



SERIE LIGERA

01. BANDAS	3
.....	
BANDAS DE PVC BANDAS DE PU BANDAS DE GOMA ALIMENTARIA BANDAS DE TEFLÓN BANDAS MODULARES, MONOLÍTICAS Y CHARNELAS BANDAS FILTRANTES BANDAS METÁLICAS SISTEMAS DE EMPALME DE BANDAS	
02. CORREAS	8
.....	
CORREAS DENTADAS DE TRANSMISIÓN CORREAS PLANAS RECUBRIMIENTOS DE CORREA CORDÓN TERMOSOLDABLE	
03. ELEVACIÓN	10
.....	
BANDAS ELEVADORAS CANGILONES TORNILLERÍA Y GRAPAS PARA BANDAS ELEVADORAS	
04. COMPONENTES AVÍCOLAS	12
.....	
COMPONENTES AVÍCOLAS	
05. COMPONENTES DE BANDA	13
.....	
SISTEMAS DE ACCIONAMIENTO Y TRANSPORTE RECUBRIMIENTOS DE RODILLOS RASCADORES	
06. SISTEMAS DE TRANSPORTE	15
.....	
CADENAS DE TRANSPORTE ROSCA SINFIN	
07. CONECTORES	16
.....	
CONECTORES BFM TUBOS Y SECTORES	
08. SISTEMAS DE SEGURIDAD	17
.....	
SENSORES DE SEGURIDAD SISTEMAS MAGNÉTICOS	
09. SISTEMAS DE DESCARGA	18
.....	
MANGAS DE DESCARGA TELESCÓPICA VÁLVULAS AIRSWEEP TRANSPORTADOR POR VACÍO	
10. OTROS PRODUCTOS	20
.....	
PLÁSTICOS TÉCNICOS CORTINAS Y PUERTAS DE PVC MATERIALES ANTIABRASIVOS ENGRASADORES AUTOMÁTICOS	
11. SERVICIOS	22
.....	
12. NUESTRAS INSTALACIONES	23
.....	



Industria alimentaria



Industria agroaliment.



Industria maderera



Industria de la construcción



Industria metálica



Industria cerámica



Industria textil



Industria vidriera



Industria farmacéutica



Laboratorio



Industria de la automoción



Industria vinícola



Paquetería y embalaje



Industria del reciclaje



Maquinaria



Lavado de producto



Secado de producto



Plantas térmicas

Ofreciendo soluciones desde 1923

BANDAS DE PVC

Las bandas transportadoras de PVC son una solución perfecta para el transporte interior de productos manufacturados y a granel en la mayoría de los sectores industriales.

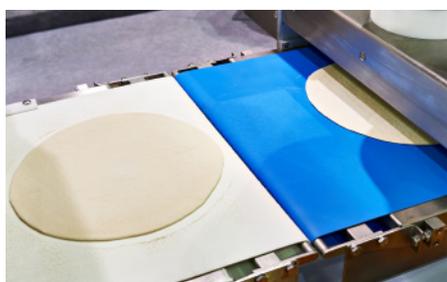
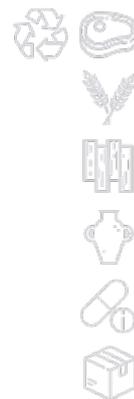
- › Están disponibles con distintos tipos de tramas según el tipo de transportador.
- › Existen modelos con diferentes características. Por ejemplo: modelos aptos para transporte de alimentos, modelos resistentes a grasas y aceites, modelos resistentes a la abrasión, modelos resistentes a los cortes, modelos antillama, entre otros.
- › Ofrecemos la posibilidad de aplicar todo tipo de tacos y de perfiles.
- › Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).



BANDAS DE PU

Las bandas transportadoras de PU (poliuretano) son una solución perfecta para el transporte en el ámbito alimentario, ya que el material no es poroso.

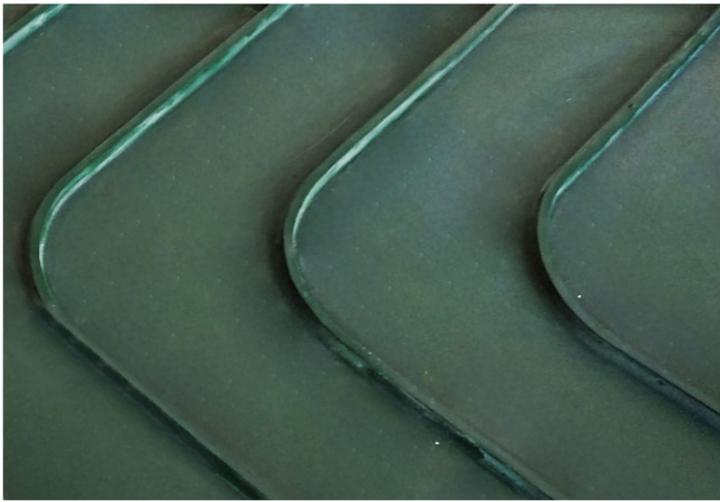
- > Este tipo de bandas se pueden utilizar con rodillos de diámetro reducido y con cantos de cuchilla.
- > Existen modelos con diferentes características (adaptables según el tipo de producto a transportar). Por ejemplo: modelos aptos para el transporte de alimentos, modelos antimicrobianos, modelos para hidrólisis, modelos antiadherentes, modelos mate seda, modelos resistentes al corte, modelos antillama, etc.
- > Estas bandas tienen un excelente comportamiento en ambientes fríos.
- > Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).



BANDAS DE GOMA ALIMENTARIA

Las bandas transportadoras y elevadoras de goma alimentaria están diseñadas para poder transportar alimentos. Son aptas para productos antigrasas y son ignífugas de acuerdo las normas ISO 340 y DIN 22103, también, son resistentes a la llama y antiestáticas según la norma DIN 284.

