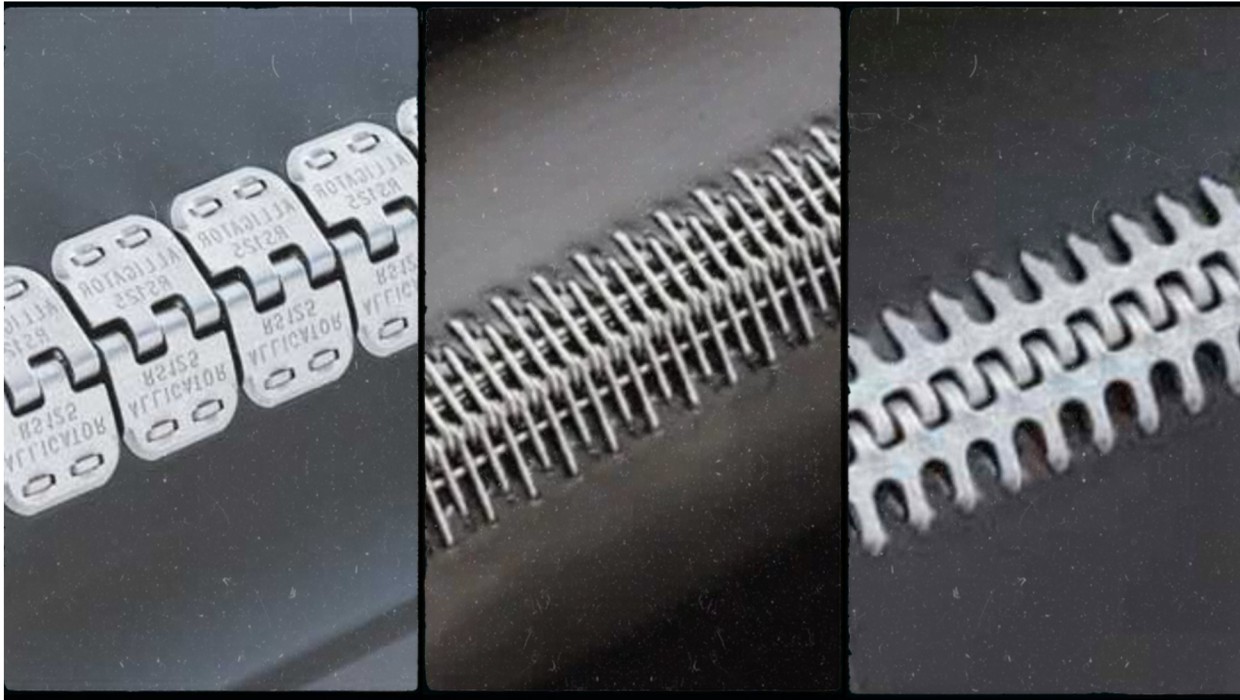


BANDAS  
MATUZ



[www.bandasmatus.com](http://www.bandasmatus.com)



# GRAPAS PARA BANDAS TRANSPORTADORAS

Fabricación de Alimentos, Bebidas y Fármacos (FDA, USDA)



Logística y Manejo de Materiales



Industria Minera



Empaque y Procesamiento



Reciclaje y Fabricación Sostenible





Nos enorgullecemos de ser una **empresa líder en la venta, distribución y mantenimiento de bandas transportadoras y transportadores industriales**. Con una amplia trayectoria en el mercado, ofrecemos soluciones avanzadas y sostenibles, diseñadas para mejorar la eficiencia y optimizar los procesos en una variedad de sectores industriales.

## MISIÓN

Posicionarnos como la **empresa líder en venta, distribución y mantenimiento de bandas transportadoras y transportadores industriales**. Nos comprometemos a impulsar la eficiencia operativa y a **minimizar el impacto ambiental** a través de la integración de tecnología avanzada y prácticas sostenibles.

## VISIÓN

Consolidarnos como la **empresa más confiable y respetada en el sector del manejo de materiales a nivel global**. Aspiramos a ser reconocidos por nuestra capacidad de innovación, nuestra responsabilidad ambiental y nuestra contribución al desarrollo de operaciones industriales más inteligentes y sustentables.

