



Bearing



Green button



Shaft



Alarm light



Inverter



Motor



Relay



Photo tube

Características:

- **Tecnología de discriminación de fase** que permite diferenciar el efecto producto de los contaminantes.
- **Combina una avanzada tecnología DSP** y un potente algoritmo de detección, mejorando la sensibilidad sin alterar la estabilidad del equipo.
- **Excelente respuesta** a todo tipo de metal magnético y no-magnético, incluyendo el acero inoxidable.
- **Función de auto-aprendizaje** que permite elegir adecuadamente los parámetros de trabajo para cada producto.
- **Memoria para más de 80 productos** diferentes accesibles desde el panel de control.



Soluciones integrales en la inspección de productos

La contaminación metálica es un riesgo presente en todo proceso, con especial énfasis en la industria de alimentos, medicinas y otros productos de consumo directo. La tecnología DSP de Techik elimina este riesgo en las diferentes etapas de elaboración, asegurando la inocuidad del producto de acuerdo a normas internacionales.

Techik IMD-I

- Detectores de metal con banda transportadora

De amplio uso en todo tipo de industria como productos marinos, carnes, frutas, verduras, panes, panetones, helados, galletas, harinas, quinua, medicinas, chocolates, cocoa, mani, pasas, etc.



Techik IMD-I-L

- Detectores de metal tubulares para fluidos bombeados

Adecuado para productos pastosos, líquidos tales como salsas, pulpa, jarabes, jugos, etc.



Techik IMD-I-P

- Detector de metales para productos en caída libres

Se aplica en productos tales como harinas, condimentos, granulados, cereales, arroz, quinua, cacao en polvo, etc.



Techik IMD-II

- Segunda generación

Detectores de metal digitales de alta estabilidad con interfase serial USB ó ethernet, grado de protección IP 66 y fino acabado en acero pulido como espejo (mirror).



Detector de Metal Sector Farmaceutico

- Detección de alta sensibilidad y estabilidad

Este tipo de equipo es adecuado para capsulas, jarabes y otros productos farmaceuticos.