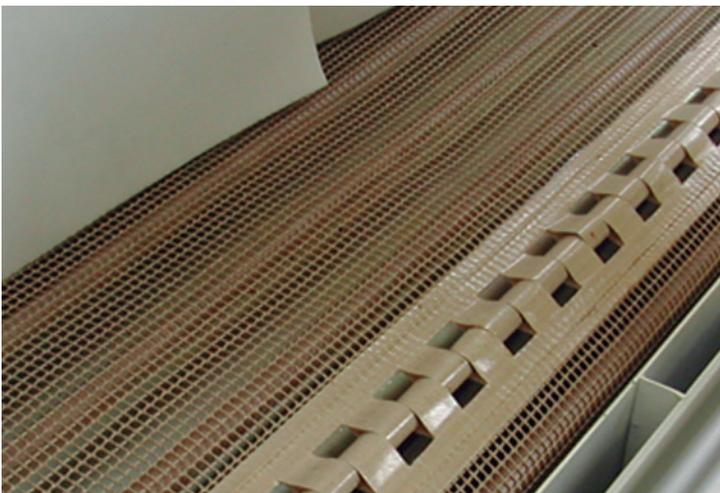
- › Existen diferentes tipos: nervada, lisa y elevadora.
- › Para bandas elevadoras, se pueden instalar cangilones.
- › Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).



BANDAS DE TEFLÓN

Las bandas de tejido de vidrio con recubrimiento de teflón tienen propiedades antiadherentes y son resistentes a temperaturas de hasta 260°C.

- › Existen dos tipos: de malla o lisas.
- › Están disponibles en diferentes acabados: corchetes, cierre peek, bullnose, grapas, etc.
- › Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).



BANDAS MODULARES, MONOLÍTICAS Y CHARNELAS

BANDAS MODULARES

Las bandas modulares están diseñadas para el transporte de productos de alimentación, paquetería y envasado. Están fabricadas con módulos termoplásticos intercalados en disposición de "ladrillo" unidos mediante una varilla.

- > Están disponibles en diferentes materiales: polipropileno, polietileno, acetal POM y nylon.

BANDAS MONOLÍTICAS

Las bandas monolíticas son bandas transportadoras homogéneas que solucionan las deficiencias que ocasionan las tradicionales bandas de PVC/PU basadas en tejidos, y las bandas plásticas modulares.

CHARNELAS

Las charnelas son bandas para el transporte y manipulación de productos de alimentación, paquetería y envasado, entre otras aplicaciones.



BANDAS FILTRANTES

Las bandas filtrantes están principalmente destinadas a filtrar, escurrir o secar diversos productos de forma continua.

Están fabricadas con una trama de tejido monofilamento de poliéster, formando una rejilla. Según el grosor y el número de filamentos, se puede modificar la filtración de líquidos del producto a transportar.

- > Se pueden añadir tacos y perfiles guía.
- > Permiten realizar empalmes con grapas de acero inoxidable, grapas de plástico o refuerzos empalmados.
- > Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).



BANDAS METÁLICAS

Las bandas metálicas están diseñadas para el transporte de diversos productos y están fabricadas con alambres entrelazados entre sí, unidos mediante espiras o soldaduras.

Estas bandas se diferencian de las de PVC o modulares porque pueden utilizarse en condiciones de trabajo muy diversas, por ejemplo, en altas temperaturas en hornos, en túneles de congelación, en humedad, sumergida, en agentes contaminantes, en corrosión química, entre otros, gracias a que pueden fabricarse de distintos metales y aleaciones.

- › Están disponibles en diferentes materiales de fabricación: inoxidable y acero.
- › Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).



SISTEMAS DE EMPALME DE BANDAS

VULCANIZADO

El proceso de vulcanizado en caliente permite obtener empalmes más fuertes, requiriendo menos inspecciones en un futuro. Este tipo de empalme es ideal para aplicaciones en las que las grapas pueden dañar el producto.

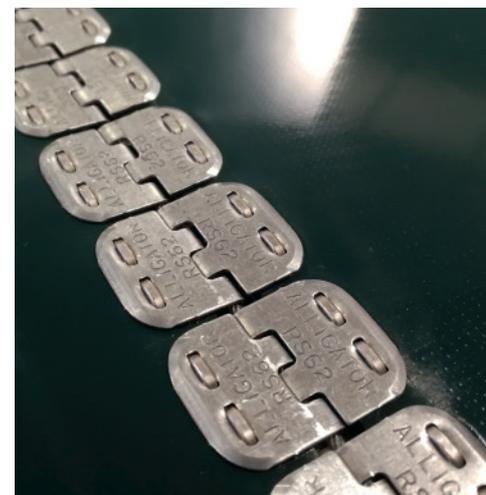
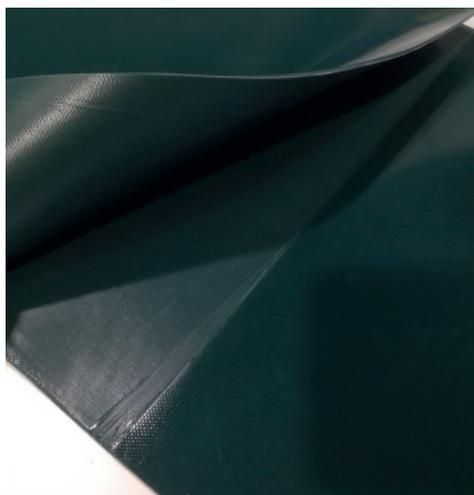
DECAPADO

El tipo de empalme decapado es muy eficaz para trabajos pesados y para bandas no termoplásticas.

GRAPAS

Los empalmes con grapas son perfectos para aplicaciones en las que se precisa desmontar la banda frecuentemente.

Disponemos de todo tipo de grapas para dar solución a diversos problemas que puedan ser planteados, según las condiciones a las que estén sometidas las uniones y según el tipo de producto o aplicación, proporcionando una unión perfecta durante toda la vida útil de la banda.

