

AUMENTE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA CON LAS BANDAS DETECTABLES DE INTRALOX

Las bandas transportadoras detectables por rayos X y por detectores de metal de Intralox® mejoran los programas y controles de seguridad alimentaria y pueden utilizarse en diversas aplicaciones de la planta. Póngase en contacto con el Servicio de atención al Cliente de Intralox para averiguar qué configuraciones de banda son conformes con la FDA o la normativa de la UE y se han probado con productos lácteos 3A, o para solicitar una tarjeta de muestra esférica a fin de realizar pruebas.

Acetal detectable MX

El acetal detectable MX (metal y rayos X) se ha desarrollado para aplicaciones en el sector del procesamiento de alimentos, en las que la contaminación por materiales extraños es un problema. Este material está diseñado para ser detectado por detectores de metal o aparatos de rayos X. Los paquetes de aditivos especiales contienen únicamente componentes aptos para alimentos. Los rangos de temperatura van de -46 °C a 93 °C (-50 °F a 200 °F).

Está disponible en algunos modelos de las siguientes series de bandas y accesorios para espirales:

- **DirectDrive™ de la serie 2800**
- **DirectDrive de la serie 2900**
- **Accesorios para espirales: guardas laterales y divisores de filas**

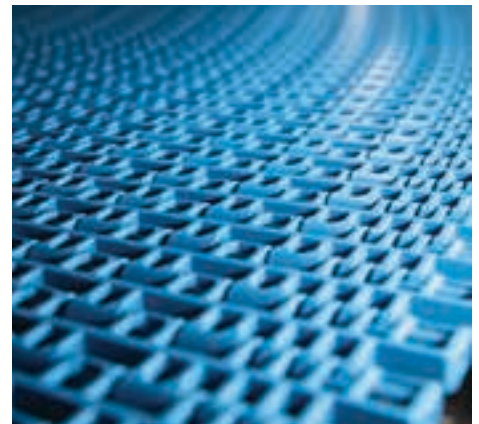
Detectable por detectores de metal

El polipropileno y el acetal detectables pueden ser detectados por detectores de metal o aparatos de rayos X y deben utilizarse antes de estos aparatos en la línea del proceso. Estos materiales* no se oxidan ni sueltan fibras peligrosas. Los rangos de temperatura van de -18 °C a 66 °C (0 °F a 150 °F) para el polipropileno y de -46 °C a 93 °C (-50 °F a 200 °F) para el acetal. Además, ofrecen una buena resistencia a impactos a temperaturas superiores a 1 °C (34 °F).

Están disponibles en algunos modelos de las siguientes series de bandas:

	Acetal	Polipropileno
Serie 800	✓	✓
Serie 900	✓	✓
Serie 1000	✓	
Serie 1100	✓	✓
Serie 1500	✓	✓
Serie 1600	✓	
Serie 1650	✓	
Serie 2400	✓	
Serie 2700	✓	

* Se pueden producir variaciones de color en el acetal detectable, pero estas no afectan al rendimiento.

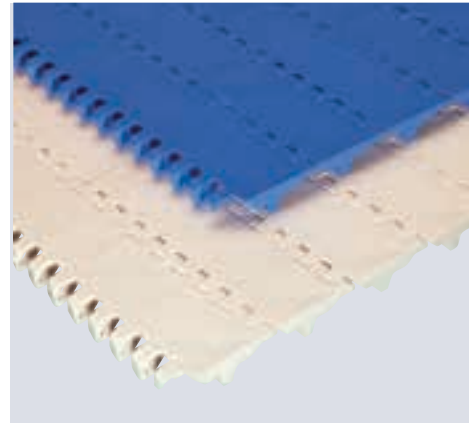


Detectable por rayos X

Diseñado específicamente para ser detectado por aparatos de rayos X, el acetal detectable por rayos X se ha desarrollado para aplicaciones en el sector del procesamiento de alimentos a fin de evitar el riesgo de contaminación por materiales extraños. Este material es eficaz en un amplio rango de temperaturas (de -46 °C a 93 °C; -50 °F a 200 °F) y es más resistente a los impactos que el acetal normal**.

Está disponible en algunos modelos de las siguientes series de bandas:

- **Serie 800**
- **Serie 888**
- **Serie 1100**
- **Serie 1500**
- **Serie 1600**
- **Serie 1800**
- **Serie 2400**



Para obtener más información sobre nuestro material detectable Intralox, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Intralox.

*** La comprobación de estos materiales con un detector de metales o aparato de rayos X en un entorno de producción es el mejor método para determinar la sensibilidad de detección.*