



MOLINARO

APLICACIONES POR INDUSTRIA

BEBIDAS Y CERVEZAS



MOLINARO

APLICACIONES POR INDUSTRIA



ENVASES PET

*“Todo en **bandas transportadoras**”*

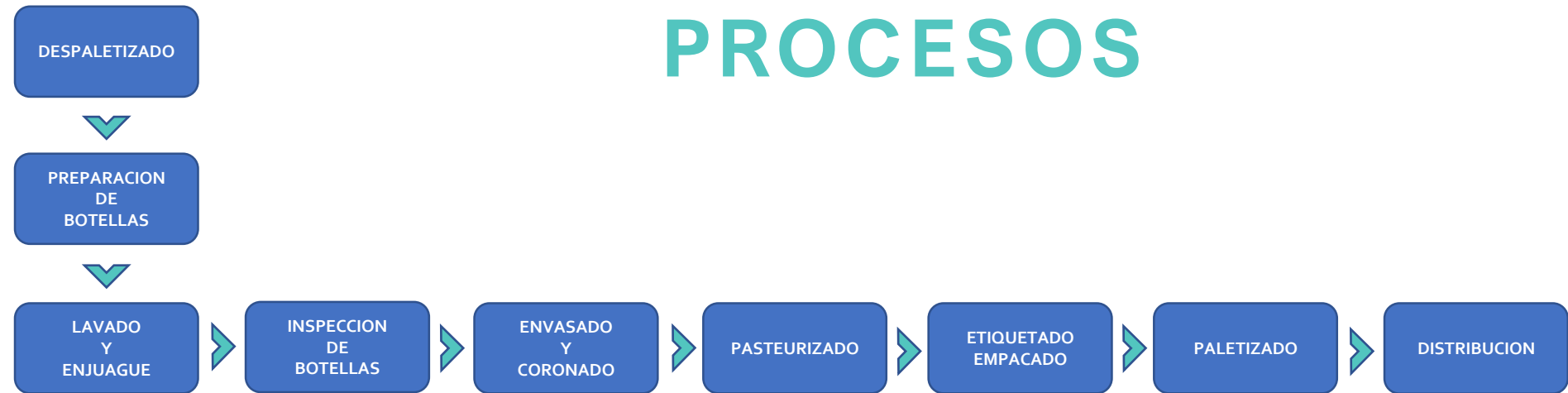
CALIDAD

Para la producción de bebidas contamos con bandas transportadoras table top resistentes al corte y abrasión en el caso roturas de envases de vidrio no producen daño en su funcionamiento ni atascamientos que obliguen a un paro en la producción, el modelo de las cadenas metálicas son adaptables a otras ya existentes.

El llenado o envasado en botellas PET cuenta igual con bandas transportadoras eficientes de fácil mantenimiento rentables en el tiempo.

Para todas las etapas del proceso en la elaboración de bebidas contamos con una variedad de bandas sean sintéticas, de potencia o sincrónicas lo que nos permite ofrecer un servicio integral y con respuesta inmediata a sus requerimientos.

PROCESOS



La resistencia de las bandas transportadoras es la clave en la línea de proceso de bebidas, sea que se trate de envases de plástico o de vidrio el reto de esta industria es mantener la rentabilidad con materiales que soporten abrasión, peso, humedad, mantenimiento rápido y repuestos inmediatos para evitar paros improductivos.

DIVERSAS APLICACIONES



Cadenas de charnela de acero

La opción en cadenas metálicas Table Top es adecuada para el transporte de envases de vidrio y conservas metálicas, evitando que residuos desgasten y afecten el estado de las cadenas.



DIVERSAS APLICACIONES



Su industria siempre en movimiento

Nuestras bandas transportadoras cumplen con los más variados y exigentes procesos de producción.