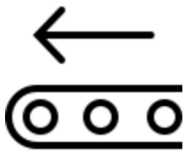
## OBJETIVOS

- **Innovación Continua:** Desarrollar constantemente nuevas tecnologías y mejorar nuestras soluciones existentes con el uso de inteligencia artificial para anticipar y responder a las necesidades cambiantes del mercado.
- **Sostenibilidad:** Reducir el impacto ambiental de nuestras operaciones y de nuestros clientes mediante soluciones que optimicen el uso de recursos y promuevan la economía circular.
- **Expansión de Mercado:** Ampliar nuestra presencia global y penetrar en nuevos mercados manteniendo un alto estándar de calidad y adaptabilidad a las necesidades locales.
- **Excelencia Operacional:** Optimizar nuestros procesos internos para mejorar la eficiencia, reducir costos y aumentar la satisfacción del cliente.

## VALORES

- **Innovación:** Mejora continua y la innovación en cada aspecto de nuestro trabajo.
- **Calidad:** Excelencia en todos nuestros productos y servicios.
- **Integridad:** Honestidad y transparencia en todas nuestras interacciones.
- **Sostenibilidad:** Prácticas empresariales responsables que protejan y preserven el medio ambiente.
- **Colaboración:** Crear sinergias con nuestros clientes y socios para alcanzar objetivos comunes.





## Bandas Industriales

Comercializamos bandas industriales de alta calidad, diseñadas para maximizar la eficiencia y durabilidad en operaciones exigentes, asegurando un rendimiento superior y continuas mejoras los procesos.



## Transportadores Industriales

Fabricamos transportadores industriales de ultima generación y eficientes, diseñados para optimizar el flujo de producción y mejorar la eficiencia operativa en entornos industriales exigentes.



## Hules Industriales

Ofertamos hules industriales duraderos y versátiles, diseñados para resistir condiciones exigentes y mejorar la eficiencia y seguridad en diversas aplicaciones industriales.



## Servicio MRO (Materiales, Reparación y Operaciones)

Ofrecemos un servicio MRO integral, enfocado en la provisión de materiales, reparación y operaciones, diseñado para maximizar la eficiencia y reducir los tiempos de inactividad en entornos industriales.



## Automatización y Programación

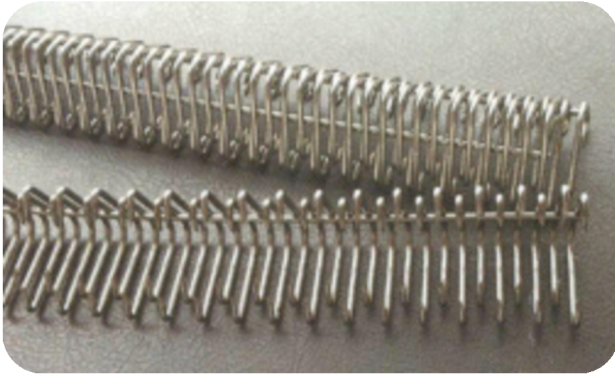
Implementamos tecnologías avanzadas para monitoreo y análisis predictivo, optimizando rutas y utilizando IA para control de calidad y eficiencia energética, mejorando continuamente la productividad.

Nuestra tecnología no solo **mejora la eficiencia operativa**, sino que también contribuye a **nuestra misión de sostenibilidad al reducir el consumo energético** y minimizar el desperdicio de recursos, asegurando que nuestros clientes puedan alcanzar sus objetivos de producción sostenible.

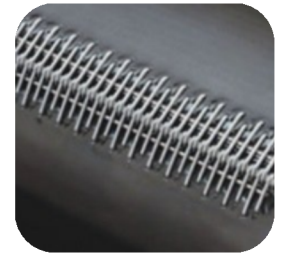
Estamos comprometidos a proveer **productos y servicios de la más alta calidad**, con precios competitivos y tiempos de entrega eficientes.