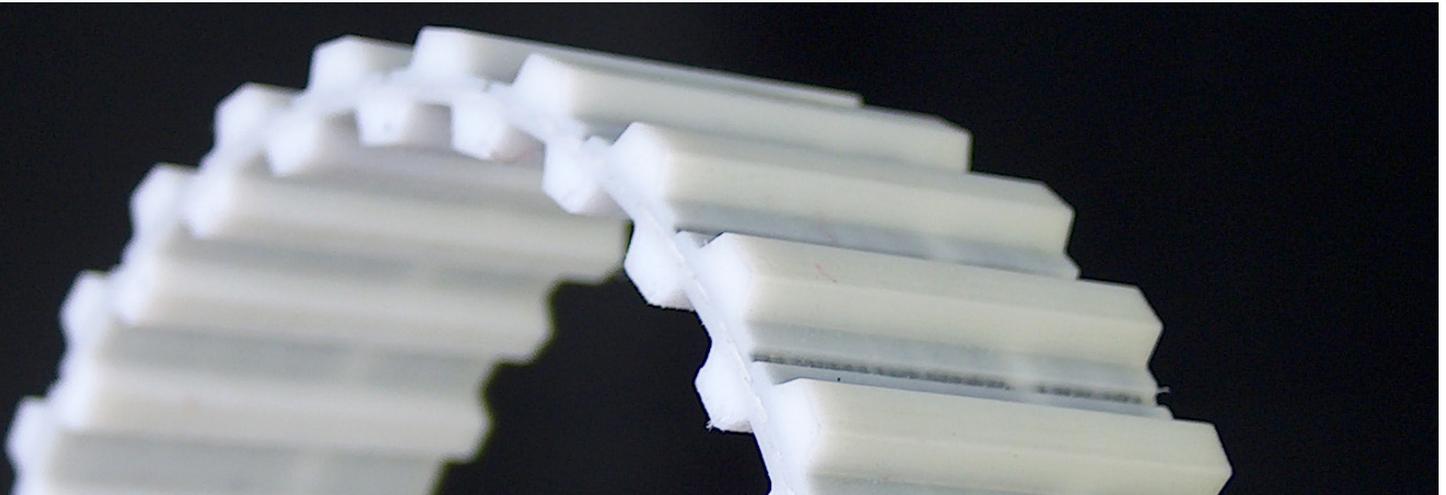
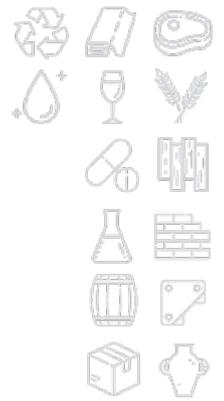


CORREAS DENTADAS DE TRANSMISIÓN

Las correas dentadas de transmisión son ideales si el producto o el proceso de producción requiere una sincronización precisa de tiempo y distancia.

Disponemos de una gran variedad de soluciones estándar para todos los tipos de transporte sincronizado, posicionamiento preciso y requisitos de transmisión de potencia, ofreciendo diferentes pasos, formas de diente, dimensiones y materiales de recubrimiento.

- › Tienen la posibilidad de añadir accesorios para mejorar el transporte y posicionamiento del material a transportar (guías de posicionamiento, perfiles, recubrimientos, etc.).
- › Disponemos de una amplia variedad de anchos estándar.

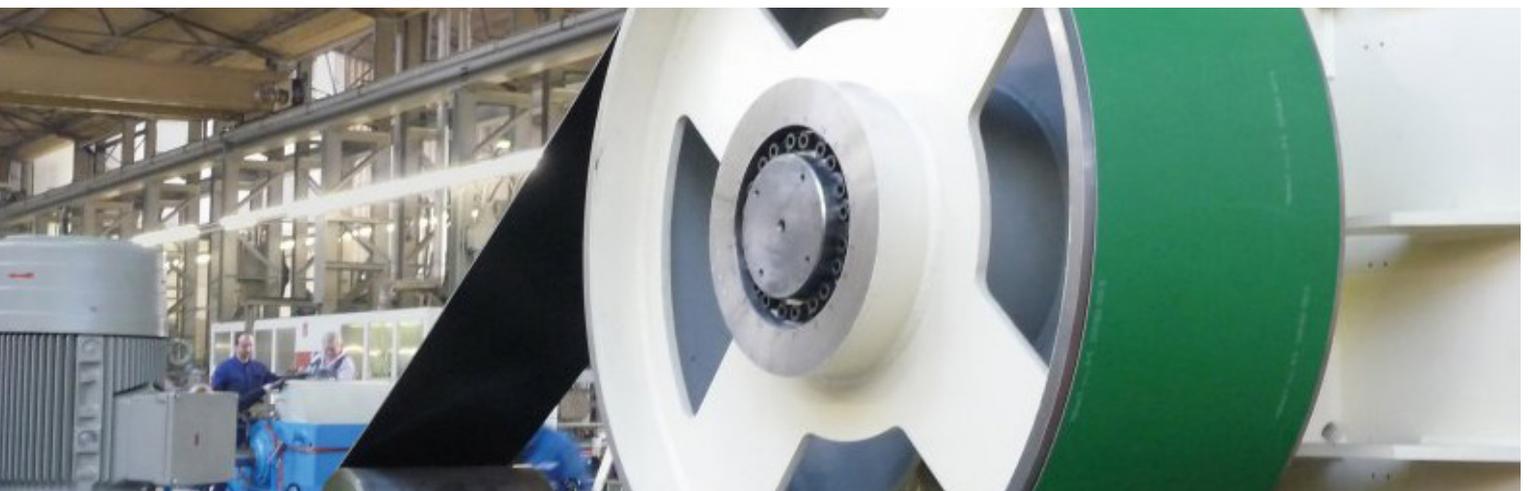


CORREAS PLANAS

Las correas planas se emplean en máquinas para transmisión indirecta de fuerzas a determinada distancia.

Funcionan mediante un movimiento de rotación, desde un árbol motriz a uno o varios árboles, normalmente paralelos, entre los cuales no es preciso mantener una relación de transmisión exacta y constante.

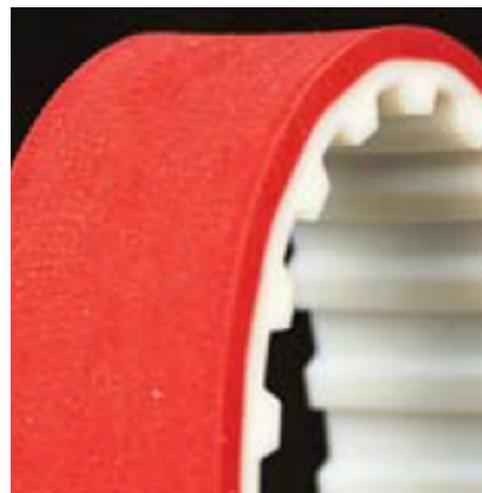
- › Disponemos de una gran variedad de modelos y soluciones.