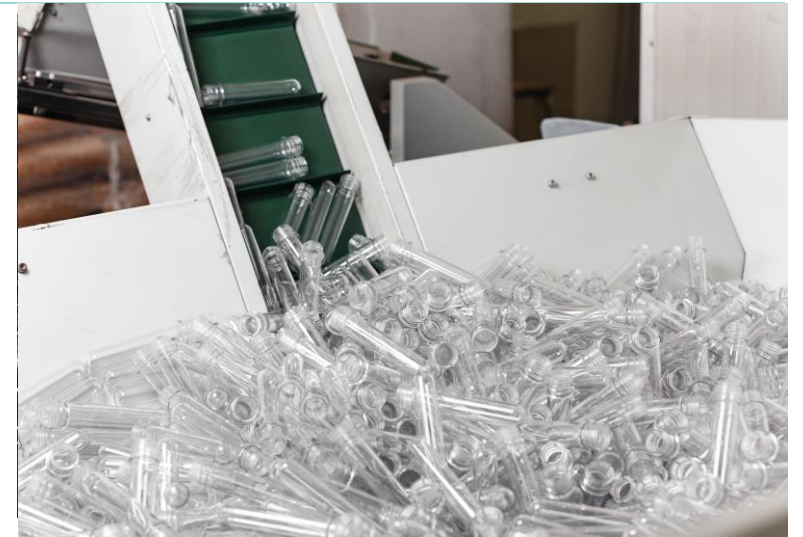
Al elegir nuestras bandas elige también calidad, resistencia y precisión.



DIVERSAS APLICACIONES

BANDAS SINTÉTICAS

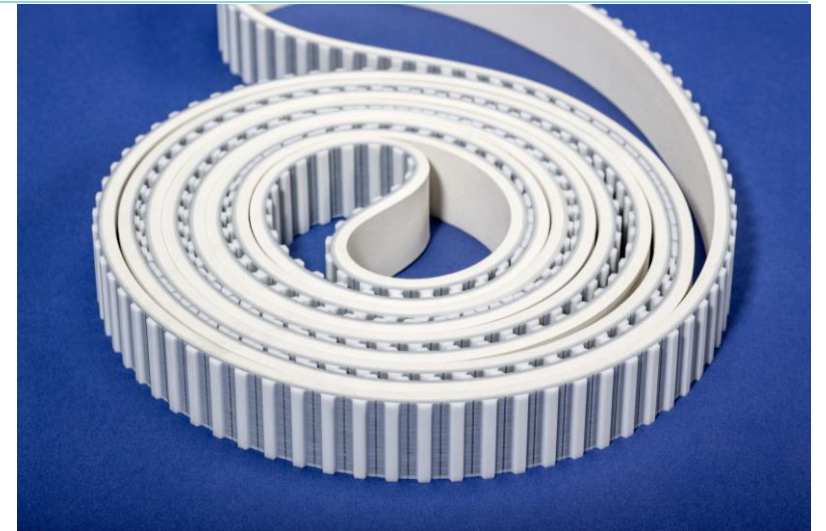
Existe una gran variedad de materiales utilizados para las bandas sintéticas, con MOLINARO usted puede determinar con exactitud la banda que mejor se adapte a su línea de proceso que puede ser curva o recta, en transportadores horizontales o inclinados.



DIVERSAS APLICACIONES

CORREAS SINCRÓNICAS PU

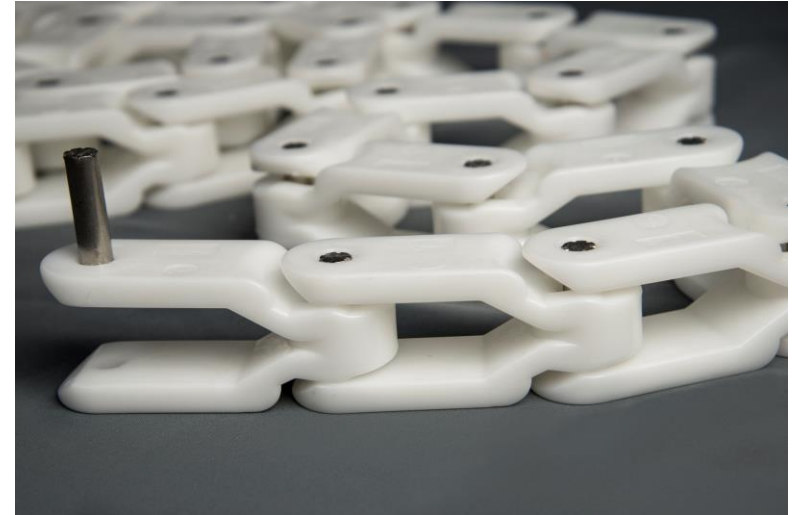
Las correas dentadas son utilizadas generalmente para transmisión de potencia en sistemas que requieren de precisión sincrónica. Gracias a su movimiento sincrónico sobre poleas dentadas se logra un transporte y posicionamiento preciso. Existe una amplia gama de pasos y tipos de dientes.



DIVERSAS APLICACIONES

CADENAS CARDÁNICAS

Las cadenas cardánicas son resistentes a cargas altas durante el transporte de envases de vidrio y conservas metálicas, evitando que residuos desgasten y afecten su desempeño y durabilidad.