En Bandas Matuz ofrecemos soluciones de **grapas en acero inoxidable tipo C-1 y C-4** para unir bandas transportadoras. Nuestras grapas son ideales para aplicaciones en **bandas sanitarias y bandas que transportan materiales corrosivos**, evitando el desgaste y daño que puede causar el acero común.



- **Instalación rápida y sencilla**
- **Corrección fácil**
- **Resistencia en condiciones extremas**
- **Mantenimiento anticipado**



## MATC1

- **Material:** Acero inoxidable 304
- **Aplicaciones:** Ideal para bandas con espesores de 3.2 mm a 4 mm y un diámetro mínimo de poleas de 51 mm.
- **Modelos Disponibles:** C-1-300-SS, C-1-300-M-SS, C-1-600-SS, C-1-600-M-SS
- **Resistencia y Tamaños:** Capacidad de hasta 1800 mm de ancho de banda; diám. del alambre: 1 mm; diám. del pasador: 1.6 mm.

Código de grapa	Contenido tiras en caja (piezas)	Para ancho máximo de banda (mm)	Espesor de banda (mm)	Diámetro mínimo de poleas (mm)	Diámetro del alambre (mm)	Tipo de acero	Diámetro del pasador (mm)
C-1-300-SS	12	1800	De 3,2 a 4	51	1	Acero inoxidable 304	1,6
C-1-300-M-SS	6	900					
C-1-600-SS	12	3600					
C-1-600-M-SS	6	1800					

## MATC4

- **Material:** Acero inoxidable 304
- **Aplicaciones:** Ideal para bandas con espesores de 3.2 mm a 4 mm y un diámetro mínimo de poleas de 51 mm.
- **Modelos Disponibles:** C-1-300-SS, C-1-300-M-SS, C-1-600-SS, C-1-600-M-SS
- **Resistencia y Tamaños:** Capacidad de hasta 1800 mm de ancho de banda; diám. del alambre: 1 mm; diám. del pasador: 1.6 mm.

Código de grapa	Contenido tiras en caja (piezas)	Para ancho máximo de banda (mm)	Espesor de banda (mm)	Diámetro mínimo de poleas (mm)	Diámetro del alambre (mm)	Tipo de acero	Diámetro del pasador (mm)
C-4-300-SS	12	1800	De 5,5 a 6,3	100	1,3	Acero inoxidable 304	1,7
C-4-300-M-SS	6	900					
C-4-600-SS	12	3600					
C-4-600-M-SS	6	1800					





## Grapas de Remache Alligator® (Flexco)

- Clasificación de las grapas mecánicas: 300 a 2000 PIW (52 a 350 kN/m)
- Espesor de la banda: 13/65" a 15/64" (3.2 mm a 5.6 mm)
- Diámetro mínimo de la polea: 3.5" (88 mm)
- Material: Acero inoxidable
- Características: Empalme sólido, resistente a la abrasión, bajo perfil para reducir desgaste.
- Uso: Ideal para aplicaciones de alta exigencia como minería, reciclaje y agricultura



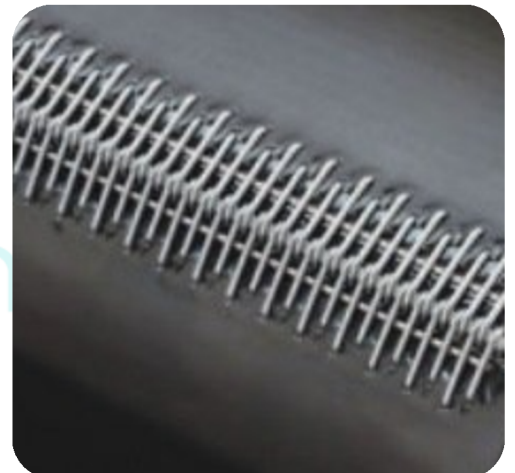
## Grapas de Placa Sólida Atornillada (Flexco)

- Clasificación de las grapas mecánicas: 330 a 2000 PIW (57 a 350 kN/m)
- Espesor de la banda: 5/16" a 1" (8 mm a 25 mm)
- Diámetro mínimo de la polea: 14" (350 mm)
- Material: Acero galvanizado o inoxidable
- Características: Alta durabilidad, resistencia a la abrasión.
- Uso: Adecuadas para bandas en minería, plantas de cemento y aplicaciones con condiciones severas.



