

GARRETT®



Seguridad y rendimiento a un precio accesible

El detector de metales de paso Multi Zone de Garrett proporciona un rendimiento mejorado y selecciones de programas especiales diseñados con ingeniería para cumplir con los diversos requisitos de seguridad de escuelas, eventos especiales, edificios de gobierno, transporte público, lugares de entretenimiento, prevención de pérdidas, zoológicos y mucho más.

Este detector económico incluye un indicador de LED brillante y un conjunto de luces por zonas en los lados visibles bajo la luz solar más intensa. El rendimiento líder en la industria de Multi Zone se potencia con una función de instalación automática, 20 zonas y circuitos inalterables.

Los ajustes del operador son simples, gracias al diseño de menú intuitivo de la unidad y la funcionalidad de la barra deslizante. Se incluye una batería de 1,5 amperios hora que sirve como unidad de respaldo durante los cortes de energía o en caso de desconexión accidental de la corriente alterna.



Tecnología antimanipulación

Los circuitos y cables están protegidos detrás de un panel que se puede bloquear. Todas las configuraciones están protegidas con dos niveles de códigos de acceso y un interruptor de restricción del teclado.

Montaje sencillo

El diseño modular de Multi Zone permite un montaje rápido y simple de sus cuatro (4) submontajes, utilizando tan solo ocho (8) tornillos y tres (3) conexiones de cables internos.

Tecnología basada en un procesador de señal digital (DSP)

El DSP otorga una mayor sensibilidad, inmunidad a ruidos, diferenciación, uniformidad en la detección y una fiabilidad general del producto.

Ventaja de Multi Zone

Diseño de menú intuitivo

Las indicaciones del menú de 32 caracteres son fáciles de entender (es decir, no hay códigos confusos o acrónimos para memorizar).

Función de escaneo automático

El Multi Zone escanea el entorno electromagnético y selecciona la frecuencia óptima para la cancelación del ruido.

Barra deslizante única

Se utiliza para ajustar rápidamente el valor de una configuración.

Batería de respaldo incluida

Una batería interna de litio de 1,5 amperios-hora brinda aproximadamente 1 hora de energía en caso de emergencia, y la batería opcional de litio de 14 amperios-hora brinda aproximadamente 10 horas de funcionamiento.

Rendimiento óptimo

Más de 15 programas de aplicación diseñados con ingeniería para cubrir las necesidades de escuelas, eventos especiales, tribunales, instalaciones, transporte público, zoológicos, prevención de pérdidas y muchas otras aplicaciones.

Sincronización avanzada

Los circuitos avanzados permiten instalar múltiples detectores a distancias de hasta 2 pulgadas entre sí como mínimo.

Versatilidad superior

Se puede programar por el usuario para permitir actualizaciones del sistema. Protección medioambiental contra el viento, la lluvia y el polvo. Gama completa de accesorios, como un control remoto por infrarrojo (para facilitar los ajustes) y juegos de ruedas (para hacer la unidad completamente portátil).

Precisión de 20 zonas

Las veinte zonas del Multi Zone proporcionan una ubicación precisa de uno o más objetos simultáneamente.

Contador direccional

Con cuatro ajustes para contar (solo hacia delante, solo hacia atrás, restar en retroceso y bidireccional).

Número de pieza	Accesorios de Multi Zone
1171400	Módulo de baterías de litio, 4 Ah
1171200	Módulo de relé de entrada/salida
1171600	Módulo de relé de entrada/salida
1169500	Control remoto por infrarrojo
1171100	Control remoto de escritorio
1169101	Sistema de ruedas
1604101	Kit de montaje adhesivo en piso

Programas estándar	Más de 15 programas de aplicación.
Sensibilidad	Hasta 200 niveles diferentes de sensibilidad.
Indicaciones de zonas	20 zonas.
Unidad de control superior	Todos los dispositivos electrónicos (LED, luz de alarma, gráfico de barra, paneles táctiles de control) están integrados para eliminar los cables expuestos y las posibles alteraciones.
Configuración inalterable	Tres niveles de control de acceso.
Programa de autodiagnóstico	Completo y automático.
Incremento de sensibilidad de las zonas	20 incrementos ajustables de manera independiente.
Paquetes de baterías	El módulo de baterías de 1,5 amperios-hora brinda un tiempo de funcionamiento normal de 1 hora. El módulo de baterías opcional de 14 amperios-hora brinda un tiempo de funcionamiento de hasta 10 horas. Ambas baterías están integradas para eliminar los cables expuestos y las posibles alteraciones.
Garantía	36 meses, garantía limitada de piezas y mano de obra.
Tamaño interior del pasillo	Ancho 30" (0,76 m) Alto 80" (2,03 m) Profundidad 23" (0,58 m)
Tamaño exterior general	Ancho 35" (0,90 m) Alto 87" (2,21 m) Profundidad 23" (0,58 m)
Tamaño del envío	Ancho 35,5" (0,90 m) Alto 91,5" (2,32 m) Profundidad 6,25" (0,16 m)
Peso del envío	151 lbs. (68,5 kg)
Temperaturas	Funcionamiento con CA: Entre -4 °F (-20 °C) y +140 °F (60 °C) Funcionamiento con baterías: Entre 14 °F (-10 °C) y +140 °F (60 °C) Humedad de hasta el 95 % sin condensación Almacenamiento: Entre -22 °F (-30 °C) y 176 °F (80 °C) Almacenamiento de baterías: Entre -14 °F (-10 °C) y +176 °F (80 °C)
Alimentación	100 VCA a 240 VCA, 50 hercios o 60 hercios, 40 vatios, totalmente automático; sin necesidad de volver a cablear, conmutar o ajustar.
Información regulatoria	Cumple con los requisitos de seguridad eléctrica y compatibilidad para CE, FCC, CSA, IEC, ICNIRP, IEEE. Certificaciones adicionales pendientes.
Impermeabilización	Cumple con las normas IP 55 e IEC 529 sobre la protección contra la humedad y sustancias extrañas.
Construcción	Laminado atractivo resistente a rasguños y a la abrasión. Cabezal de detección y soporte: aluminio de alta resistencia
Control de acceso (opcional)	El módulo de relé de entrada/salida proporciona contacto de relé a través del cable RS 485.
Control remoto (opcional)	Control remoto de escritorio con indicación de zona o a través de la red con módulo de control de IoT (módulo iC).
Redes (opcional)	Gestione pasos individuales o grupales y realice análisis estadísticos del rendimiento con el módulo iC.
Función de alarma aleatoria	Ajustable del 0 % al 100 %.

Número de pieza

EE. UU./Internacional	Modelo/Autorización
1171000/1171010*	Estándar 30" IP55
1171001/1171011*	Estándar 30" IP65
1171005/1171015*	EZL [†] IP55
1171006/1171016*	32.5** IP55

Otras opciones disponibles.

* Se suministra con enchufe europeo.

[†] EZL—espacio libre estándar de 30" con luces de zona en los lados de entrada y salida, lo que permite al operador ver el objeto que activa la alarma desde cualquier posición.

** Paso compatible con la ley ADA de 32".

Detector de metales de paso Multi Zone

garrett.com



Para obtener más información:



Correo electrónico: security@garrett.com

Tel: 1.972.494.6151

Toll Free (U.S. and Canada): 1.800.234.6151

1555900 REV E, EC-11092 Nov 2024 © Garrett Electronics, Inc.

