

MT 5500™

WALK-THROUGH METAL DETECTORS

Especificación

Temperaturas Funcionamiento: -4° F (-20° C) a 122° F (50° C)
 Humedad del 95% sin condensación
 Almacenamiento: -40° C (-40° F) a 70° C (158° F)

Alimentación

Totalmente automática de 100 a 240 VCA, 50 o 60 hertzios, 24 vatios; no necesita recableado, conmutación ni ajustes.

Estándares de protección contra la intemperie / objetos extraños

Cumple con las normas de protección IP 31, IEC. "Grados de protección proporcionados por los cerramientos", IEC 529.

Supresión de interferencias

Blindaje Faraday de la bobina sensora del 100%, interferencia RFI reducida con hardware; circuitos integrados especiales de Garrett para la supresión de ruido y hacer caso omiso de monitores de rayos x. Interferencia física minimizada por el diseño de la bobina y los circuitos.

Contador de tráfico

Incorporado y reiniciable con lectura actual disponible en el panel LCD.

Sincronización

Los canales múltiples permiten que varios MT 5500 y otros detectores Garrett funcionen simultáneamente en estrecha proximidad.

Alarmas La luz de Listo indica que la unidad está en funcionamiento; las luces de alarma y las alarmas audibles se activan cuando se detecta la cantidad objetivo de metal; la ubicación de las luces de alarma en el lado izquierdo y derecho de la pantalla junto con el tono variable indican en qué lado de la persona se encuentra el objetivo.

A prueba de manipulación

Se necesitan códigos de acceso de doble nivel para configurar o modificar todos los ajustes de sensibilidad y los programas de detección; un nivel para uso por parte de los supervisores al seleccionar los programas y la sensibilidad y el otro para la configuración inicial y el control general, el código de secuencia no reiniciable registra todos los cambios realizados cada vez que se accede a los códigos sensibles. Una alarma audible informa los intentos de acceso no autorizados.

Sensor infrarrojo

Mejora el análisis de la señal de detección; aumenta la producción; ayuda a eliminar las "falsas alarmas" y también proporciona conteos de tráfico precisos.

Salidas de control

Interruptores de estado sólido (voltaje CA o CD bajo) para el funcionamiento de alarmas y dispositivos de control externos.

Enmascarado

Programas destinados a eliminar el problema de objetivos diferentes que se cancelan entre sí.

Construcción

Laminado atractivo y resistente a rayones y daños con tapas de puntas resistentes; panel de control y travesaños hechos de aluminio para trabajo pesado.

Garantía

Limitada de 24 meses, partes y mano de obra.

