



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2026

CALIDAD | SERVICIO | EFICIENCIA



LÍDER EN DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS  
EUROPEOS. REPRESENTANTES OFICIALES DE  
MARCAS EN MÉXICO Y CENTRO AMÉRICA.

---

# ÍNDICE

## 1.- CONTROL DE ACCESO VEHICULAR

- I. TIREKILLERS
- II. BOLARDOS
- III. ROAD BLOCKERS
- IV. BARRERAS VEHICULARES
- V. GUARDAPARKING
- VI. SEMÁFOROS

## 2.- CONTROL DE ACCESO PEATONAL

- I. ESCLUSAS
- II. PUERTAS GIRATORIAS
- III. PASILLOS MOTORIZADOS
- IV. TORNIQUETES
- V. PUERTAS DE CORTESÍA
- VI. CIERRAPUERTAS

## 3.- INSPECCIÓN

- I. MÁQUINAS DE RAYOS X
- II. DETECTORES DE METALES
- III. ESCÁNER VEHICULAR

## 4.- ANTI-INTRUSIÓN

- I. SENSORES PERIMETRALES
- II. BARRERAS MICROONDAS
- III. GENERADORES DE NIEBLA
- IV. SIRENAS

## 5.- INCENDIO

- I. SISTEMAS DE DETECCIÓN
- II. DETECTORES ESPECIALES
- III. INDICADORES ÓPTICO-ACÚSTICOS
- IV. INIM FIRE APP - CLOUD FIRE

## 6.- ILUMINACIÓN

- I. LUMINARIA VIAL
- II. LUMINARIA ANTIVANDÁLICA



# CONTROL DE ACCESO VEHICULAR



**O&O**  
Motion Technology



**PILIMAT**



# TIRE KILLER

Los ponchallantas son dispositivos de control vehicular diseñados para prevenir accesos no autorizados. Su sistema de picos retráctiles perfora los neumáticos de los vehículos no permitidos, impidiendo fugas o ingresos indebidos y garantizando un control efectivo en zonas restringidas.



# TIRE KILLERS



## TK08A-I

Alto rendimiento, automático y modular. Excavación aproximada de 200 mm, fácil integración con diversos sistemas de control de acceso.



- Placa de acero galvanizado
- Altura de puntas 80 mm, material AISI304
- Resistencia estática 40,000 Kg
- Frec. de trabajo hasta 2,400 op/día
- MCBF 1,500,000
- Tiempo de elevación 0.9 segundos



## TK08M-I

Alto rendimiento, manual y modular. Excavación aproximada de 200 mm, ideal para activación temporal.



- Placa de acero galvanizado
- Altura de puntas 80 mm, material AISI304
- Accionamiento manual
- Resistencia estática 40,000 Kg



## TK10A-E

Ponchallantas de empotrar, automático y modular. Excavación mínima aproximada de 100 mm, uso ideal para zonas residenciales.



- Placa de acero galvanizado pintado
- Altura de puntas 100 mm, material AISI304
- Resistencia estática 40,000 kg
- Frec. de trabajo hasta 2,400 op/día
- MCBF 1,500,000
- Tiempo de Elevación 1.5 segundos



RS



### TK45A-I

Alto rendimiento, automático. Excavación aproximada de 300 mm, demanda mediana y alta seguridad sin certificación.



- Estructura A283
- Altura de puntas 450 mm
- Resistencia estática 40,000 Kg
- Frecuencia de trabajo hasta 2,400 op/día
- MCBF 1 500 000
- Tiempo de elevación 4 segundos



