



MOLINARO

APLICACIONES POR INDUSTRIA

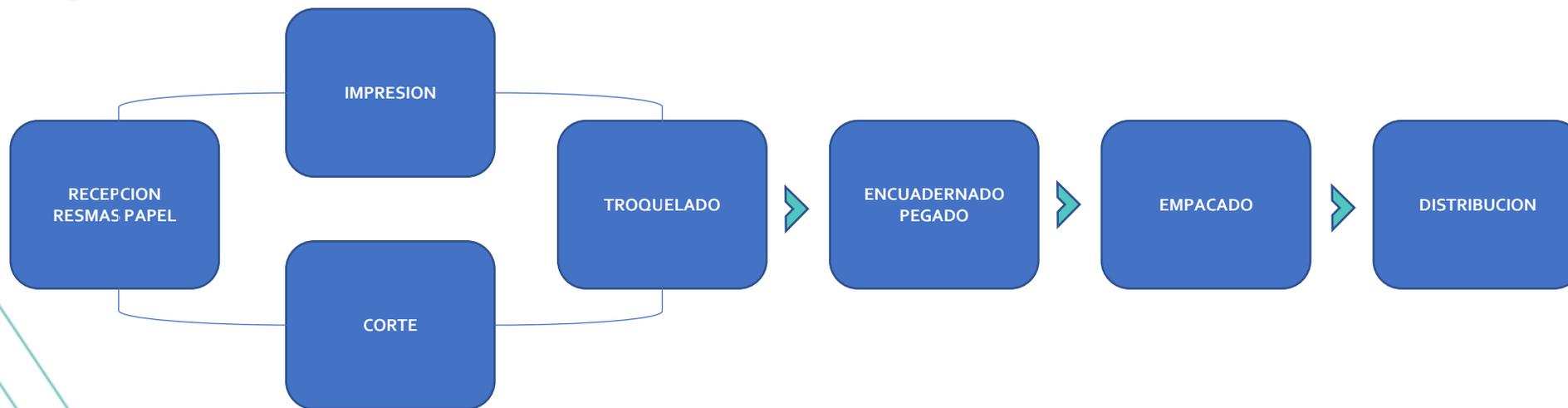
GRAFICA Y PAPEL

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



MOLINARO

PROCESOS



BANDAS PLANAS



La industria gráfica requiere materiales resistentes para procesos de transporte de láminas, plegado, corte y troquelado.

La precisión del transporte en las formadoras de cajas depende del grado de arrastre de las bandas de goma.

La velocidad de los procesos de la industria del papel exige de bandas resistentes y de larga durabilidad.

Las correas para el plegado y el transporte tienen características especialmente diseñadas para la industria, tales como coberturas de goma de carboxilato (para evitar el deslizamiento y la contaminación de tinta) y miembros tensores de poliamida (para proporcionar alta flexibilidad y estabilidad a los bordes).



PROCESOS

TRANSPORTE

PLEGADORAS

BARNIZADORAS

EMPAQUE

(Especialidad) - Plegadoras - Encoladoras. La sección de plegado requiere bandas especiales para un plegado preciso de los cartones. Las bandas para plegadoras encoladoras de Ammeraal Beltech tienen superficies de agarre positivo que eliminan el deslizamiento y los atascos.

Principales retos

Desgaste de cobertura de banda excesivo que causa períodos de inactividad frecuentes

Alto agarre y gran resistencia al desgaste

Mantenimiento rápido

Soluciones

Las coberturas de gran resistencia al desgaste y las bandas duraderas proporcionan una mayor vida útil de la banda

