

DETECTOR DE METALES

HM-4015



Diseñado para la detección de contaminantes metálicos en productos durante el proceso, permitiendo identificar metales ferrosos, no ferrosos y acero inoxidable, incluso cuando se encuentran dentro del producto.

Su sistema de procesamiento digital de señales proporciona estabilidad y sensibilidad durante la inspección. Incorpora memoria para hasta 100 productos, seguimiento automático de fase y banda transportadora con inversión automática de marcha. Su fabricación en acero inoxidable tipo 304 facilita su integración en procesos de la industria alimentaria.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Detección de metales ferrosos, no ferrosos y acero inoxidable
- ✓ Sistema de detección mediante bobina electromagnética de doble balance
- ✓ Tecnología de procesamiento digital de señales
- ✓ Seguimiento automático de fase

- ✓ Memoria para configuración de hasta 100 productos
- ✓ Banda transportadora de PU grado alimenticio
- ✓ Alarma y paro de banda al detectar metal

BENEFICIOS

- ✓ Ayuda a detectar contaminantes metálicos durante el proceso
- ✓ Permite almacenar parámetros de hasta 100 productos
- ✓ Permite una limpieza automática y uniforme del calzado
- ✓ Alarma y detiene automáticamente la banda al detectar metal
- ✓ Contribuye al control de calidad e inocuidad del producto



**HEMAN**

Innovando para Usted...®

PARÁMETROS TÉCNICOS

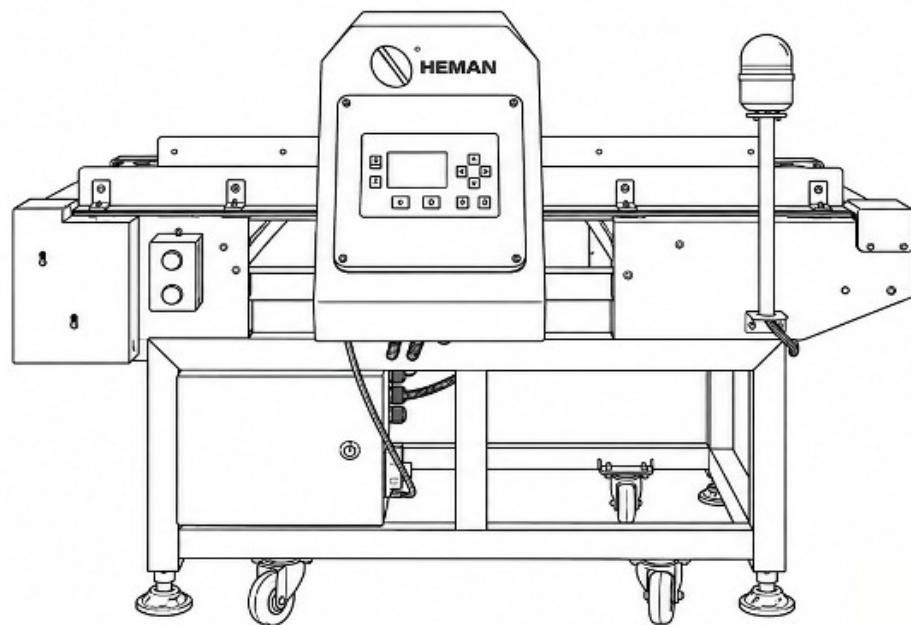
MATERIAL**TIPO 304****DIMENSIONES****1400x860x910 mm****ÁREA DE DETECCIÓN
(ANCHO x ALTO)****400x150 mm****CAPACIDAD DE CARGA****15 kg****VELOCIDAD MÁXIMA
DE BANDA****26 m/min****ALTURA DE BANDA****700 mm, ajustable +50 mm****MATERIAL DE BANDA****PU grado alimenticio****POTENCIA****≈ 0.15 kW****ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA****220 V CA / 60 Hz****PESO****≈ 250 kg****MEMORIA DE PRODUCTOS****100****INTERFAZ****Pantalla LCD con teclado****TEMPERATURA DE
OPERACIÓN****-10 a 40 °C****HUMEDAD DE OPERACIÓN****10–90 % HR****SISTEMA DE ALARMA****Alarma y paro de banda**

DETECTOR DE
METALES HM-4015

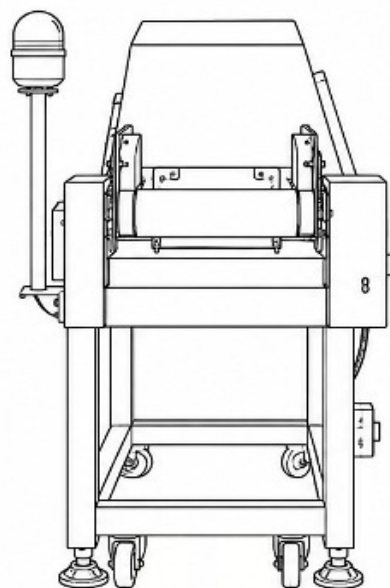
SENSIBILIDAD DE DETECCIÓN

FERROSO (Fe)**ø 1.2 mm****NO FERROSO (Non-Fe)****ø 2.0 mm****ACERO INOXIDABLE SUS304****ø 2.5 mm**

DIBUJO TÉCNICO



1400 mm
VISTA LATERAL



860 mm
VISTA FRONTAL

910 mm