RECUBRIMIENTOS DE CORREA

Estamos especializados en recubrimientos de todo tipo de correas, sobre distintos tipos de base, tanto en correa dentada, trapecial y plana, como en bases metálicas y de otros materiales. Cada recubrimiento está adaptado a la necesidad de cada cliente.

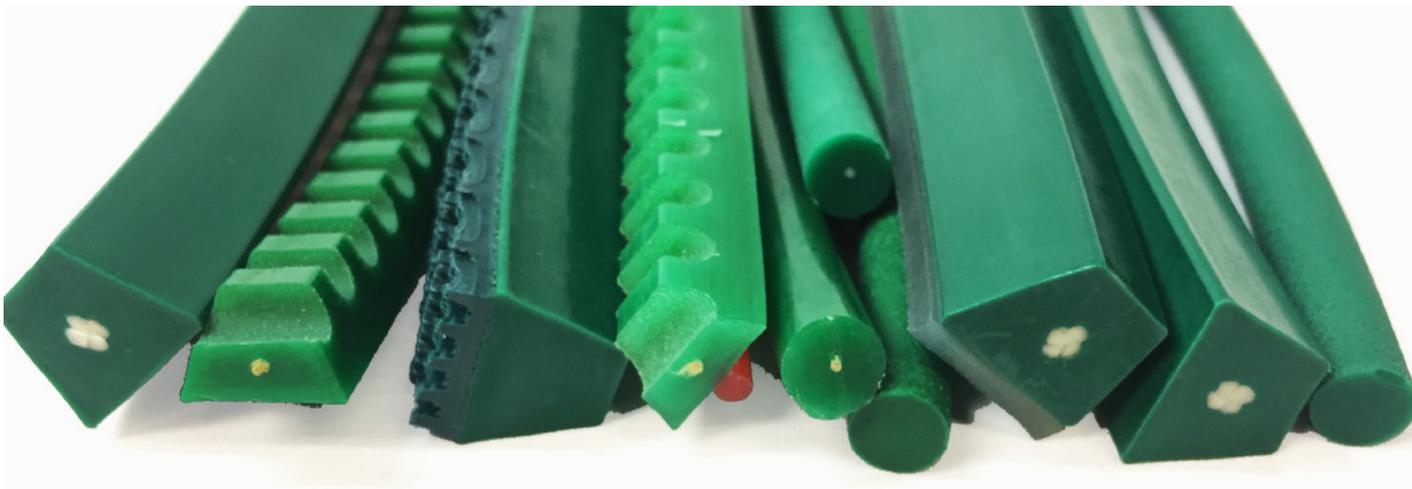
- > Ofrecemos recubrimientos especiales sobre diferentes tipos de base, con la posibilidad de alcanzar las características deseadas con fricción alta o baja, suave, firme, flexible, etc.
- > Ofrecemos la posibilidad de fresados o torneados especiales, tanto en el recubrimiento, como en la parte de los dientes de la correa, según la necesidad (correas para aspiración, arrastre, insertos metálicos, magnéticas, etc.).



CORDÓN TERMOSOLDABLE

El cordón termosoldable es un sistema de transporte de poliuretano económico y versátil, capaz de absorber las vibraciones, consiguiendo así un funcionamiento silencioso.

- > La unión es fácil y rápida a través del empalme.
- > Son resistentes a grasas, aceites y a muchos productos químicos.
- > Ofrecemos la posibilidad de realizar diferentes tipos de recubrimientos.



BANDAS ELEVADORAS

Las bandas elevadoras son una solución para la elevación mediante cangilones, en ambientes exigentes y con productos alimentarios.

Están compuestas por un refuerzo metálico de cables de acero, que asegura una excelente estabilidad y una constante tensión de la banda.

- › Están disponibles en diferentes materiales: goma y PVC alimentario blancos.
- › Existen diferentes modelos con distintas características según su aplicación (antigrasa, antiaceite, resistente a la llama y antiestático).
- › Disponen de certificado FDA.
- › Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).



CANGILONES

Los cangilones son recipientes utilizados para elevar todo tipo de productos (cereales, áridos, abonos, químicos, etc.).

Disponemos de una amplia gama de cangilones diseñados para una prolongada vida útil en aplicaciones industriales, para descarga centrífuga y descarga por gravedad.

- > Existen diferentes modelos fabricados en diferentes materiales: PU, HDP, Nylon e inoxidable.
- > Existen modelos de cangilones con diferentes capacidades.



TORNILLERÍA Y GRAPAS PARA BANDA ELEVADORA

TORNILLOS EURO BOLT

Los tornillos Euro Bolt se utilizan para la sujeción de los cangilones a la banda. Su forma especial con la cabeza plana se adapta perfectamente a la superficie de la banda permitiendo el paso por los tambores sin ningún tipo de resalte.

Se pueden suministrar con tuercas autoblocantes y con arandelas cóncavas o planas.

- > Están fabricados en acero cincado e inoxidable según la normativa DIN-15237.

GRAPAS SUPERGRIP

Las grapas Supergrip son un sistema de unión de bandas elevadoras.

- > Son fáciles de instalar.
- > Están disponibles en segmentos de 50 mm.
- > Cada grapa está compuesta por 2 medias grapas, 1 tornillo de alto tensado y 1 tuerca autobloc.
- > Fuerza de rotura de la banda de 500 KN/m a 1.250 KN/m.
- > Están fabricadas en acero cincado e inoxidable.



COMPONENTES AVÍCOLAS

BANDAS PARA LA RECOGIDA DE HUEVOS

Las bandas para la recogida de huevos están fabricadas con polipropileno.

- › Existen diferentes tipos: trenzado rígido, con agujeros o lisa.
- › Están disponibles en varias calidades.
- › Se pueden fabricar a medida (bajo petición del cliente).

