

VENTAJAS



Las bandas transportadoras de accionamiento positivo combinan las propiedades de las bandas monolíticas a las ventajas de las bandas modulares sin ninguno de sus inconvenientes.

Fabricadas a partir de Poliuretano (TPU) o Elastómero de Poliéster (TPE), estas bandas se implementan en la casi totalidad de los equipos productivos de la industria general, y particularmente en la industria alimentaria.



FUNCIONAMIENTO ÓPTIMO

- Sin riesgo de pérdida de accionamiento en entornos húmedos y grasos.
- Bandas montadas sin tensión reduciendo los esfuerzos en los elementos mecánicos del transportador: ejes, cojinetes y rodamientos.
- Sistema de tensión prescindible.
- Bandas muy ligeras.
- Funcionamiento silencioso.
- Gran resistencia a la abrasión y a los desgarros.
- En caso de bandas en paralelo, el accionamiento positivo permite un avance sincronizado de todas las bandas.
- Dientes moldeados con la misma banda.



NIVEL DE HIGIENE MÁXIMO

- Certificación alimentaria CE – FDA
- Posibilidad de banda con tratamiento antimicrobiano
- Banda homogénea, impermeable e imputrescible
- Fácil de limpieza
- Resistencia ante agresiones químicas: Productos lesivos, disolventes, aceites y grasas
- Posibilidad de instalar un rascador



VENTAJAS



DISMINUCIÓN DEL RIESGO SANITARIO

- Disminución del riesgo de desarrollo bacteriano.
- Ausencia de trama textil eliminando los riesgos de deshilachado y desprendimiento de las telas.
- Ningún riesgo de contaminación por módulos rotos.
- Reducción de la acumulación de residuos entre los diferentes componentes del transportador.



REDUCCIÓN DE LOS COSTES OPERATIVOS

- Vida útil más larga.
- Limpieza fácil, rápida y eficaz, sin necesidad de desmontar la banda.
- Importante reducción del consumo de detergentes y agua para la limpieza.
- Mantenimiento simplificado y poco frecuente.



	BANDA DE ACCIONAMIENTO POSITIVO	BANDA TRANSPORTADORA MONOLÍTICA	BANDA MODULAR
Higiene y limpieza	+	+	-
Flexibilidad y resistencia a los golpes	+	+	-
Reducción del consumo de agua y detergentes	+	+	-
Accionamiento continuo sin riesgo de patinazo	+	-	+
Reducción del peso de la banda	+	+	-
Banda sin sistema de tensión	+	-	+
Reducción de los esfuerzos entre los componentes y el bastidor del transportador	+	-	+
Limpieza continua mediante un rascador	+	+	-
Configuración en artesa	+	+	-



CONFIGURACIONES

TRANSPORTADOR HORIZONTAL



TRANSPORTADOR BIDIRECCIONAL



TRANSPORTADOR INCLINADO



TRANSPORTADOR CON INFLEXIÓN (Z)

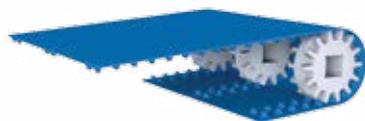
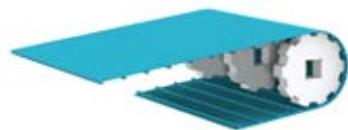


TRANSPORTADOR EN ARTESA





CARACTERÍSTICAS



DEL/DRIVE®

Accionamiento positivo

Sustituto a las bandas modulares

Dientes en todo el ancho de la banda

Funcionamiento sin tensión

POSITIVEBELT®

Accionamiento positivo autocentrado

Perfecto autoguiado

Varias filas de dientes

Funcionamiento sin tensión

S/DRIVE®

Accionamiento positivo

Autoguiado central

Una o dos filas de dientes

Funcionamiento sin tensión

DEL/SYNC®

Accionamiento síncrono autocentrado

Precisión en el posicionamiento

Dentado centrado

Funcionamiento con tensión

Nuestras bandas de accionamiento positivo son conformes a las **normas internacionales más estrictas**, contribuyendo a aportar un nivel de higiene óptimo a fin de **cubrir todas las exigencias del sistema HACCP*** en los siguientes sectores :



Aves de corral



Ganados



Pescados



Quesos



Panaderías y pastelerías industriales



Verduras



Frutas



Platos precocinados



Productos congelados

*HACCP : Hazard Analysis Critical Control Point = Análisis de los peligros y puntos críticos para su control.