### TYRE KILLER BIG

**PILOMAT**  
MASTERSHIP IN REFRACTILE TECHNOLOGY

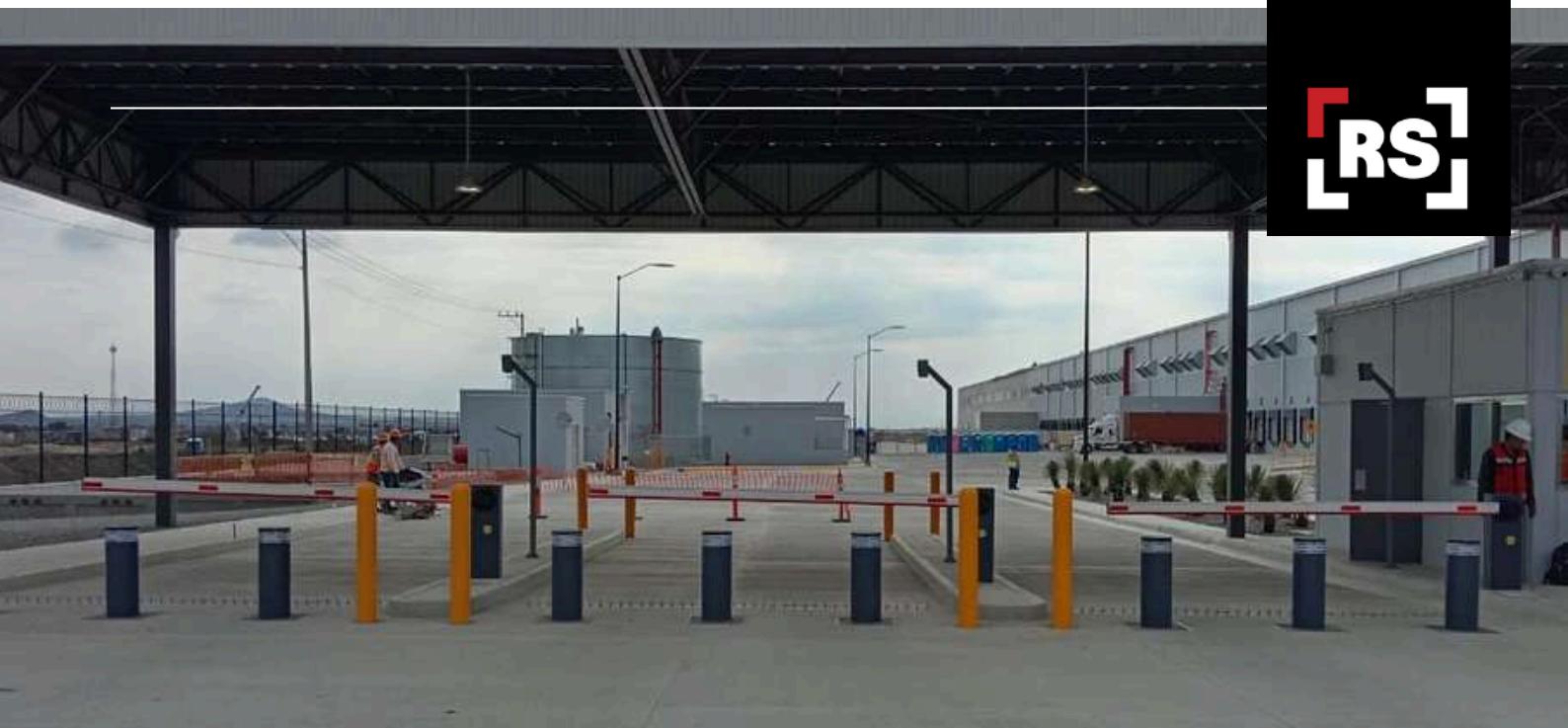
De acción automática. Excavación 680 mm, para uso en infraestructuras críticas.

- Tratamiento anticorrosivo en puntas y placa
- Altura de punta 500 mm.
- Resistencia estática D400
- Frec. de trabajo hasta 2,000 op/día
- MCBF 3,000,000
- Tiempo de elevación 4 segundos

# BOLARDOS

Los bolardos tienen como función principal proteger y delimitar áreas sensibles, actuando como una barrera de seguridad eficaz. Además, su diseño se adapta armoniosamente al entorno, manteniendo una estética acorde con el espacio donde se instalan.





# BOLARDOS & PILONAS

## ANTITERRORISMO



### XPASS B 330/1200



Para infraestructuras críticas donde se requieren certificaciones y normativas. En caso de corte de energía el bolardo no baja.

- Automático, oleodinámico
- Altura: 1,200 mm, diámetro: 332 mm
- Resistencia al ruptura 2,100,000 J
- Frecuencia de trabajo hasta 2,000 op/día
- MCBF: 3,000,000
- Tiempo de elevación 5.3 segundos (1.5 segundos con EFO)



### OAK 800.4



Para infraestructuras críticas donde se requiere certificaciones y normativas.

- Automático, oleodinámico
- Altura: 800 mm, diámetro: 273 mm
- Resistencia al ruptura 800,000 J
- Frecuencia de trabajo hasta 2,000 op/día
- MCBF: 3,000,000
- Tiempo de elevación 7.0 segundos (1.5 segundos con EFO)



## 275 M50 1200A



Para infraestructuras críticas donde se requiere certificaciones y normativas.