BANDA PARA LA RECOGIDA DE GALLINAZA

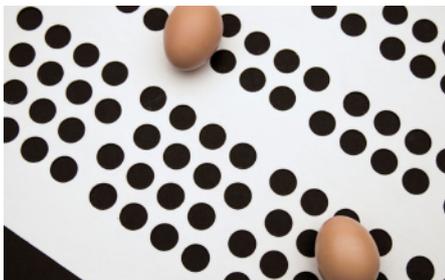
La banda para la recogida de gallinaza está fabricada con polipropileno blanco U.V.

- › Se puede fabricar a medida (bajo petición del cliente).

CADENA AVÍCOLA

La cadena avícola distribuye de manera uniforme y fiable el pienso a lo largo de todo el comedero.

- › Está disponible en varios modelos.
- › Tratamiento térmico antidesgaste.



SISTEMAS DE ACCIONAMIENTO Y TRANSPORTE

RODILLOS TRANSPORTADORES

Los rodillos transportadores están diseñados para el transporte de materiales y productos en cargas ligeras, por accionamiento o por gravedad.

- › Están fabricados en varios diámetros, longitudes, acabados y calidades (bajo petición del cliente).

ROLLER DRIVE + TARJETA DE CONTROL

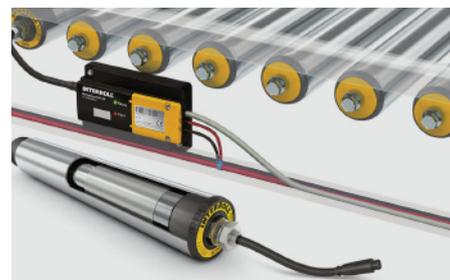
El roller drive es un rodillo motorizado para sistemas de transporte automatizados.

- › Se acciona mediante un motor interno sin escobillas (de corriente continua).
- › La tarjeta de control permite trabajar con ajustes de velocidades y el sentido de rotación.

MOTOTAMBORES

Los mototambores son tambores motrices que están diseñados para el accionamiento de bandas transportadoras que sustituyen a los grupos motrices convencionales de motor + motoreductor + transmisión.

- › El accionamiento eléctrico es interno y totalmente hermético.
- › Están fabricados en diferentes medidas, potencias y velocidades (bajo petición del cliente).



RECUBRIMIENTO DE RODILLOS

FUNDAS DE VINILO

Las fundas de vinilo están diseñadas para el recubrimiento de rodillos de acero.

- › Amortiguan el producto por su dureza (85° Shore).
- › Resisten a la abrasión y a productos químicos.
- › Reducen el desgaste.

FUNDAS DE PVC FLEXIBLES

Las fundas de PVC flexibles están diseñadas para rodillo y son ideales para trabajos de poco esfuerzo y fricción.

CINTAS PARA FORRAR RODILLOS

Las cintas para forrar rodillos son de alta adherencia y están diseñadas para el recubrimiento en frío de rodillos motrices.

- › Evitan el uso de pegamentos y/o disolventes.
- › Están disponibles en diferentes materiales y acabados según el tipo de aplicación que se destine.



RASCADORES

Los rascadores son un excelente sistema de limpieza para bandas sintéticas (PVC, PU, Teflón, etc.) formados por un cuerpo de acero inoxidable, una lámina de polietileno y un tensor de muelle.

- › Están disponibles para todos los anchos de banda.
- › Disponen de certificados para su uso en contacto con alimentos.
- › Son fáciles de ajustar y rápidos de limpiar.
- › Están fabricados en láminas de polietileno en calidad alimentaria y/o en calidad metal detectable.



CADENAS DE TRANSPORTE

Las cadenas redler son un sistema de transporte de producto granular tanto en horizontal como inclinado, que se usa en situaciones de mucha producción o donde se requiere una potencia elevada.

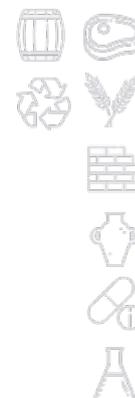
- › Hay dos tipos: forjada y doble malla.
- › Pueden tener diferentes scrapers, de acero o plástico.
- › Tienen una carga de rotura muy elevada.
- › Soportan la corrosión.
- › Posibilidad de diseños sobre plano y fabricación a medida (bajo petición del cliente).



ROSCA SINFÍN

La rosca sinfín es utilizada para el transporte de todo tipo de productos como, por ejemplo, cereales, piensos, harinas, productos químicos, productos farmacéuticos, vid, alimentarios, biomasa, entre otros.

- › Existen diferentes tipos:
 - Sinfines continuos: fabricados con chapa en frío, en acero S-235JR e inoxidable.
 - Sinfines con espiras o sectores: fabricados con acero S-235JR, antidesgaste, poliuretano e inoxidable.
 - Sinfines flexibles: fabricados en acero S-235JR e inoxidable.
- › Ofrecemos asesoramiento técnico, así como la realización de cálculos y estudios.
- › Fabricación estándar con posibilidad de fabricación a medida (bajo petición del cliente).



CONECTORES BFM

Los conectores BFM son un sistema de unión flexible, perfectos para aplicaciones vibrantes y oscilantes que solucionan los frecuentes problemas causados por los conectores tradicionales con abrazadera.

- › Son 100% estancos al polvo.
- › Su montaje es rápido y no se necesitan herramientas (más seguros para el personal).
- › El diseño es higiénico, ya que no existen ranuras donde acumularse el producto.
- › Son una solución libre de Ftalatos y Bisphenol A.
- › Disponen de certificados para el uso alimentario, ATEX y Kosher.



TUBOS Y SECTORES

Los tubos y los sectores son una solución para la caída y el transporte de producto, para la aspiración e impulsión de aire, polvo, humos y neblinas y, también, para conducción a filtros y ciclones.

- › Existen diferentes tipos: tubos, sectores, codos, derivaciones, pantalones con accionamiento neumático o manual, arillos, y tuberías aisladas para temperatura.
- › Pueden ser pintados, galvanizados, vitrificados y/o inoxidable.
- › Fabricación estándar con posibilidad de fabricación a medida (bajo petición del cliente).



SENSORES DE SEGURIDAD

Los sensores electrónicos de seguridad son utilizados para proteger la maquinaria en zonas clasificadas ATEX.