DIVERSAS APLICACIONES

BANDAS DE POTENCIA EN V

Las correas y bandas en V de caucho negro son ampliamente utilizadas en toda la industria para transmisión de potencia por su resistencia y durabilidad.



DIVERSAS APLICACIONES

MALLAS DE TEFLÓN PTFE

Durante el proceso de higienización de las botellas se debe considerar materiales resistentes a niveles de componentes químicos como la soda caustica.

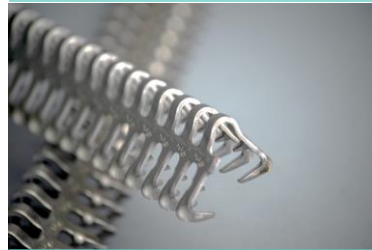


Empalme mecánico

Grapas para bandas

Contamos con empalmes mecánicos de alta calidad y de fácil instalación para uniones de bandas transportadoras, apropiadas para diferentes tipos de aplicaciones.

Para un empalme mecánico resistente y duradero, se debe considerar: Espesor de banda, tensión en PIW como también sus diámetros de poleas.

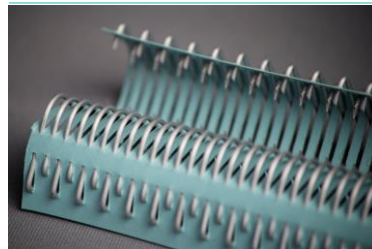
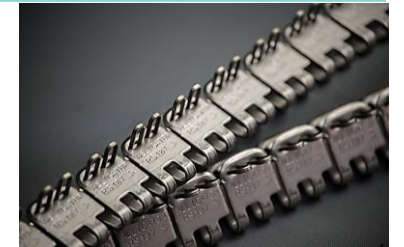


Sistema de grapas Alligator

Entre sus beneficios tenemos la fácil instalación con herramientas portátiles, por su medidas continuas se adapta a cualquier medida y permite una tensión uniforme en el tramo de empalme, agilidad en la limpieza de la banda por la facilidad del desmonte del diseño de su pasador removible.

Sistema de grapas Alligator – Ready set

Para aplicaciones de trabajos medianos. La grapa ready set son tiras de una sola pieza con grapas previamente insertadas. Facilitando su colocación y disminuyendo tiempos de parada. Disponible en acero, acero inoxidable, MegAlloy® y magnetismo inoxidable.



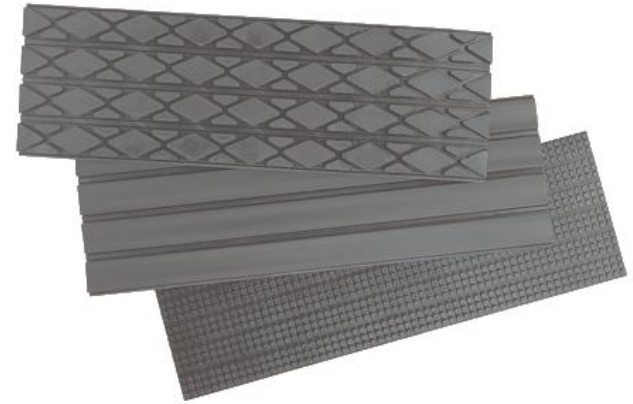
De gancho alambre - Clipper

Para bandas transportadoras de materiales livianos PU, PVC O PES. Utilizadas para cargas ligeras y livianas.

FLEXCO

Revestimiento de rodillos

Cauchos de alta dureza *Flex-Lag*[®], buscan elevar la vida útil de la polea y a su vez mejoran la alineación de la banda, evacuación de agua y su productividad de refuerzo. Gracias a su diseño permite su vulcanizado en frío sin necesidad de desmontar la polea del sistema del transportador. Generando ahorros en mano de obra y tiempos de parada. Sus modelos de patrones de caucho y cerámica cuentan con aprobación SBR Y FRAS.



PRODUCTOS VARIOS



Guías de desgaste

Son utilizados en varias aplicaciones como guía, soporte y superficie de desgaste. Su finalidad es reducir la fricción entre las partes movimiento del transportador como pueden ser: banda, cadena o producto con partes metálicas del transportador.

Están disponibles en PE1000 extruidos y rectificados 100%, en formato recto, curvo, circulares y semicirculares. También con diferentes espesores, anchos y longitudes.



CHUMACERAS

MARCAS



BEBIDAS Y EMBOTELLADO



