Anritsu
Advancing beyond

DETECTORES DE METALES M6

Precisión

Fiabilidad

Estabilidad

Compacto

EL PRIMER DETECTOR DE METALES DE MULTIFRECUENCIA SIMULTÁNEA DE LA INDUSTRIA

Los detectores de metales son ingeniería de precisión para ofrecer un rendimiento fiable día tras día en entornos de producción del mundo real. La tecnología estándar multifrecuencia proporciona una detección sobresaliente de una amplia gama de productos, embalajes y contaminantes.

- **Precisión:** La tecnología de multifrecuencia simultánea de Anritsu tiene una detección sobresaliente de metales ferrosos y no ferrosos dentro de una amplia gama de productos y embalajes farmacéuticos y nutracéuticos.
- **Fiabilidad:** Los detectores de metales de Anritsu están concebidos, diseñados y fabricados en Japón prestando una minuciosa atención a la calidad, el detalle y la seguridad.
- **Estabilidad:** El procesado de señales patentado y avanzado minimiza el efecto producto para obtener la mejor detección de contaminantes. Los cabezales de detección resisten las interferencias, ruidos y vibraciones medioambientales.
- **Compacto:** El sistema multifrecuencia más pequeño de la industria es perfecto para líneas pequeñas, especialmente si se configura como un conjunto con una controladora de peso integrada.

Acerca de Anritsu

Tras liderar la detección de metales de multifrecuencia simultánea en 2004, los detectores de metales de Anritsu han crecido hasta convertirse en los más instalados del mundo.

Anritsu se fundó en 1895 y es una potencia mundial líder en su sector con sede en Japón y un legado de innovación e ingeniería meticulosa en electrónica, telecomunicaciones y realización de pruebas.

Ahorre dinero y espacio en la línea.
¡Hágase con un todo en uno!

Los detectores de metales también están disponibles como conjuntos emparejados con las controladores de peso SSV de Anritsu.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Tecnología de multifrecuencia simultánea
- Sencillo asistente de configuración de producto
- Interfaz de usuario común con controladoras de peso SSV y rayos X XR75
- 200 códigos de producto
- Cambio de banda rápido sin herramientas
- Tensión automática de banda (IP66)
- Solución de averías y diagnóstico guiados
- Arranque rápido
- Salida de datos USB y Ethernet
- Opciones de datos: OPC-UA, EtherNet/IP, QUICCA3
- La función FOCUS optimiza la detección

MODELOS Y ESPECIFICACIONES

✓ Disponible – No disponible • Standard ○ Optional

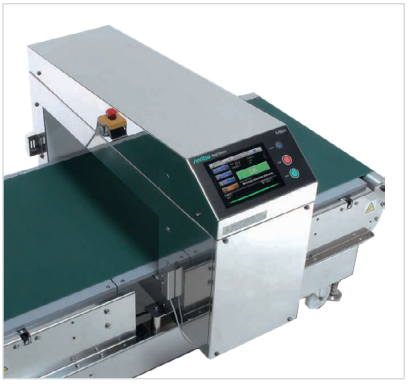
CARACTERÍSTICA		M6 STANDARD HORIZONTAL	M6 STANDARD VERTIKAL	M6 LARGE HORIZONTAL
DISEÑO/FORMATO				
Anchos de apertura (mm)	IP30	210, 300, 450	70, 100, 120, 140, 170, 200	700
	IP66			
Alturas de apertura útiles (mm)*	IP30	50, 80, 100, 120, 150, 180	190, 280, 430	50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400
	IP66	45, 75, 95, 115, 145, 175	185, 275, 425	
* No todas las alturas de apertura están disponibles con todos los anchos. Consulte las dimensiones de apertura del detector de metales para obtener más detalles.				
Disponible como conjunto		✓	✓	–
Clasificación lavable		IP30 (IP66 opcional)	IP30 (IP66 opcional)	IP30 (IP66 opcional)
FUNCIONES ÓPTIMAS DE DETECCIÓN*				
Detección basada en productos de 4" de altura habituales	Productos secos	Excelente	Excelente	Excelente
	Productos reactivos	Mejor	Mejor	Mejor
	Productos secos (Fe)	0.7 mm	0.7 mm	1.0 mm
	Productos secos (SS)	1.0 mm	1.0 mm	1.2 mm
	Productos húmedos (Fe)	0.8 mm	0.8 mm	1.2 mm
	Productos húmedos (SS)	1.2 mm	1.2 mm	1.5 mm
TECNOLOGÍA				
Velocidad variable (por producto)		•	•	○
Zona sin metales y huella pequeñas		•	•	•
Multifrecuencia simultánea variable		•	•	•
CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA				
Monitor de ruido ambiental		•	•	•
Monitor de señales de producto		•	•	•
Multilingüe		•	•	•
Ethernet		•	•	•
Puerto USB		•	•	•
Pantalla táctil a color		•	•	•
Dirección de marcha reversible		•	•	•
SOFTWARE				
Optimización de detección focalizada		•	•	•
Seguimiento del producto (ángulo de fase)		•	•	•
Alarma rechazo múltiple/consecutivo		•	•	•
Comprobación funcionamiento (auditoría HACCP)		•	•	•
Asistencia QUICCA		•	•	•
Verificación rechazo		○	○	○
CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS				
Cambio de cinta/banda sin herramientas		•	•	•
Diseño limpio de acceso libre		•	•	•

* La capacidad de detección depende de factores como el tamaño del cabezal y el producto/aplicación

CABEZAL VERTICAL

Los cabezales verticales de los detectores de metales ofrecen la inspección ideal de paquetes altos/de pie como botellas y bolsas de fondo plano tipo doypack.

SACOS O GRAN TAMAÑO



Inspeccione productos de gran tamaño como bolsas y sacos de comida de mascotas.

PERFORMANCE 360 SERVICE & SUPPORT

PROVEEDOR DE SOLUCIONES INTEGRALES

SISTEMAS DE RAYOS X	CONTROLADORAS DE PESO Y CONJUNTOS	DETECTORES DE METALES

Anritsu Advancing beyond

Anritsu - Product Inspection & Detection (EMEA)
Grubbenvorsterweg 10, 5928 NX Venlo, Netherlands
anritsu.com/infivis