- Automático, oleodinámico
- Altura: 1,200mm, diámetro: 271 mm
- Resistencia al ruptura 2,000,000 J
- Frecuencia de trabajo hasta 2,000 op/día
- MCBF: 3,000,000
- Tiempo de elevación 4.1 segundos (1.5 segundos con EFO)



## 275 K4 900A

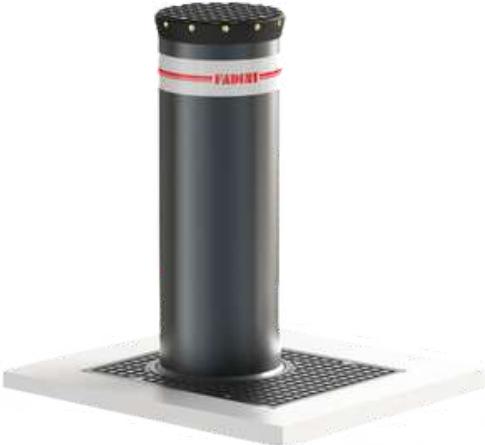


Alta resistencia, diseñado para defensa, se recomienda en infraestructuras críticas como: bases militares, embajadas, etc.

- Automático, hidráulico
- Altura: 900 mm, diámetro: 273 mm
- Resistencia al ruptura 750,000 J
- Frecuencia de trabajo hasta 2,000 op/día
- MCBF: 3,000,000
- Tiempo de elevación 12.5 segundos (1.5 segundos con EFO)



## COMERCIALES AUTOMÁTICOS



### M30

Hidráulico automático totalmente retráctil para uso intensivo, para la protección de áreas sensibles donde se requiere un alto nivel de seguridad perimetral.

- Hidráulico automático
- Altura: 800 mm
- Diámetro: 275 mm
- Resistencia a la ruptura: 700,000 J
- Frecuencia de trabajo: 2,000 op./día
- Tiempo de elevación: 4.0 segundos



### DAKOTA 700



Electromecánico de alta resistencia, diseñado para la protección de sitios que no requieren certificación, como: CEDIS, escuelas, etc.

- Automático, electromecánico
- Altura: 700 mm, diámetro: 219 mm
- Resistencia a la ruptura 150,000 J
- Frecuencia de trabajo hasta 1,500 op/día
- MCBF 1,000,000
- Tiempo de elevación 9 segundos



### RB 349-11



Hidráulico de alta resistencia, ideal para centros comerciales, zonas urbanas, CEDIS.

- Automático, oleodinámico
- Altura 600 mm, diámetro: 220 mm
- Resistencia a la ruptura 160,000 J
- Frecuencia de trabajo hasta 1,500 op/día
- Tiempo de elevación 7 segundos



## REMOVIBLES



### C140R H500

Ideal para delimitar zonas urbanas, escuelas, aparcamiento. Alta resistencia.



- Removable con llave
- Altura 500 mm, diámetro: 149 mm
- Resistencia a la ruptura 79,000 J
- Acabado FE510
- Espesor del tubo 12.5 mm



### RB345-02

Diseñado para la delimitación de zonas urbanas, entornos escolares y aparcamientos. Destaca por su gran resistencia y facilidad de instalación.



- Removable con llave
- Altura 600 mm, diámetro: 170 mm
- Acabado AISI 304
- Espesor del tubo 4 mm

# ROAD BLOCKERS

El bloqueador de camino es un dispositivo de seguridad diseñado para regular y restringir el acceso vehicular de manera eficaz. Su estructura robusta cubre completamente el ancho del carril, asegurando un control preciso del tránsito y proporcionando la máxima protección en áreas restringidas o de alto riesgo.





### RB500

**PILOMAT**  
MASTERSHIP IN INDUSTRIAL TECHNOLOGY



Poca profundidad para su instalación, se utiliza para la protección perimetral de corporativos, hoteles, centros de convenciones, etc.

- Automático hidráulico
- Ancho de 2,000 mm a 5,000mm
- Altura 500 mm
- Resistencia a la ruptura 750,000 J
- Tiempo de elevación 5 seg (1.5 seg. con EFO)



### RB333 M50

**TSO**

Road Blocker alta seguridad, instalación poco profunda, flexibilidad para instalarse en diversos complejos de infraestructura crítica.

- Automático hidráulico
- Certificaciones: ASTM M450
- Ancho de 2,000 mm a 4,000 mm
- Altura 1,200 mm
- Resistencia a la ruptura 1,843,500 J
- Tiempo de elevación 3.5 seg (1.5 seg. con EFO)



### RB319-01-A

**TSO**

Mini Road Blocker para soluciones residenciales y complejos que no requieren protección con certificación.

