MESUTRONIC
Metal Detection made in Germany

DETECTORES DE METALES DE TUNEL

METRON 07 CI

- Detecta todos los metales, en forma de infiltraciones o de elementos sueltos
- Una nueva referencia en rendimiento imagen PHASE visualiza su producto y le ofrece una detección de metales de máxima precisión con la mejor seguridad funcional.
- Manejo realmente sencillo.
- Mínimos requisitos de espacio (Zona libre de metales más pequeña) gracias a la tecnología MESUCAGE.
- Control de calidad conforme a la regulación **HACCP, IFS, BRC, SQF.**
- Soluciones de sistemas adaptados a sus necesidades con tecnología de transporte de confianza y accesorios de libre elección.

DETECTOR DE METALES MODELO METRON 07 CI

- Manejo sencillo y rápido mediante una pantalla táctil con estructura de menús clara e intuitiva. Introducción de datos rápida y segura mediante campos de teclas numéricos y alfanuméricos.

- Visualización de las características el producto y captación precisa de los efectos de producto que producen anomalías gracias a la novedosa electrónica de valoración AMD 07 con imagePHASE. Un procedimiento que permite disfrutar de extraordinarios niveles de sensibilidad ante metales con los productos más complicados. Los eficientes procesadores de señales y los modernos algoritmos de cálculo son la base de esta tecnología.

- Total precisión de detección en un amplio rango de velocidades de transporte, de 0,01 m/s a 30 m/s, gracias a la tecnología digital más moderna.

- Resultados de detección óptimos en todas las aplicaciones teniendo siempre el tamaño de detector adecuado. MESUTRONIC ofrece detectores con un
- ancho de túnel de 100-2000 mm. en pasos de 50 o 100 mm. y una altura de túnel de 25-500 mm. en pasos de 25 o 50 mm. (Otros tamaños bajo demanda)

- Protección garantizada contra acceso no autorizado al detector de metales mediante administracion inteligente de usuarios. Derechos de acceso individuales para personas autorizadas con contraseña de inicio de sesión (ID de usuario personal)

- Memoria de parámetros de productos y sucesos protegida contra fallos de red. Protección de datos y carga y descarga de software sencillas y cómodas mediante la interfaz USB (p.ej. de memoria USB)

- Las soluciones de red modernas (Ethernet, W_LAN), que admiten tantos terminales como sea necesario, permiten gestionar los datos de manera segura y eficiente. Con mesuREMOTE, el módulo de mantenimiento a distancia de MESUTRONIC, estamos siempre a su lado.

Encontrará descripciones detalladas en nuestra hoja de características técnicas.

La humedad no resta fiabilidad

Las aplicaciones en entornos con presencia de humedad son parte del trabajo diario de MESUTRONIC. Nuestros cabezales de detección de acero inoxidable admiten tanto la limpieza con limpiadores por alta presión, como el uso de productos de limpieza agresivos. Tipo de protección estándar IP66 (opcional IP69k).

Totalmente diferente

Flexibilidad sin límites gracias a los componentes del sistema que admiten conexión en red. El sensor de metales, el elemento de mando y la unidad de control se comunican mediante Ethernet y se pueden combinar en función sus las necesidades. Si se integra el sensor de metales en una máquina, puede prescindir por completo de algunos componentes del sistema. Además, las distancias no tienen ninguna importancia. La máxima precisión de detección y el mayor nivel de seguridad operativa están garantizados en todo momento.

MESUTRONIC

Metal Detection made in Germany