- › Existen diferentes tipos:
 - Detectores de desvíos de banda.
 - Detectores de velocidad y deslizamiento de banda sobre la polea motriz.
 - Detectores de atascos.
 - Sensores de temperatura de rodamientos.
- › Disponen de certificados ATEX para el uso en zona de riesgo de explosión.



SISTEMAS MAGNÉTICOS

Los sistemas magnéticos son utilizados para la extracción de férricos en productos granulados o en polvo, además, mejoran la calidad del producto y protegen la maquinaria. Estos sistemas son capaces de atrapar partículas férricas de hasta 25 micras y partículas de acero inoxidable.

- › Tienen potencias magnéticas de hasta 12.000 Gauss en contacto con el producto.
- › Están disponibles para aplicaciones en caída por gravedad o transporte a presión.
- › Existen diferentes modelos: de limpieza manual o de limpieza automática.



MANGAS DE DESCARGA TELESCÓPICA

Las mangas de descarga son un sistema para la descarga libre de polvo de materiales sólidos. Son aptas para todo tipo de productos granulados, con posibilidad de utilizarse en distintas aplicaciones, como la carga de camiones cisterna, de vagones, de barcos, en abierto, acopios en almacenes, etc.

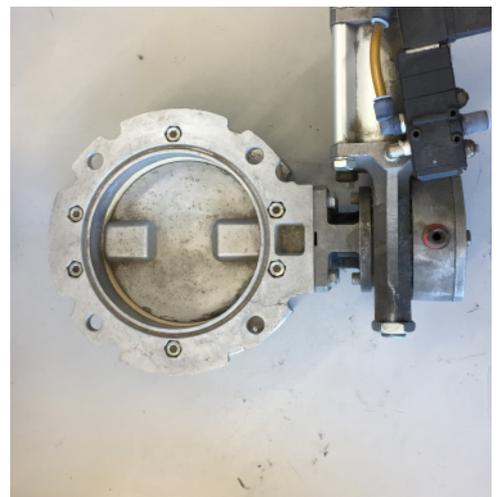
- > Existen varios modelos, con y sin filtro incorporado.
- > Se fabrican en Europa y tienen certificación ATEX Zonas 20/21/22.
- > Están disponibles en calidad alimentaria, inoxidable y antidesgaste.
- > Se diseñan y se fabrican a medida (según su aplicación).



VÁLVULAS

Las válvulas son una solución ideal para cerrar o regular el paso de masa o fluidos.

- > Están fabricadas en diferentes materiales de construcción: acero, inoxidable y fundición.
- > Existen dos tipos diferentes: de mariposa o de guillotina.
- > Están disponibles con diferentes tipos de accionamiento: manual, neumático y motorizado.

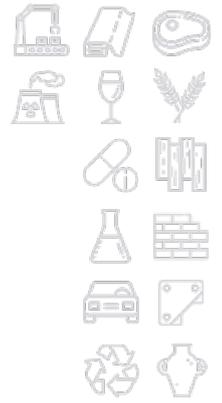


AIRSWEEP

AirSweep es la mejor solución para los problemas de flujo de materiales difíciles. Elimina y previene atascos y bloqueos en silos, depósitos, tolvas y canaletas con disparos coordinados de aire comprimido/gas a 360°.

Cada pulso activa hasta un diámetro de 2,44 metros de material sin generar vibración ni esfuerzos en el recipiente.

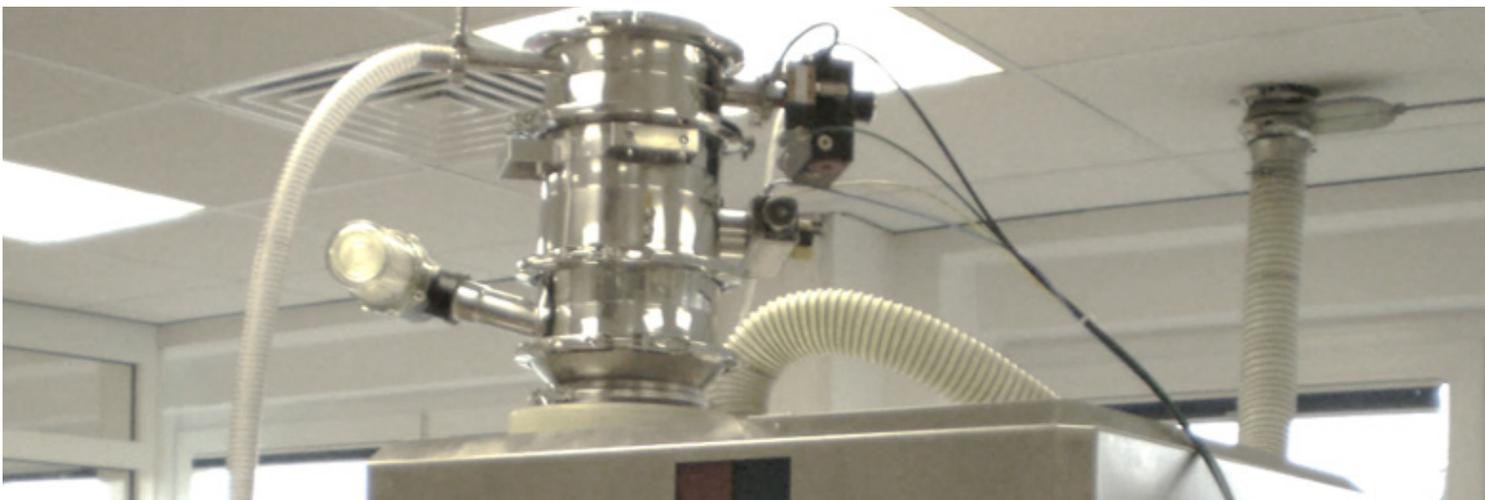
- > La instalación y el mantenimiento se realizan desde el exterior del depósito.
- > Es apto para cualquier aplicación (incluso a temperaturas de hasta 480°C).
- > Funciona prácticamente sin mantenimiento.



TRANSPORTADOR POR VACÍO

El transportador por vacío es utilizado para el transporte de material por medio de una bomba de vacío.