- Automático, hidráulico
- Ancho de 270 mm
- Altura 600 mm
- Resistencia a la ruptura 160,000 J
- Tiempo de elevación 3.5 segundos

# ROAD BLOCKERS

RS



## BARRIER

Las barreras motorizadas cuentan con resistencia mecánica para cumplir altos estándares de seguridad antiterrorista.

**PILMAT**  
MASTERSHIP IN INTELLIGENT TECHNOLOGY

- Automático, hidráulico
- Altura: 1,100 mm
- Ancho de carril de 3,000 a 6,000 mm
- Resistencia a la ruptura 2,000,000 J
- Tiempo de elevación 7 segundos (2 segundos con EFO)

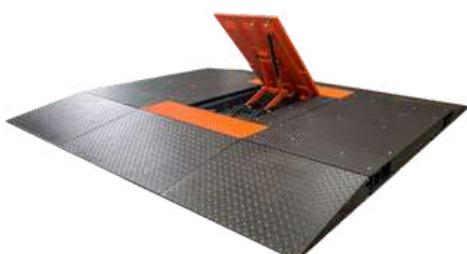


## SPEEDBUMP M30

**T-ISO**

Alta seguridad, instalación poco profunda, flexibilidad para instalarse en diversos complejos.

- Automático, hidráulico
- Ancho de 2,000 mm a 4,000 mm
- Altura 800 mm
- Resistencia a la ruptura 656,000 J
- Tiempo de elevación 3.5 segundos (1.5 segundos con EFO)



## RBM

**PILMAT**  
MASTERSHIP IN INTELLIGENT TECHNOLOGY

El Road Blocker Mobile esta diseñado para la protección temporal, no requiere obra civil cuenta, gran resistencia al impacto, elevación y descenso manual.

- Manual (sobreposición)
- Altura: 800 mm
- Ancho de carril: 600 mm
- Certificaciones: MK2, SPEC 9141
- Desplazamiento: 0.1 m
- Resistencia a la ruptura 750,000 J



# BARRERAS VEHICULARES

Las barreras vehiculares están diseñadas para regular el flujo de vehículos en distintos tipos de accesos, desde pequeños conjuntos residenciales hasta autopistas de alto tráfico. Su tecnología garantiza una operación rápida y eficiente, adaptándose a las necesidades de cada entorno para optimizar la seguridad y el control vehicular.

# BARRERAS VEHICULARES



## XTREME 36



Desarrollada para tránsito elevado como estacionamientos, autopistas, etc. Cuenta con brazo abatible manual o automático (opcional), rápida apertura.

- Electromecánica de uso intensivo
- Barrera de 3 m a 6 m
- Tiempo de apertura de 0.7 a 3.9 segundos
- Frecuencia operativa: 3 m 20,000 op/día, 6 m 5,000 op/día
- MCBF 10,000,000



## GIOTTO



Barrera electromecánica para uso intensivo, ideal para grandes aparcamientos y contextos industriales. Muelle configurable izquierda y derecha.

- Electromecánica de uso semi intensivo
- Barrera de 4 m a 6 m
- Tiempo de apertura de 2.2 a 4 segundos
- Frecuencia operativa: 5,000 op/día
- MCBF 3,000,000



## UP&DOWN



Diseñada para control de flujo vehicular, uso ideal para zonas residenciales y/o condominios. Muelle configurable izquierda y derecha.

- Electromecánica de uso semi intensivo
- Barrera de 3 m a 6 m
- Tiempo de apertura de 2.5 a 6 segundos
- Frecuencia operativa: 1,000 op./día
- MCBF 500,000

# GUARDA PARKING

Guarda Parking es una innovadora barrera de estacionamiento automática, diseñada para garantizar la protección y reserva de su plaza de aparcamiento contra accesos no autorizados. Gracias a su diseño compacto e instalación en superficie, Guarda Parking es fácil de instalar y usar, lo que la hace ideal para aparcamientos privados, corporativos o residenciales.



**PILMAT**  
**HÖRMANN**

## PARKING BARRIER

La Parking Barrier es una barrera de estacionamiento automática, diseñada para garantizar la protección y reserva de su plaza de aparcamiento.

