



PD 6500 i

ARCO DETECTOR
DE METALES DE
GRAN PRECISIÓN

GARRETT[®]
METAL DETECTORS



El Garrett PD 6500i es el Arco detector más avanzado, diseñado para los retos en seguridad de hoy en día.

Los estándares internacionales reguladores para la detección de metales son los más demandados históricamente. Garrett se ha impuesto ante este reto con el arco detector de metales PD6500i™, que incorpora un exclusivo sistema basado en tecnología DSP que permite una detección superior de objetivos con discriminación desasociada de artículos inofensivos como monedas, joyería, llaves, cajas de cigarrillos y tacones de zapatos.

PD 6500i



DISEÑADO PARA OBTENER UN MÁXIMO RENDIMIENTO, es la mejor opción del mercado para su uso no sólo en Aeropuertos, Puertos, Universidades y Edificios críticos, sino también en eventos especiales. El módulo de batería y el set de ruedas permiten una fácil y rápida implementación en Estadios, Circuitos, o cualquier punto con necesidades de inspección sin necesidad de cables.

33 zonas de localización precisa para identificar con exactitud las ubicaciones objetivo de la cabeza a los pies a la izquierda, en el centro y a la derecha del cuerpo.

Certificados: CE, FAA (3-guntest), NILECTJ-0601.

Inocuidad marcapasos y soportes magnéticos.

Más de 20 programas estándar para versatilidad de las aplicaciones de seguridad.

Estándares de seguridad internacionales: cumple con las certificaciones de pruebas más altas del mundo, incluyendo los más importantes aeropuertos internacionales.

Detección dual: con los transmisores y receptores en cada panel, el PD 6500i es el equivalente a dos detectores en uno. Al escanear desde ambos lados, el PD 6500i ofrece detección, uniformidad y desempeño excelentes.

Tecnología de detección avanzada de banda ancha ofrece un análisis superior de objetivos, detección de armas ferrosas y no ferrosas, discriminación y un mayor rendimiento.



Contador direccional con cuatro ajustes para recuento (avance, retroceso, restar en retroceso y bidireccional).

Excelente versatilidad: configuraciones diseñadas para aeropuertos, juzgados, cárceles, escuelas, instalaciones, eventos especiales, tránsito masivo, prevención de pérdidas...

Capacidad de conexión de redes: CMA provee redes, control remoto, seguimiento, análisis de datos y gestión de grupos.

Cumple con las normas IP55 para humedad y protección contra materiales externos.

PD 6500i

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TEMPERATURAS

Funcionamiento: -4° F (-20° C) a 149° F (65° 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 hercios, 45 vatios; no necesita recableado, conmutación ni ajustes.

ESTÁNDARES

de protección contra la intemperie / objetos extraños

CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS

de protección IP 55, IEC. "Grados de protección proporcionados por los cerramientos", IEC 529. *IP 65 opcional.

LUCES DE LOCALIZACIÓN PRECISA de objetivo

33 ZONAS

distintas con dos (2) columnas independientes de LED situadas en lado de salida del PD 6500i.

PROGRAMAS

Más de 20 programas independientes diseñados para cumplir todos con todos los requisitos específicos de instalación incluyendo los requisitos ECAC para los aeropuertos europeos y los requisitos TSA para los aeropuertos de EEUU.

ALARMAS

Tono audible y volumen ajustable. Alarma visual de LED brillante.

COMPATIBILIDAD con múltiples unidades y marcas 2.300 frecuencias de funcionamiento seleccionables y múltiples canales permiten que el PD 6500i opere en estrecha proximidad a otros PD 6500i, así como con arcos diferentes a los Garrett.

SUPRESIÓN DE INTERFERENCIAS

Filtrado avanzado analógico y digital, así como frecuencias de operación ajustables, eliminan los efectos potenciales de unidades de rayos x, radios y otras fuentes de interferencia eléctrica.

CONTADOR DIRECCIONAL

El contador hace un seguimiento del número de personas que han pasado por el detector, la dirección de las personas, el número de alarmas y calcula el porcentaje de las alarmas. Cuatro configuraciones de conteo direccional (avance, retroceso, restar en retroceso y bidireccional).

FUNCIÓN DE ALARMA ALEATORIA

Ofrece la capacidad de alarma aleatoria en un determinado porcentaje de personas que no generan alarma; ajustable de 0 a 50 por ciento.

LUCES MARCAPASOS

Símbolos internacionales ubicados en la entrada.

A PRUEBA DE MANIPULACIÓN

Todos los ajustes están asegurados con una cerradura con llave y dos niveles de códigos de acceso. Se logra seguridad adicional con una cerradura de gabinete que impide el acceso no autorizado a los cables, conectores y componentes electrónicos físicos.

SALIDAS DE CONTROL

Interruptores de estado sólido (CA o CD de baja tensión) para el funcionamiento de las alarmas y dispositivos de control.

CONSTRUCCIÓN

Laminado atractivo resistente a rayones y daños. Cabezas de detección y apoyo: aluminio para trabajo pesado.

GARANTÍA

24 meses, limitada a partes y mano de obra



DIMENSIONES

Tamaño interior pasillo

Ancho 76cm - 30"

Altura 203cm - 80"

Profundidad 58cm - 23"

Peso: 64 kg

Tamaño exterior Ancho

90cm - 35" Altura

221cm - 87"

Profundidad 58cm - 23"

* También disponible versión de 32.5" de ancho interior

PD 6500 i ACCESORIOS DISPONIBLES



JUEGO DE RUEDAS TIPO ARCO

Incluye dos ruedas rígidas y dos ruedas giratorias con bloqueo.

Ideal para escuelas, eventos especiales y estadios.

Permite completa movilidad de los arcos con solo una persona. No se necesita levantar. Excelente estabilidad combinada con portabilidad.

Diseño de ambiente todo terreno.

Las ruedas de 3" permiten el movimiento sobre cualquier superficie dura. El acero duradero y con recubrimiento electrostático en polvo permite el uso en todo tipo de condiciones ambientales. Para velocidades de viento de hasta 32 kph.

Disponible con 2 o 4 ruedas giratorias.



MagnaDolly removable
Ruedas removibles para fácil transporte



Barra estabilizadora

Control remoto de escritorio

Para operación remota de hasta 15m.



Módulo inalámbrico IC

Permite control, monitoreo en tiempo real, diagnóstico y gestión de grupos por cable o de forma inalámbrica desde una ubicación remota. Registra todos los cambios en la configuración, el tráfico de pasajeros y el historial de alarmas para evaluación analítica.



Módulo de la batería

Autonomía de diez horas de funcionamiento sin interrupciones.



Cables de carga

De 1.5 y 3.00 metros para carga de múltiples arcos desde una sola fuente de alimentación.



Contenedor de artículos

Para depositar objetos previos a la inspección.



Kit adhesivo de montaje de suelo
4 unidades.



Control remoto
Incluye control remoto y módulo receptor.



Kit pasacables Permite la conexión a prueba de agua de un cordón de alimentación.



Soporte cubierta
Proporciona protección adicional contra la lluvia.



Cubierta
De nylon antimoho, resistente a rayos UV. Protege los componentes electrónicos de condiciones adversas y polvo. Con ventanas transparentes en los paneles táctiles, componentes ópticos e indicadores de zona.

ORCROM **GARRETT**
SEGURIDAD METAL DETECTORS

Rda. Europa 74-N5 / 08800 Vilanova i la Geltrú / BCN
+34 938 100 342 / info@orcromseguridad.com