



SISTEMAS DE SEGURIDAD S.R.L.

RUC: 80063471-3

Puerta Giratoria EPAGMS-40



Especificaciones Técnicas

- Sistema de bloqueo y desbloqueo automático, eliminando la necesidad de intervención humana para desbloquear.
- Este sistema permite que luego de detectar metal, cuando la persona (detectada) salga del equipo, éste se desbloqueará automáticamente, quedando el equipo listo para un nuevo ingreso, eliminando la necesidad de un guardia de seguridad.
- Un sistema de detección de eje central permite a los usuarios salir del recinto sin pasar por la zona de detección, evitando bloqueos innecesarios y sin interrumpir el flujo de personas que entran al establecimiento;
- Equipado con detector de metales con microprocesador digital modelo EPMP36, con 8 (ocho) áreas de detección;
- Mensaje de voz grabado con advertencia de detección e instrucciones sobre procedimientos en caso de detección de metales;

Dirección: Manuel Domínguez N° 863 e/ Río Bermejo

Teléfono: (021) 904213

Sitio Web: www.mv.com.py E-mail: info@mv.com.py



SISTEMAS DE SEGURIDAD S.R.L.

RUC: 80063471-3

- En su configuración predeterminada, no detecta artículos personales como relojes, llaveros pequeños, collares y pulseras pequeñas que no estén concentrados en una sola zona del cuerpo;
- Panel de control modelo EPMP36 que indica la ubicación del metal detectado mediante LEDs en el panel de control;
- Bloqueo automático al detectar metal o bloqueo manual mediante control remoto;
- Permite el funcionamiento con desbloqueo automático o mediante mando a distancia, configurando las opciones AUTOMÁTICO / MANUAL en el panel de control.
- Ajuste de sensibilidad por zona de detección;
- Todos los ajustes se pueden configurar a través del panel de control con pantalla digital, comandos de teclado y acceso mediante contraseña de 4 dígitos y 2 niveles (usuario/técnico), evitando usos no autorizados.
- Eje central con 4 (cuatro) palas giratorias;
- Vidrio exterior plano;
- Frenado progresivo que suaviza el bloqueo de las cuchillas giratorias, haciéndolas gradualmente más pesadas hasta su bloqueo definitivo (siempre que se detecte metal);
- El sistema de retorno giratorio libre de 90° (noventa grados) permite al usuario salir cómodamente del equipo siempre que se produzca un bloqueo del detector de metales;
- Un sistema de posicionamiento de las cuchillas que las mantiene siempre en la posición inicial para recibir tanto a los que entran como a los que salen del establecimiento;
- Bloqueo nocturno que impide el movimiento de las cuchillas; sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) de 12 VDC que garantiza el funcionamiento autónomo del equipo hasta 6 (seis) horas sin electricidad.
- Pintura electrostática en color gris anodizado estándar;
- Sensibilidad con 100 (cien) niveles de ajuste independiente por zona;
- Indicador gráfico para visualizar los niveles de la señal de detección;
- Fuente de alimentación preparada para variación automática de tensión de 90 a 240 Vac 50-60 Hz;
- Opera en ambientes sin condensación con niveles de humedad de 0 a 95%.
- Niveles de frecuencia: 0 a 15;
- Alarma sonora con ajuste de volumen;
- Canales de frecuencia múltiples que permiten la instalación de varios dispositivos uno al lado del otro;
- Autodiagnóstico que indica posibles fallas en el sistema;
- Memoria no volátil, tecnología EEPROM (no requiere batería para almacenar sus datos);

Dirección: Manuel Domínguez N° 863 e/ Río Bermejo

Teléfono: (021) 904213

Sitio Web: www.mv.com.py E-mail: info@mv.com.py



SISTEMAS DE SEGURIDAD S.R.L.

RUC: 80063471-3

- Salida de relé (10 A) NO/NC que permite el control o activación de otros dispositivos a partir de la señal de detección;
- Interruptor de encendido y apagado en el panel de control.
- Sistema de frenado progresivo, no afecta la detección.
- Inmune a interferencias según estándares internacionales, incluidas radios de comunicación VHF y UHF;
- Cumple con los estándares internacionales: NBR5410; IEC 1000-4-2 y CISPR22;
- Campo magnético de baja intensidad, no causa problemas a usuarios con marcapasos y mujeres embarazadas;
- No daña soportes como pen drives, CDs, DVDs, tarjetas magnéticas ni dispositivos electrónicos como celulares o tablets, etc.
- Interfaz de computadora, protocolo RS-232/USB;
- Software de comunicación que genera informes de entradas, salidas, detecciones y programaciones;
- Colores disponibles: Gris anodizado, blanco o negro;
- **Colores especiales (Consultar).**
- **Indicador de detección mediante barra LED ubicada en el lateral del pasillo;**
- Garantía de 1 año.

Normas

- Cumple con los estándares internacionales y nacionales NILECJ-STD-0601; NBR5410; IEC 1000-4-2 y CISPR22.

Dirección: Manuel Domínguez N° 863 e/ Río Bermejo

Teléfono: (021) 904213

Sitio Web: www.mv.com.py E-mail: info@mv.com.py