- Altura: 486 mm
- Tiempo de apertura de apertura / cierre: 3 segundos
- Montaje: Superficial
- Material: Acero S235
- Voltaje: 110 VCA o 12/24VCD



# SEMÁFOROS

El uso de señalizaciones, como los semáforos, es esencial para garantizar la seguridad y optimizar la gestión del tráfico vehicular. Estos sistemas regulan el flujo de vehículos y peatones, reduciendo el riesgo de accidentes y mejorando la circulación en áreas de alta afluencia, como intersecciones, accesos a instalaciones industriales y zonas urbanas.



## CHRONOS



Multivoltaje. compuesto por aluminio y tecnopolímero. Ideal para entornos urbanos, privados o industriales.

- Serie Chronos de 1 a 3 luces
- Brillo de 19.4 - 47.8 Lux
- Número de Leds: 24
- Lente 120 mm
- Voltaje 24V-230V



## SERIE APOLLO



Cuerpo de tecnopolímero, se puede integrar una segunda luz de la misma gama, ideal para residenciales o corporativos.

- Serie Apollo de 1 a 3 luces
- Brillo de 120 Lux
- Número de Leds: 18
- Lente 120 mm
- Voltaje 24V





## ERA 200



Diseñado para tráfico urbano, excelente luminosidad y una visibilidad óptima en todas las condiciones climáticas, construcción robusta y resistente a la intemperie.

- 1 a 3 luces
- Brillo de 250 - 500 Lux
- Lente 200 mm
- Voltaje 170V-230V



## ERA 80



Se adapta a todo tipo de escenarios, iluminación ideal para pasos peatonales, túneles, aparcamientos y otros. Fácil instalación, cuerpo de policarbonato.

- 1 a 2 luces
- Brillo de 120 Lux
- Número de Leds: 40
- Lente 80 mm
- Voltaje 24V



## CONTROLADORAS TRAFFIC LIGHT Y SATURNO



Unidad de control para 2 semáforos, diseñado para sentidos únicos alternados en condominios, modo de trabajo por tiempo o por prioridad. Saturno es una tarjeta que gestiona semáforos destinados para aparcamientos, áreas logísticas, etc. Cuenta con interfaz web para su configuración.

- Funcionamiento cíclico
- Funcionamiento bajo lógica de sensores externos
- Gestión de hasta 10 semáforos
- Comunicación RS 485 (Master - Slave)
- Ideal para control de estacionamientos.



Nuestras lámparas para muelles de carga garantizan una elevada iluminación dentro de los contenedores; las operaciones de carga/descarga son más rápidas y seguras. Están construidas con materiales capaces de soportar colisiones entre vehículos y otras máquinas utilizadas en el desplazamiento de la mercancía.



### ALPDC30 Y ALPDC50



Lámparas LED redonda para muelle de carga 50W, complemento ideal para procesos logísticos, los brazos articulados cuentan con un distancias de 1 a 1.5 metros.

- Potencia 30 y 50W
- Brillo 3,300 - 5,500 lm
- Ángulo de rotación 110°
- Alimentación: 110 - 240 VCA



### ALPDF20



Lámpara LED redonda para muelle de carga 20W, complemento ideal para procesos logísticos, su brazo flexible lo libera del uso de uno adicional.

- Potencia 20W
- Brillo 3,000 lm
- Ángulo de Rotación 20°
- Alimentación: 110 - 240 VCA



# CONTROL DE ACCESO PEATONAL

**SAIMA**  
GLOBAL ACCESS CONTROL

**RS**

# ESCLUSAS

Las esclusas son sistemas avanzados de control de acceso diseñados para garantizar un alto nivel de seguridad en entornos sensibles. Se utilizan en instalaciones como bancos, laboratorios, dependencias gubernamentales y centros de datos, donde es crucial restringir y supervisar el ingreso de manera precisa y confiable.

SAIMA

# ESCLUSAS



## ELE 2000 Y ELE 2000 STRONG

Garantiza el paso unipersonal gracias a su sistema de peso dinámico. Ideal para sector bancario, data centers, etc. Agregar bullet de strong

- Puertas de vidrio de 27 mm de grosor
- Integración con diversos sistemas de control de acceso
- Consola independiente
- Sistema PBS para flujo unipersonal
- Opción de detector de metal
- Mono Bloque de 3 mm de acero
- MCBF 1,000,000



## COMMODOOR LIGHT

Garantiza el paso unipersonal gracias a su sistema de peso dinámico. Acabado brillante, ideal para sector bancario, data centers, etc.

