

Flexibilidad total

Sistemas transportadores para maximizar la eficiencia



Serie 30

Una solución que ocupa poco espacio para la inspección de productos ligeros y pequeños.



Serie 40

Una gama de soluciones estandarizadas que permite ofrecer una inspección sólida y eficiente.



Serie 80

Una solución de inspección flexible que se puede personalizar para adaptarse a un amplio ámbito de aplicación.

IPac: Creación de la documentación para garantizar la conformidad

Los detectores de metales Profile Compact se suministran con un paquete de verificación de la instalación y del rendimiento IPac de METTLER TOLEDO para garantizar la conformidad continua con los estándares internos y externos. Este completo paquete proporciona toda la documentación para el proceso de instalación, puesta en marcha y verificación.



www.mt.com/metaldetection

Para obtener más información

Mettler Toledo Canadá

2915 Argenta Road
Unidad 6
Mississauga
Ontario
L5N 8G6

Tel.: 1-800-METTLER TOLEDO (638 8537)

Sujeto a modificaciones técnicas
© 06/15 Mettler-Toledo Safeline Limited
Impreso en Reino Unido
SLMD-CA-BRO-ES-ProComp-0615

Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y en otros países.



Profile Compact
Profile Compact LS

- Mayor productividad
- Reducción de los costes
- Aumento de la competitividad
- Cumplimiento de las normativas



Soluciones de detección de metales compactas

Rendimiento avanzado

Soluciones de inspección sencillas

Tecnología de detección de metales avanzada

La gama de detectores de metales Profile Compact de METTLER TOLEDO Safeline proporciona una solución de inspección sencilla y rentable para los retos de inspección de productos con transportador.

Diseñados para la inspección de productos envasados de pequeño tamaño, los detectores Profile Compact utilizan una sofisticada tecnología de software para proporcionar sistemas de detección de metales avanzados con flexibilidad de inspección para un amplio ámbito de aplicaciones y productos.

Tecnología de detección de metales a su alcance

Una gran interfaz de pantalla táctil a todo color con un estilo similar al de Windows® y un menú de iconos proporcionan al operario un acceso sencillo e intuitivo. La interfaz simplifica los procedimientos y pone una gran cantidad de información valiosa sobre procesos al alcance de todo su equipo de fabricación.



Sensibilidad de detección de alto rendimiento

El uso del funcionamiento a frecuencia ultralevada, la tecnología multi-frecuencia y los nuevos algoritmos de software permiten a los detectores Profile Compact detectar todos los tipos de metales, incluidos los férricos, no férricos (aluminio incluido) e incluso los aceros inoxidable no magnéticos de difícil detección.

Diseño compacto para aplicaciones de espacio restringido

El reducido tamaño del cabezal de detección permite reducir la longitud del sistema de inspección: una ventaja real para aquellas aplicaciones que tienen limitaciones de espacio. Los distintos tamaños de abertura estándar optimizados permiten inspeccionar una gran variedad de pequeños paquetes y productos.

Configurables para adaptarse al entorno de trabajo

Los detectores Profile Compact se ofrecen en diferentes acabados y estándares de estanqueidad, y se pueden especificar para adaptarlos al entorno de trabajo real. Los detectores con acabados de acero inoxidable chorreado son aptos para limpiezas con paño húmedo o limpiezas suaves con manguera, mientras que los detectores con acabados pintados se ofrecen para los entornos que deben limpiarse con un paño seco. Todos los detectores respaldan la integración fácil con las soluciones estándar con transportador de METTLER TOLEDO Safeline.



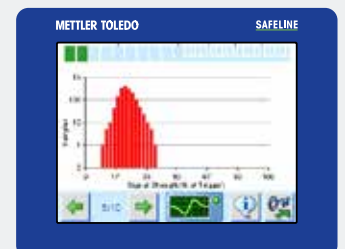


Las opciones de software flexibles proporcionan una solución a prueba de futuro

Los detectores Profile Compact LS se pueden actualizar mediante diversos paquetes de software estándar para mejorar la funcionalidad operativa y respaldar aún más las necesidades de conformidad (consulte el folleto de Profile).



Software opcional de confirmación de rechazo y comprobación de rechazo para mejorar los niveles de diligencia debida.



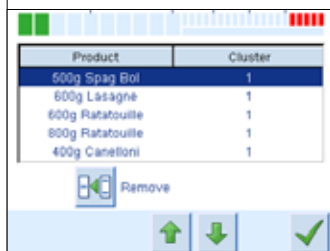
Los histogramas y diagramas vectoriales opcionales ofrecen una representación gráfica de la señal del producto que permite un ajuste «preciso» para aumentar la sensibilidad.

Interfaz intuitiva fácil de usar



Una interfaz de pantalla táctil a todo color con una visualización accionada por iconos similar a la de Windows proporciona un manejo sencillo e intuitivo. Las rutinas de configuración de una sola pasada garantizan que se maximiza el tiempo de funcionamiento al reducirse el tiempo necesario para cambiar los productos.

Funcionamiento con un único ajuste y sin cambios



El modo de funcionamiento «sin cambios» permite utilizar un único ajuste del detector para procesar diferentes productos y, de esta forma, eliminar la necesidad de modificar los ajustes entre lote y lote de productos.

Supervisión de estado permanente



La tecnología de supervisión de estado avanzada analiza constantemente el rendimiento de los principales componentes del sistema. Las tendencias negativas se resaltan en forma de advertencia antes de que se produzca un posible fallo del sistema para maximizar el tiempo de funcionamiento de los procesos.