Nuestra exclusiva Ultrafeed 500 es famosa en la industria

Mantenimiento en las instalaciones más rápidos con el uso de QuickSplice



BANDAS PLANAS

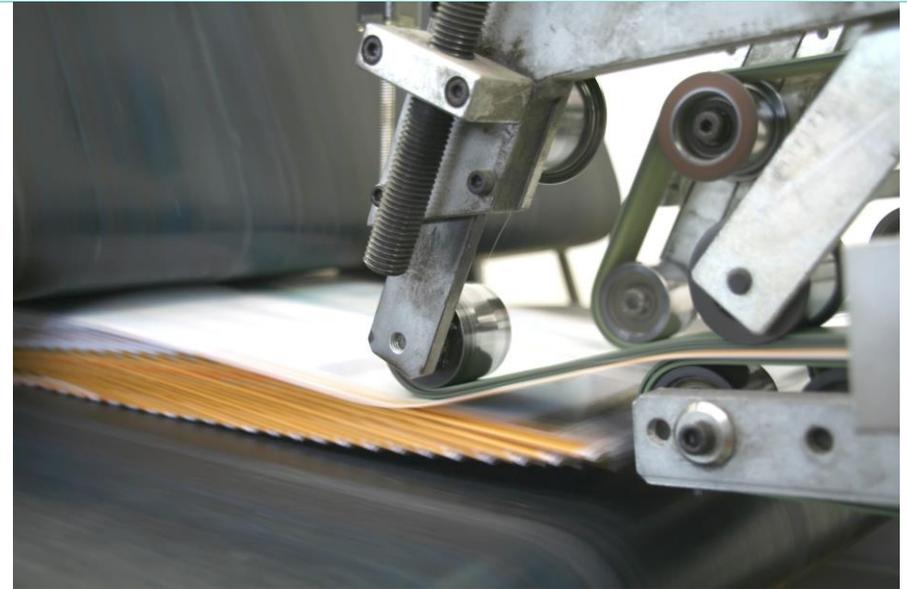
Rapplon® para plegado de cajas troqueladas: QuickSplice, empalmes en menos de 6 minutos, hasta un 25% de ahorro de energía, reduce los desperdicios y residuos de cartón, alta estabilidad, baja sonoridad y larga vida útil



BANDAS PLANAS

Bandas de compresión de plegadoras encoladoras:

Para el campo específico de plegadoras encoladoras, buenas propiedades de compresión, fácil limpieza de los residuos de pegamento, área de empalme uniforme y excelente agarre.



BANDAS MODULARES



Transporte de materiales entre cada proceso

Entre sus beneficios tenemos:

La fácil limpieza de residuos.

Soportan altas cargas.

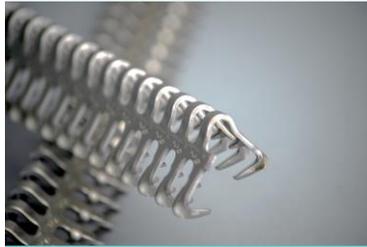
Son resistentes a la abrasión de los materiales como láminas de papel y cartón.

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.

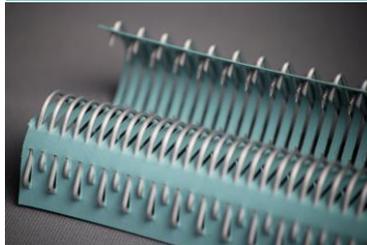


Sistema de grapas Alligator

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

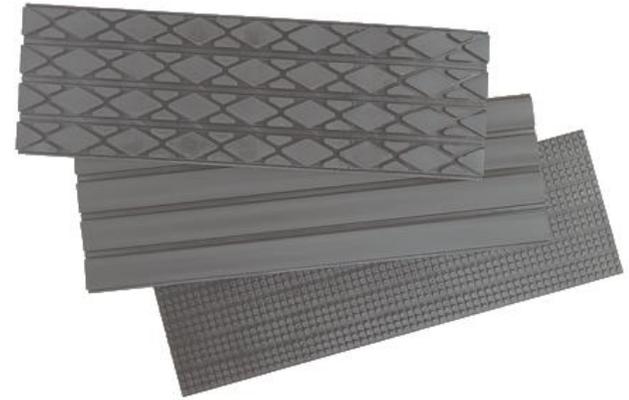
Para bandas transportadoras de materiales livianos PU, PVC O PES. Utilizadas para cargas ligeras y livianas.



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.

FLEXCO



MARCAS



INDUSTRIA GRÁFICA