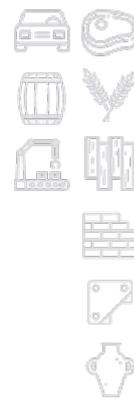
Favorece la limpieza del equipo para ambientes farmacéuticos, químicos o alimentarios.



PLÁSTICOS TÉCNICOS

Los plásticos técnicos favorecen el deslizamiento y protegen las piezas o productos que están en contacto entre ellos.

- › Están disponibles en diferentes durezas y diferentes calidades.
- › Diferentes materiales: polietileno, polipropileno, poliuretano y teflón.
- › Fabricación a medida mediante corte por agua.



CORTINAS Y PUERTAS DE PVC

Las cortinas y puertas de PVC son unas soluciones para la separación de espacios y cerramientos de naves. Además, son aptas para todo tipo de industrias.

- › Pueden ser fabricadas en diferentes materiales: PVC transparente u opaco y anti U.V.
- › Están disponibles en varias calidades: estándar, antiestática, alimentaria FDA y aptas para la soldadura.
- › Fabricación a medida con diferentes anchos, longitudes y espesores (bajo petición del cliente).



MATERIALES ANTIABRASIVOS

CERÁMICA

Las piezas de cerámica sinterizadas tienen una gran resistencia al desgaste por abrasión.

- > Los paños cerámicos se ofrecen en las siguientes medidas 500 x 500 x 2/6/8/10 mm.
- > Los azulejos miden 20 x 20 mm.
- > Se cortan a medida.

POLIROM

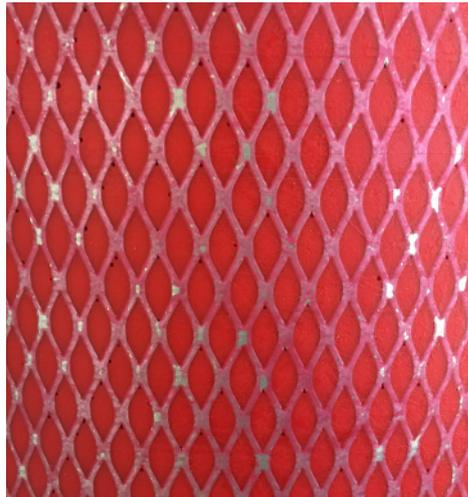
La plancha Polirom de poliuretano está fabricada con una malla de acero, de gran resistencia al desgaste, buen deslizamiento y con posibilidad de ser moldeada.

- > Planchas de 3.030 x 1.200 x 6/1/12 mm.

POLIURETANO

La plancha de poliuretano tiene una gran resistencia al desgaste por abrasión y un buen deslizamiento.

- > Las piezas se fabrican a medida.



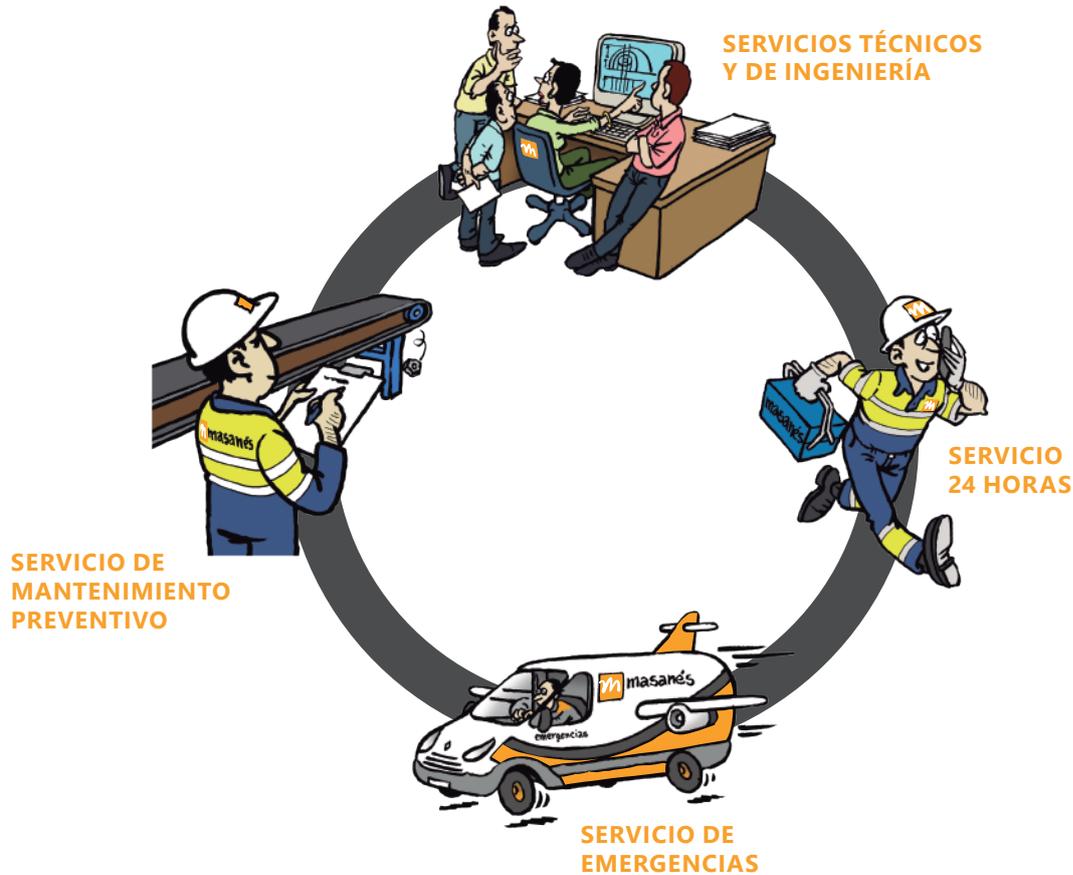
ENGRASADORES AUTOMÁTICOS

Los engrasadores son un sistema de lubricación compacto, listo para ser utilizado. Permiten regular automáticamente la lubricación necesaria para cada instalación evitando cualquier adversidad. Se pueden utilizar con diferentes tipos de grasas y aceites (alimentarias, de temperatura, para rodamientos, etc.).