- Puertas de Vidrio de 22 mm de grosor
- Integración con diversos sistemas de control de acceso
- Consola independiente
- Sistema PBS para el flujo unipersonal
- Opción de Detector de Metal
- MCBF 1,000,000



## BIGTEL LIGHT

Sus hojas telescópicas entrelazadas la hace comoda al acceso y salida, contruida en vidrio laminado con un marco en monoblock, ideal para sectores comerciales y de alta seguridad.

- Sistema PBS para flujo unipersonal
- Consola de comando programable
- Integración con diversos sistemas de control de acceso
- Bloqueo de seguridad con cerradura mecánica
- Sistema semafórico
- Fotocelda de seguridad





# PUERTAS GIRATORIAS

Las puertas giratorias ofrecen numerosos beneficios, incluyendo la optimización de la eficiencia energética al reducir la pérdida de aire y minimizar el intercambio de temperaturas entre el interior y el exterior del edificio. Esto mejora el confort ambiental y disminuye el consumo de energía. Además, brindan un alto nivel de seguridad al permitir un acceso regulado, evitando la entrada de personas no autorizadas y facilitando su integración con sistemas de control de acceso.

# PUERTAS GIRATORIAS

RS



## FREEDOM

Puerta giratoria elegante para acceso a edificios, hoteles, plazas comerciales, aeropuertos y hospitales. Su estructura de acero inoxidable la hacen un producto robusto y resistente.

- Puerta giratoria de vidrio
- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Diámetro desde 1,600 mm hasta 3,100 mm
- Ancho de pasillo 1,100 mm
- Vidrio templado de seguridad



## GLASSGO

Su principio de funcionamiento es similar a un torniquete de cuerpo completo, puede controlarse mediante varios métodos de control de acceso, carcasa robusta adecuada para accesos a zonas críticas como data centers. Su estructura de vidrio y acero inoxidable la hacen resistente a impactos.

- Torniquete de cuerpo completo de vidrio bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de pasillo 620 mm
- Señalización LED
- Frecuencia operativa 20 per/minuto
- MCBF 10,000,000



# PASILLOS MOTORIZADOS

Los pasillos motorizados representan una solución avanzada para el control de acceso peatonal, garantizando un flujo seguro, ágil y ordenado de personas. Están diseñados para gestionar de manera eficiente la entrada y salida en entornos de alta afluencia, como edificios corporativos, aeropuertos, estaciones de transporte, centros de datos y recintos gubernamentales, optimizando la seguridad y la operatividad del acceso.



# PASILLOS MOTORIZADOS



## SWEEPER

Solución perfecta donde se requiere estética y funcionalidad. Ideal para entradas de edificios, escuelas, etc. Cuenta con sensores que permite detectar el paso de una sola persona con equipaje.

- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304 / 316
- Ancho de pasillo 550 mm / 900 mm
- Preparación para lectores RFID
- Vidrios laterales con luz led RGB
- Frecuencia operativa: 30 per/minuto
- MCBF 10,000,000



## SWEEPER-M

Es un pasillo moderno y elegante, diseñado para espacios contemporáneos. Sus paneles se pueden transformar en su pantalla multimedia personal, mostrando un logotipo, un patrón o cualquier diseño que desee.

- Bidireccional
- Paneles LED personalizables
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de pasillo 550 mm / 900 mm
- Preparación para lectores RFID
- Frecuencia operativa: 40 per/minuto
- MCBF: 10,000,000
- MTTR: <25



## SWEEPER S Y WP

Ideal para edificios con espacio limitado y altas exigencias de funcionamiento. Cuenta con sensores que permite detectar el paso de una sola persona con equipaje.



- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de pasillo 550 mm / 900 mm
- Preparación para lectores RFID
- Vidrios laterales con luz led RGB
- Frecuencia operativa: 30 per/minuto
- MCBF 5,000,000
- Modelo WP para intemperie



## SLIDE

Se puede instalar fácilmente en cualquier ubicación: centros de oficinas, bancos, hoteles, etc. El sistema plegable de las puertas tiene un diseño más robusto y confiable en comparación con las puertas rápidas existentes en el mercado.



- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304 / 316
- Ancho de pasillo 500 mm / 900 mm
- Preparación para lectores RFID
- Señalización LED
- Frecuencia operativa: 30 per/minutos
- MCBF 10,000,000

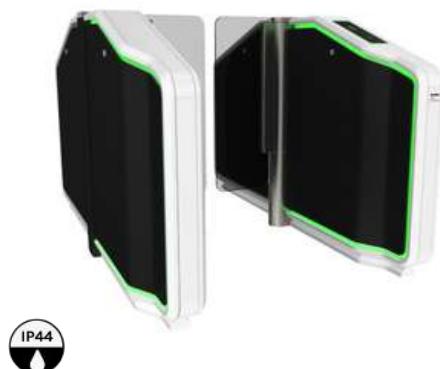


### JET PAN

La combinación de hojas de vidrio alto junto con sensores de seguridad previene el escalamiento del torniquete y es ideal para la creación de áreas protegidas.



- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de pasillo 550 mm/900 mm
- Preparación para lectores RFID (opcional)
- Paneles laterales con luz LED RGB
- Frecuencia operativa: 30 per/minuto
- MCBF 1,000,000



### SWING GATE VASARI

Ideal para corporativos y oficinas de grandes exigencias de diseño y funcionalidad para alto tráfico peatonal, cuenta con foto celdas de seguridad.



- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de pasillo 550 mm / 900 mm
- Preparación para lectores RFID (opcional)
- Paneles laterales con luz led RGB
- Frecuencia operativa: 30 per/minuto
- MCBF 1,000,000



## HIGHWAY G



Cuenta con hojas de vidrios resistentes, su tamaño evita la posibilidad de acceso no autorizado. Garantiza paso unipersonal. Para corporativos, dependencia gubernamentales, etc.



- Bidireccional
- Acero Inoxidable AISI 304 / 316
- Ancho de pasillo 1,000 mm
- Preparación para lectores RFID
- Señalización LED
- Frecuencia operativa: 20 per/min.
- MCBF 10,000,000



## EXIT LINE



Solución enfocada para aeropuertos, con su función de antirretorno se garantiza el flujo peatonal en un solo sentido, permite gran número de tránsito con o sin equipaje, detección de objetos abandonados.

- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de pasillo 550 mm/900 mm
- Preparación para lectores RFID
- Frecuencia operativa: 30 per/minuto
- MCBF 1,000,000

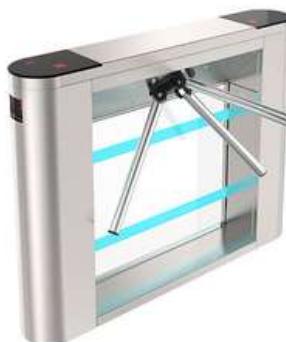
# TORNIQUETES

Los torniquetes son soluciones ideales para un control de acceso peatonal eficiente y funcional. Estos sistemas se adaptan a una amplia gama de entornos, incluyendo instalaciones gubernamentales y militares, recintos deportivos, áreas industriales y estaciones de transporte público, proporcionando seguridad y fluidez en el acceso.



# TORNIQUETES MEDIO CUERPO

TRS



## GALAXY-M

Modelo robusto y elegante, diseñado para flujo peatonal intensivo, integración con cualquier sistema de control de acceso, ideal para plantas industriales, escuelas, complejos deportivos pequeños

- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304 / 316
- Brazo abatible
- Preparación para lectores RFID
- Retroiluminación RGB de vidrio fijo
- Frecuencia de operación: 25 per/minuto
- MCBF 5,000,000



## TWIX-M

Modelo robusto y fiable, diseñado para flujo peatonal intensivo, integración con cualquier sistema de control de acceso, ideal para plantas industriales, escuelas, complejos deportivos pequeños.

- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304 / 316
- Brazo abatible
- Preparación para lectores RFID
- Frecuencia de operación: 25 per/minuto
- MCBF 5,000,000 ciclos



## CENTURION-M

Ocupa mínimo de espacio y brinda máxima eficiencia, el motor de respuesta rápida y alto rendimiento eliminarán aglomeraciones en los accesos, integración con cualquier sistema de control de acceso. Ideal para condominios, gimnasios, guarderías, etc.

- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Brazo abatible
- Preparación para lectores RFID
- Frecuencia de Operación: 25 per/minuto
- MCBF 5,000,000





## SESAME BASIC L



Integrable con cualquier tipo de sistema de control de acceso, carcasa resistente, adecuada para áreas de alto tráfico, operación del sistema con bajo nivel de ruido. Ideal para parques industriales, complejos deportivos.

- Bidireccional
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de pasillo 650 mm (Y)
- Preparación para lectores RFID
- Señalización LED
- Frecuencia operativa: 20 per/minuto
- MCBF 10,000,000



## SESAME TWIN



Integrable con cualquier tipo de sistema de control de acceso, carcasa resistente, adecuada para áreas de alto tráfico, sistema de bloqueo electromecánico. Ideal para parques industriales y complejos deportivos.

