco University**

Capacítase con los expertos en productividad del transportador de banda. Flexco University le da acceso a la capacitación y al soporte técnico **las 24 horas del día, los 7 días de la semana**. Gracias a la capacitación en aulas y las sesiones en el sitio para nuestro programa de capacitación en línea, Flexco University le ofrece muchas oportunidades para aprender información importante de nuestros productos, incluyendo cómo utilizarlos en sus aplicaciones más exigentes.



**Comuníquese con su representante o distribuidor local de Flexco.  
Para buscar un representante o distribuidor en su área, visite [Flexco.com](https://www.flexco.com).**



*Partners in Productivity*