- > Con programador giratorio para ajustar el tiempo de dosificación (1,2,3,... 12 meses).
- > El sistema trabaja de forma fiable y con diversos rangos de temperatura entre -20°C y +60°C.
- > Lubricación segura en zonas con riesgo de explosión, con homologación de protección EX IP68.



BENEFICIOS EN CADENA



SERVICIO DE ASESORAMIENTO

Directo al cliente y al equipo comercial, para la realización de cualquier cambio, modificaciones en sus instalaciones, para poder ofrecer mayores rendimientos a sus instalaciones, optimizando sus procesos de producción.



SERVICIO DE PROYECTOS

- › Realizamos estudios para instalaciones nuevas o antiguas que quieren realizar un cambio global o parcial.
- › Realizamos apoyo a las propias ingenierías o departamentos técnicos de nuestros clientes.
- › Soporte a los instaladores y al personal de mantenimiento.



SERVICIO DE INGENIERÍA

De acuerdo con nuestros clientes, realizamos cálculos para sistemas de transporte, elevación, manutención y transmisiones de potencia.

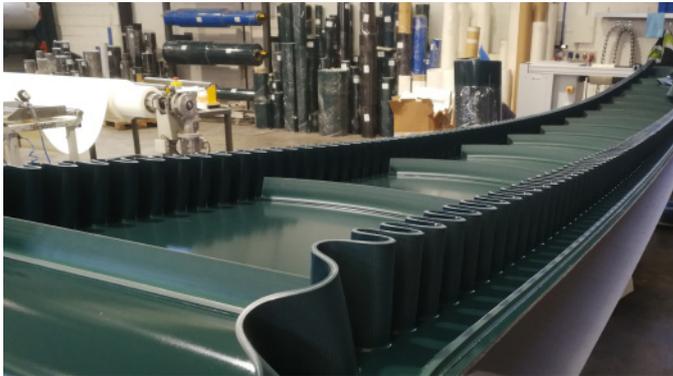


SERVICIO DE FORMACIÓN

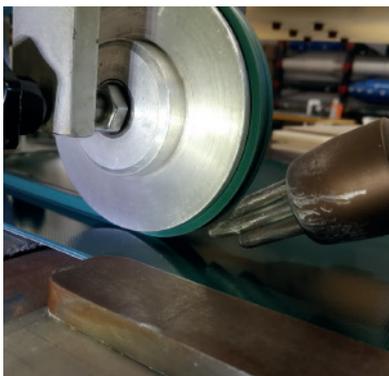
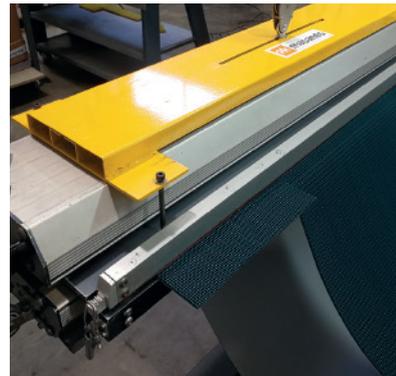
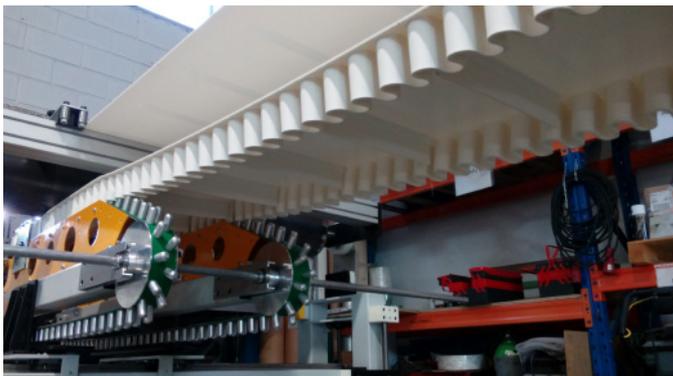
Formación a clientes de nuevos productos, sobre normativas para la seguridad de sus instalaciones.

- › Cursos sobre las aplicaciones apropiadas de cada uno de nuestros productos.
- › Realizados en nuestras aulas de formación o bien en la empresa del cliente, para optimizar los conocimientos técnicos de sus empleados, en la manipulación de sus instalaciones.

INSTALACIONES



MAQUINARIA



red masanés

cada día más cerca

DELEGACIONES

■ MASANÉS ALICANTE

Tel. 636 00 18 18
alicante@masanes.com

■ MASANÉS ASTURIAS

Tel. 985 73 77 40
asturias@masanes.com

■ MASANÉS BADAJOZ

Tel. 689 31 16 83
badajoz@masanes.com

■ MASANÉS BARCELONA

Tel. 936 72 48 18
barcelona@masanes.com

■ MASANÉS CANARIAS

Tel. 608 74 37 65
canarias@masanes.com

■ MASANÉS CANTABRIA

Tel. 648 65 34 34
cantabria@masanes.com

■ MASANÉS CASTELLÓN

Tel. 630 77 35 90
castellon@masanes.com

■ MASANÉS CÓRDOBA

Tel. 957 38 20 58
cordoba@masanes.com

■ MASANÉS GRANADA

Tel. 699 67 79 31
granada@masanes.com

■ MASANÉS JEREZ

Tel. 856 81 71 57
jerez@masanes.com

■ MASANÉS LA RIOJA

Tel. 689 03 75 10
larioja@masanes.com

■ MASANÉS LLEIDA

Tel. 973 21 60 61
lleida@masanes.com

■ MASANÉS MADRID

Tel. 918 71 98 08
madrid@masanes.com

■ MASANÉS MÁLAGA

Tel. 619 48 54 24
malaga@masanes.com

■ MASANÉS MANRESA

Tel. 936 72 48 18
manresa@masanes.com

■ MASANÉS MURCIA

Tel. 648 65 34 19
murcia@masanes.com

■ MASANÉS TARRAGONA

Tel. 626 64 70 51
tarragona@masanes.com

■ MASANÉS VALENCIA

Tel. 961 26 75 41
valencia@masanes.com

■ MASANÉS VALLADOLID

Tel. 681 13 13 12
valladolid@masanes.com

■ MASANÉS ZARAGOZA

Tel. 976 47 05 01
zaragoza@masanes.com

