

Sistemas combinados Thermo Scientific Versa: verificadores de peso con detectores de metales

Añada tecnología líder en detección de metales a las soluciones flexibles de verificación de peso para reducir el espacio al mínimo e integrar la operación

Los sistemas combinados Thermo Scientific™ Versa están diseñados para proporcionar una amplia gama de soluciones de pesaje y detección de contaminantes metálicos. Presentan un espacio total reducido en comparación con los verificadores de peso y los detectores de metales independientes y combinan importantes funciones como cambios de programa, alarmas y estadísticas de rechazo en el software del verificador de peso.

Para lograr el más alto nivel de seguridad alimentaria e integración, el detector de metales Thermo Scientific™ Sentinel™ con tecnología Multiscan puede montarse sobre el bastidor de pesaje o sobre un transportador externo de entrada. El diseño modular flexible permite a los usuarios seleccionar un detector de metales Thermo Scientific™ Sentinel 3000 o 5000 para combinarlo con un verificador de peso Thermo Scientific™ VersaWeigh™ o Thermo Scientific™ Versa GP.



Características y ventajas

- Varias opciones de modelos de detectores de metales para optimizar el tamaño, la sensibilidad y el precio del sistema.
- Amplia gama de anchos y longitudes de la cinta del verificador de peso para adaptarla a su línea de producción.
- Rechazadores dobles que separan la materia extraña de los pesos excesivos o insuficientes para facilitar la determinación de la causa raíz del problema y las medidas que deben implementarse.
- La interfaz del detector de metales Sentinel puede visualizarse en la pantalla táctil de Versa, lo que facilita y agiliza la configuración y el funcionamiento combinados.

Directrices de configuración de los sistemas combinados

Modelo del detector de metales	Modelo del verificador de peso	
	VersaWeigh	Versa GP
Sentinel 5000	Requiere transportador independiente	
Sentinel 3000	Integrado al bastidor del verificador de peso	

Los verificadores de peso están disponibles como sistemas combinados



	Verificador de peso VersaWeigh	Verificador de peso Versa GP
Diseño	El más amplio rango de aplicaciones	Diseño en voladizo
Rango de peso	Rango de peso de 10 g a 10 kg; alta precisión	Rango de peso de 10 g a 3 kg; muy alta precisión
Rendimiento*	Hasta 400 paquetes por minuto	Hasta 400 paquetes por minuto
Manipulación de material	Banda	Banda
Limpieza**	Lavado suave, IP65	Lavado suave, IP65

* Las tasas de producto dependen de la longitud del producto, de la longitud de la tabla de pesos y de la salida o el archivado de datos

** Para conocer otros requisitos de limpieza e higienización, póngase en contacto con la fábrica

Para mayor información sobre cada modelo de verificador de peso, visite thermofisher.com/checkweigher

Los detectores de metales están disponibles como sistemas combinados



	Detector de metales Sentinel 5000	Detector de metales Sentinel 3000
Sensibilidad	Muy alta	Alta
Ancho de la carcasa	A partir de 330 mm	250 mm
Tecnología	Multiscan para obtener una alta sensibilidad y probabilidad de detección	Multiscan para obtener una alta sensibilidad y probabilidad de detección
Bridas para reducir el área libre de metales	Opcionales	Estándar
Visualización de la interfaz del detector de metales en la pantalla del verificador de peso	Sí	Sí
Limpieza	IP69K	IP69K

Para mayor información sobre cada modelo de detector de metales, visite thermofisher.com/metaldetection