



Industrias Clave:

Carne Roja
Avícola
Frutas y Verduras
Snacks

Aplicaciones Clave:

- Elevadores
- Curvas
- Líneas de subida con banda modular de plástico

Contacto:

MCT
+34 963 311 107
www.mct-es.com

Material Dual Detectable de Rexnord para Bandas Modulares

Cada año, se retiran millones de euros en productos alimentarios debido a la contaminación por objetos extraños. Esto provoca millones de pérdidas directas e indirectas para los procesadores de alimentos.

Cuando los transportadores se instalan y mantienen de forma adecuada, los riesgos de fallos en las bandas y la contaminación de los productos disminuyen. Sin embargo, en ocasiones las bandas se usan por más tiempo que el recomendado y eso provoca que se desgasten de forma excesiva. El material Dual Detectable (DD) de Rexnord® para los productos KleanTop®, MatTop® y TableTop® proporciona una protección adicional para detectar posibles contaminaciones de producto antes de que éste salga de la línea.

Más Protección en Aplicaciones Exigentes

Algunas partes de las líneas son realmente duras para las bandas transportadoras. El desgaste de los laterales contra las guías, impactos por caídas de productos y otros factores son algunas de las razones por las que las bandas se desgastan. Una banda que a simple vista pueda parecer perfecta podría estar triturando y enviando partículas imperceptibles a la línea. La protección de su empresa y

sus clientes contra estas situaciones peligrosas requiere de un enfoque multifacético, que garantice el funcionamiento de sus transportadores al más alto nivel y, a la vez, implemente protecciones de respaldo que le proporcionen más capacidad para detectar cualquier tipo de contaminación.

Doble Detección en Un Solo Material

A diferencia de otros materiales detectables, el Dual Detectable de Rexnord puede ser detectado por máquinas de rayos X y detectoras de metales a la vez. Esto es útil, ya no solo desde la perspectiva de los costes, sino también para poder disponer de dos métodos posibles para la detección de partículas de bandas en un solo material.

Expertos en su seguridad

Cuando el objetivo es la protección contra la contaminación por objetos extraños, la mejor defensa es un sistema de transportadores diseñado, instalado y mantenido correctamente. Y por otro lado, el uso de un material detectable. El equipo de expertos de Rexnord puede proporcionarle ambos, lo que le ayudará a que sus clientes puedan disfrutar de alimentos de alta calidad y libres de contaminación.

Productos	Materiales Disponibles
Serie 390 KleanTop	BHT-DD, SMB-DD
Serie 590 KleanTop	BHT-DD, SMB-DD
Serie 1010 KleanTop	BHT-DD, BLT-DD, SMB-DD
serie 1090 KleanTop	BHT-DD, BLT-DD, SMB-DD
Serie 2010 KleanTop	BHT-DD, BLT-DD, SMB-DD
Serie 821 TableTop	SMB-DD
Serie NH82 TableTop	SMB-DD