## Grapas de Gancho (Clipper® - Flexco)

- Clasificación de las grapas mecánicas: Hasta 330 PIW (57 kN/m)
- Espesor de la banda: 1/32" a 1/8" (0.8 mm a 3.2 mm)
- Diámetro mínimo de la polea: 1.5" (38 mm)
- Material: Acero inoxidable o galvanizado
- Características: Bajo perfil, minimiza enganches.
- Uso: Ideal para industrias de alimentos, farmacéutica y paquetería.



## Grapas Abisagradas Atornilladas (Flexco)

- Clasificación de las grapas mecánicas: 330 a 1000 PIW (57 a 175 kN/m)
- Espesor de la banda: 1/8" a 7/32" (3.2 mm a 5.6 mm)
- Diámetro mínimo de la polea: 5" (125 mm)
- Material: Acero galvanizado o inoxidable
- Características: Diseño de bisagra para fácil desensamble.
- Uso: Frecuentemente utilizadas en minería y agricultura, donde es necesario un mantenimiento y limpieza frecuentes.



## Grapas Alligator® Ready Set (Flexco)

- Clasificación de las grapas mecánicas: Hasta 330 PIW (57 kN/m)
- Espesor de la banda: 1/16" a 1/4" (1.5 mm a 6.4 mm)
- Diámetro mínimo de la polea: 2" (50 mm)
- Material: Acero inoxidable o galvanizado
- Características: Instalación rápida, diseño anticorrosión.
- Uso: Recomendadas para sectores como la logística y el procesamiento de alimentos.



## Grapas de Placa Sólida con Remaches (Flexco)

- Clasificación de las grapas mecánicas: 330 a 1600 PIW (57 a 280 kN/m)
- Espesor de la banda: 7/32" a 15/32" (6 mm a 12 mm)
- Diámetro mínimo de la polea: 10" (250 mm)
- Material: Acero inoxidable
- Características: Remachado escalonado, resistente al impacto.
- Uso: Aplicadas en minería y plantas de producción pesada.





## Grapas Super-Screw® (MLT Minet Lacing Technology)

- Clasificación de las grapas mecánicas: Hasta 2000 N/mm
- Espesor de la banda: Apta para diferentes espesores
- Diámetro mínimo de la polea: Compatible con poleas de distintos tamaños
- Material: Caucho reforzado y tornillos de acero inoxidable o galvanizado
- Características: Flexible, resistente a la abrasión y compatible con limpiadores de banda.



## Parche de Reparación Fix'N Go®

- Clasificación de las grapas mecánicas: Hasta 1250 N/mm
- Espesor de la banda: Compatible con bandas de hasta 1250 N/mm
- Diámetro mínimo de la polea: Compatible con pequeños diámetros
- Material: Tela reforzada y caucho de alta resistencia
- Características: Resistente a cortes y desgaste, de instalación rápida sin adhesivos o productos químicos.



## Grapa de Reparación Multipoints

- Clasificación de las grapas mecánicas: De acuerdo al espesor
- Espesor de la banda: Desde 3 mm hasta 17 mm
- Material: Acero galvanizado tratado
- Características: Puntos de fijación múltiples, de rápida instalación.



## Grapa de Placa con Tornillo

- Clasificación de las grapas mecánicas: Hasta 350 kN/m
- Espesor de la banda: De 5 mm a 25 mm
- Material: Acero al carbono resistente al desgaste
- Características: Fácil de instalar y con alta durabilidad.





BANDAS  MATUZ

[WWW.BANDASMATUZ.COM](http://WWW.BANDASMATUZ.COM)



[ventas@bandasmatuz.com](mailto:ventas@bandasmatuz.com)

## Tus Proveedores de Bandas y Transportadores Industriales para:

**Fabricación de Alimentos, Bebidas y Fármacos (FDA, USDA)**



**Logística y Manejo de Materiales**



**Industria Minera**



**Empaque y Procesamiento**



**Reciclaje y Fabricación Sostenible**

