

GMD-T

Detector de metales con cinta transportadora

DISEÑADO CON UN SISTEMA DE INSPECCIÓN MULTIFRECUENCIA
CAPAZ DETECTAR CUALQUIER TIPO DE METAL

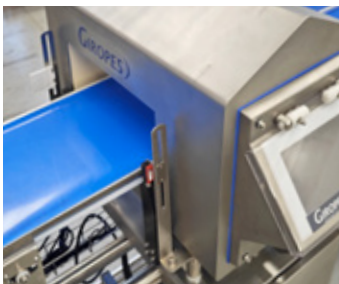


GMD-T

DETECTOR DE METALES



Detecta contaminantes metálicos durante el proceso productivo, mejorando el control y la trazabilidad y reduciendo el riesgo de retiradas de producto e incumplimientos.



KIT DE CUMPLIMIENTO NORMATIVA IFS/BRC

- » **CERTIFICADOS** de calibración y conformidad.
- » **PROTOCOLOS** de instalación y configuración según IFS/BRC.
- » **MANUALES** con instrucciones para validaciones periódicas.
- » **SOFTWARE** de registro y trazabilidad.
- » **CHECKLIST** para auditoría.



ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS

Tipo de Detector	Detector de metales de túnel con sistema de transporte integrado
Materiales Detectables	Acero, acero inoxidable y metales no férricos (aluminio, cobre, etc.)
Estructura	Modular, acero inoxidable AISI 304
Dimensiones estándar del túnel (Ancho x Alto)	300 x 150 / 300 x 200 / 350 x 150 / 350 x 250 / 450 x 200 / 450 x 300 / 550 x 450 mm (otros tamaños a consultar)
Altura de transporte	850 a 950 mm (otras alturas a consultar)
Longitud	1.200 / 1.500 (sistema de expulsión) / 1.800 mm (productos de gran longitud)

SISTEMA DE TRANSPORTE Y ESTRUCTURA

Opciones	Banda transportadora de tela con recubrimiento PU, rodillo abatible Ø 32 mm, grado alimentario FDA. Banda modular abierta, fácil limpieza, FDA.
Velocidad de banda	Ajustable entre 5 y 80 m/min
Capacidad de carga	Hasta 20 kg por producto

INTERFAZ, SOFTWARE Y CONECTIVIDAD

Pantalla de operación	Pantalla táctil a color de 7" con interfaz intuitiva
Conectividad	Ethernet TCP/IP RS232 USB interno de servicio (de serie)*
Tensión de operación	230 V AC ±10 % 50-60 Hz Consumo: 2,4 A máx.

* USB interno para descarga de datos y actualizaciones. El acceso requiere desmontar el frontal del equipo. Puerto USB exterior accesible disponible opcionalmente bajo pedido de fábrica.

OPCIONALES Y PERSONALIZACIONES

Sistema de rechazo	Pistón neumático (hasta 6 kg) Soplado de aire (hasta 400 g) Doble chorro de aire (hasta 600 g) Pala de rechazo (10 kg)
Sensores adicionales	Monitorización de expulsión Detección de llenado del contenedor de rechazo Columna de señalización LED (rojo, verde y amarillo) y acústico
Protecciones	Cubierta de seguridad sobre túnel y contenedor Guías laterales ajustables
Personalizaciones	Túneles de otros tamaños Integración con software SCADA o ERP Informes automáticos HACCP Módulos de verificación y calibración

Referencias GMD-T

DIMENSIONES DEL TÚNEL 300 X 150 MM | ANCHO DE BANDA 250 MM

Descripción	Código
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA TAPIZ	256002
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA MODULAR	256003
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA TAPIZ	256004
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA MODULAR	256005
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA TAPIZ	256006
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA MODULAR	256007

DIMENSIONES DEL TÚNEL 300 X 200 MM | ANCHO DE BANDA 250 MM

Descripción	Código
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA TAPIZ	256008
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA MODULAR	256009
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA TAPIZ	256010
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA MODULAR	256011
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA TAPIZ	256012
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA MODULAR	256013

DIMENSIONES DEL TÚNEL 350 X 150 MM | ANCHO DE BANDA 300 MM

Descripción	Código
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA TAPIZ	256014
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA MODULAR	256015
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA TAPIZ	256016
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA MODULAR	256017
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA TAPIZ	256018
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA MODULAR	256019

DIMENSIONES DEL TÚNEL 350 X 250 MM | ANCHO DE BANDA 300 MM

Descripción	Código
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA TAPIZ	256020
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA MODULAR	256021
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA TAPIZ	256022
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA MODULAR	256023
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA TAPIZ	256024
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA MODULAR	256025

DIMENSIONES DEL TÚNEL 450 X 200 MM | ANCHO DE BANDA 400 MM

Descripción	Código
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA TAPIZ	256026
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA MODULAR	256027
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA TAPIZ	256028
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA MODULAR	256029
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA TAPIZ	256030
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA MODULAR	256031

DIMENSIONES DEL TÚNEL 450 X 300 MM | ANCHO DE BANDA 400 MM

Descripción	Código
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA TAPIZ	256032
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA MODULAR	256033
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA TAPIZ	256034
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA MODULAR	256035
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA TAPIZ	256036
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA MODULAR	256037

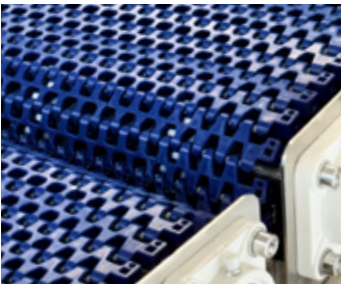
DIMENSIONES DEL TÚNEL 550 X 450 MM | ANCHO DE BANDA 500 MM

Descripción	Código
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA TAPIZ	256038
GMD-T - LONGITUD 1200 - BANDA MODULAR	256039
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA TAPIZ	256040
GMD-T - LONGITUD 1500 - BANDA MODULAR	256041
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA TAPIZ	256042
GMD-T - LONGITUD 1800 - BANDA MODULAR	256043

GMD-T
DETECTOR DE
METALES



Banda tapiz



Banda modular



¿Hablamos? Contáctanos

Pol. Empordà Internacional, C/Molló 3 | 17469 VILAMALLA (Girona) SPAIN | T (34) 972 527 212 | www.giropes.com  