



MLT GROUP

Conveyor Solutions Expert

BANDAS TÉCNICAS A MEDIDA



PATENTED PRODUCT



MADE IN FRANCE

Gama a medida / Bandas técnicas



¿Qué son las bandas técnicas?

Bandas adaptadas a sus necesidades



Fabricamos bandas especiales, adaptadas a las características específicas de las máquinas de producción.

Todas nuestras bandas están fabricadas a medida, en función de sus necesidades y condiciones.

Confeccionadas a partir de materias primas muy resistentes, nuestras bandas garantizan una satisfacción total y una muy larga duración. La mayor parte de nuestras bandas especiales

están fabricadas sin unión. Las diversas capas de materias primas están enrolladas de manera continua en nuestros talleres : no hay riesgo de apertura de banda ni de alargamiento una vez en funcionamiento en el transportador. Nuestras bandas tienen una excelente duración y una resistencia netamente superior a las vulcanizadas o a las encoladas.





BANDAS TÉCNICAS

a medida

DESCUBRA NUESTRA GAMA COMPLETA DE CINTAS TÉCNICAS A MEDIDA

Bandas adaptadas a sus necesidades



Bandas lanzadoras

Las bandas lanzadoras giran muy rápido (de 10 a 20 m/s), bajo discos de inflexión. En estas difíciles condiciones de trabajo, una banda con unión vulcanizada no puede resistir. Nuestras bandas fabricadas sin unión lo pueden hacer ! Se usan para la carga y descarga de barcos y trenes, en silos horizontales para proyectar grano, arena, grasa, yeso, fábricas de transformación, cristalerías, etc.

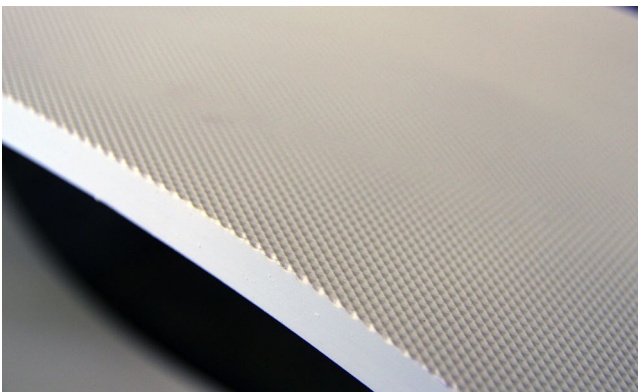
Bandas para granalladoras

Las bandas para granalladoras se usan en las máquinas de granallar, en herrerías, en el sector médico para prótesis, resortes, anzuelos, cuchillos... para desbarbar las piezas de fundición al salir del horno. Para responder a estas condiciones, nuestras bandas están fabricadas con una goma muy resistente a la abrasión (índice 50 mm³), indispensable para resistir a proyecciones de granalla de hasta 200 m/s. Nuestros orificios son totalmente cilíndricos a fin de maximizar la evacuación de la granalla. Los tacos, las guías y las pistas de rodadura se adaptan y moldean con la masa de caucho.



Bandas Alimentarias

Como su nombre indica, estas bandas están destinadas a la industria agroalimentaria pero son igualmente indicadas para la industria farmacéutica. Nuestras bandas son perfectas para las aplicaciones extremas : deshuese de carne y pescado, máquinas de producción industrial de jugos de fruta, sopas... Todas nuestras bandas alimentarias están vulcanizadas a partir de una goma homologada FDA/USDA y se entregan con certificado.





+ Bandas de estiramiento

Se utilizan orugas o cabestrantes de tracción después de la extrusión (cables y alambres, tubos y tuberías, pequeñas tiras de muebles, láminas de gabinete o persianas enrollables....). Nuestras bandas de estiramiento están hechas a medida, son resistentes a tensiones de hasta 2500 N/mm. Se usan en fábricas de cable, en fábricas de tubos, caucho o plástico, polietileno...

- 2 colores disponibles : blanco - negro
- Fabricación a demanda

+ Vulcanización del recubrimiento de la banda

Vulcanizamos caucho crudo sobre nuestras bandas (de 53 a 80 shA) dándole una forma específica. Más resistentes que con un encolado, nuestras bandas son perfectas para las aplicaciones extremas.

- 2 colores disponibles : blanco - negro





Bandas pesadoras

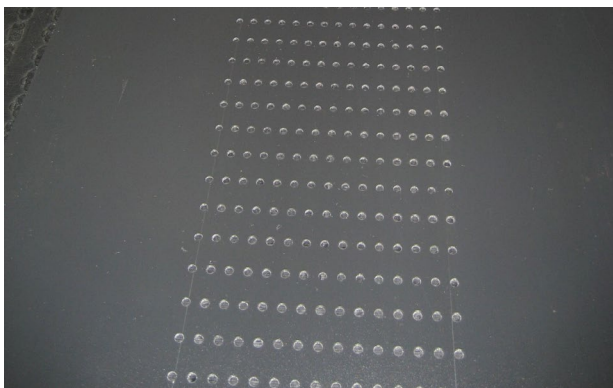
Nuestras bandas pesadoras son sin fin, sin unión (ningún riesgo de rotura por la unión) y vulcanizadas bajo tensión (ningún estiramiento tras su instalación en el transportador). La tela es homogénea, la masa es idéntica en toda la banda. Esto asegura un pesaje óptimo del producto transportado.

- Tela homogénea = masa idéntica sobre toda la banda

Perfiles vulcanizados en caliente

Vulcanizamos los perfiles, traveseros, guías laterales, bordes ondulados... con la misma calidad de caucho que la banda (anti-abrasión, anti-grasa y anti-calor). Estos perfiles, sometidos a duras condiciones, son más resistentes que los que se fijan con encolado en frío. Disponemos de una amplia gama de perfiles :

- Perfiles: de 15 à 100 mm de altura, en T, semi-circulares, rectangulares. Perfecto para separadoras magnéticas.
- Traveseros de 6 à 35 mm de altura
- Paredes laterales de hasta 80 mm de altura
- Guías



PERFORACIÓN DE BANDAS

Aplicamos una perforación precisa, totalmente cilíndrica y a medida en sus tiras a partir de un diámetro de 2,5 mm. Esta perforación puede ser horizontal o desplazada según sus necesidades.

Bandas diversas

Los campos de aplicación de las bandas técnicas son amplios y variados. Fabricamos bandas especiales para todos los campos y sectores de actividad.

Están disponibles en muchas configuraciones, dependiendo de sus necesidades y limitaciones. Nuestros equipos tienen la experiencia para acompañarlos y definir la banda más adecuada. No dude en pedirnos consejo.

CALIDADES DE CAUCHO DISPONIBLES :

las bandas técnicas para cada situación

ANTI-ABRASIÓN

AUTO-EXTINGUIBLE

RETARDANTE

REVESTIMIENTO BLANCO FDA / USDA
para aplicaciones alimentarias

ANTI-GRASA



Para cualquier ayuda en la instalación de nuestros productos o para resolver sus problemas en su banda transportadora, utilice nuestro **servicio HOTLINE** en tiempo real.

Inscripción www.mlt-lacing.com/mlt-hotline



BANDAS TÉCNICAS A MEDIDA

PATENTED PRODUCT
MADE IN FRANCE

MLT Conveyor Solutions Expert

Más de 70 años de innovación a
su servicio.



© MLT Minet Lacing Technology SAS 2024 - Decembre 2024

Logo del distribuidor

 **MLT GROUP**
Conveyor Solutions Expert

www.mltgroup-conveyor.com - info@mltgroup-conveyor.com