



Las bandas y correas de transmisión y transporte son un elemento primordial en la marcha productiva de la empresa, de ahí la importancia de contar con una respuesta inmediata ante posibles incidencias.

Nuestra experiencia a lo largo de casi 20 años en esta especialidad, nos permite ofrecer a nuestros clientes asesoramiento técnico y desarrollar trabajos en conjunto, a través de los cuales se propongan alternativas tendentes a lograr el mejor aprovechamiento de los equipos de transporte y manutención.

En Falbi nos ponemos a su disposición para reducir al mínimo los tiempos de parada ocasionados por averías o desperfectos en sus bandas y/o correas de transmisión y transporte.

Atendemos su solicitud todos los días y fines de semana, de manera tal que no tendrá que suspender sus procesos de producción por largo tiempo.

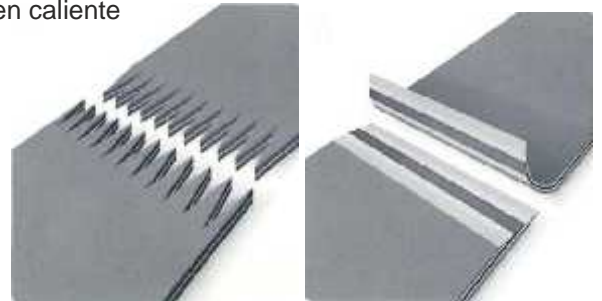
Servicios

Empalmes de bandas por medio de grapas o vulcanización en frío o en caliente

Empalme de correas planas

Empalmes de correas termosoldables

Recubrimiento de rodillos o tambores



Contamos con la maquinaria de más alta tecnología del mercado

Prensa AERO - 1200, de 8 a 12 minutos para realizar empalmes de excelente calidad y unidad todo en uno, sin componentes externos.

Biseladora y prensa de correas planas, hasta 150 mm.

Kit de empalmes para correas Termosoldables.

Máquinas para colocar uniones de incomparable velocidad y precisión que realizan un óptimo agarre y garantizan un engrapado uniforme.



Empalmes de Bandas Transportadoras y de Proceso

Los empalmes pueden hacerse por medio de grapas o mediante vulcanización en frío o en caliente.

Empalmes con Uniones Mecánicas

Ofrecemos diferentes tipos de grapas según las características de la banda y de su instalación.

Se utiliza en bandas que por razones técnicas y/o rapidez del servicio o falta de espacio, no es posible, o no requieran vulcanizado.

Empalmes Vulcanizados en Frío

Su realización es similar a la de los empalmes vulcanizados en caliente, aunque sin necesidad de prensas para vulcanización.

Su resistencia es suficiente para muchas instalaciones, siendo su ejecución más sencilla.



Empalmes Vulcanizados en Caliente

Un empalme vulcanizado en caliente proporciona una mayor resistencia y requiere menos inspección que un empalme mecánico así como mayor duración y suavidad de funcionamiento.

Elimina el peligro de daños debido a las grapas. Ideal para procesos de alimentos y aplicaciones en las que las grapas puedan dañar el producto.



Empalmes de Correas de Transmisión y Transporte

Falbi ejecuta todas las operaciones de corte, biselado y encolado, troquelado y prensado para la preparación de la correa a la medida.

Correas planas de poliéster, aramida, poliamida, cuero, elastómero, dentadas, termosoldables (redondas, trapeciales y pentagonales), especiales (con tacos, recubiertas, de succión, mecanizadas y con guías).



Recubrimiento de tambores y rodillos

Las bandas de recubrimiento se utilizan para forrar rodillos de arrastre o de transporte, fabricados con materiales de elastómeros expresamente estudiados.

La gama es apta para todo tipo de maquinaria de la Industria en general.

Ofrece importantes ventajas, como son:

- Carcasa textil con una muy buena resistencia y estabilidad de las dimensiones también en presencia de humedad (telares de agua y lavajes);
- Cobertura muy resistente a la abrasión, a los aceites y a los engrudos; características constantes gracias a la automatización del ciclo de fabricación por medio de controles integrados de sus distintas fases.



Otros Productos y Servicios en:
www.falbi.es

falbi@falbi.es