- Bidireccional
- Configuración "Y" con brazos a 120°
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de carril 650 mm
- Señalización LED
- Frecuencia de operación 20 pers./minuto
- MCBF 20,000,000



## BICYCLONE L W



Diseñada como una combinación de paso extendido con un punto de entrada peatonal y un paso para bicicletas, sillas de ruedas y materiales de gran volumen. Ideal para accesos de plantas industriales, CEDIS, sector logístico.

- Bidireccional
- Peatonal y bicicleta con brazos a 120°
- Acero inoxidable AISI 304/316
- Ancho de carril peatonal 620 mm
- Carril bicicleta 700 mm
- Señalización LED
- Frecuencia de operación 20 per/minuto
- MCBF 5,000,000



# PUERTAS DE CORTESÍA

Las puertas de cortesía son una solución perfecta para gestionar el acceso peatonal en entornos que requieren un flujo continuo de personas, garantizando al mismo tiempo un alto nivel de seguridad y comodidad. Su diseño combina funcionalidad y estética, facilitando un paso ágil y controlado. Son ideales para su instalación en edificios corporativos, hoteles, centros comerciales, oficinas y hospitales, donde la eficiencia y la accesibilidad son esenciales.

# PUERTAS DE CORTESÍA



## GATE GS

Adecuadas para corporativos, escuelas, entre otros. Es el complemento ideal para accesos con pasillos motorizados.

- Bidireccional con hoja de cristal templado
- Acero inoxidable AISI 304 / 316
- Ancho de paso 650 mm / 900 mm
- Frecuencia de operación: Máximo 25 per/minuto
- MCBF 5,000,000



## XGATE-GS

Alternativa innovadora con mayor precisión, puede girar 90° en sentido de las agujas del reloj y en sentido contrario.

- Bidireccional con hoja de cristal templado
- Acero inoxidable AISI 304 / 316
- Ancho de paso 650 mm / 900 mm
- Indicadores Led
- Frecuencia de operación: Máximo 25 per/minuto
- MCBF 10,000,000



## XGATE-TS

Alternativa innovadora con mayor precisión, puede girar 90° en sentido de las agujas del reloj y en sentido contrario.

- Bidireccional
- Fotoceldas de apertura (opcional)
- Acero inoxidable AISI 304 / 316
- Ancho de paso 650 mm / 900 mm
- Indicadores LED
- Frecuencia de operación: Máximo 25 per/minuto
- MCBF 10,000,000





# CIERRA PUERTAS PARA PUERTAS BATIENTES

Dispositivo mecánico que permite el cierre automático y controlado de puertas, mejorando la seguridad, eficiencia energética y control de acceso. Ideal para uso comercial, institucional y residencial.

**myone**

# CIERRAPUERTAS PARA PUERTAS BATIENTES




## ARIA

Sistema automatizado ideal para un funcionamiento continuo. Perfecto para espacios públicos como hospitales, oficinas y hoteles.

- Tipo de funcionamiento: Apertura y cierre por motor.
- Tiempo de apertura: 3 seg a 12 seg
- Tiempo de cierre: 5 seg a 12 seg
- Alimentación: full range 100 V a 240 V 50/60 Hz
- Memorización de datos: memoria USB



## ARIA S

Diseño elegante y funcional, ideal para uso continuo en entornos públicos, comerciales y residenciales.

- Tipo de funcionamiento: Apertura por motor y cierra por muelle.
- Tiempo de apertura: 5 seg a 15 seg
- Tiempo de cierre: 6 seg a 15 seg
- Alimentación: full range 100 V a 240 V 50/60 Hz
- Memorización de datos: memoria USB



## ARIA SLIM

De tamaño reducido y diseño delgado, combina una mecánica robusta con electrónica avanzada. Ideal para interiores públicos y privados.

- Tipo de funcionamiento: apertura y cierre por motor
- Tiempo de apertura: 3 seg a 12 seg
- Tiempo de cierre: 5 seg a 12 seg
- Alimentación: full range 100 V a 240 V 50/60 Hz
- Memorización de datos: memoria USB



# INSPECCIÓN

**SECUSCAN**



**GLADIO**



# MÁQUINAS DE RAYOS X

Las máquinas de rayos X son una solución avanzada y confiable para la inspección y seguridad en diversos entornos, desde instalaciones gubernamentales y de seguridad hasta industrias y centros de transporte. Reconocidas por su precisión y tecnología de vanguardia, estas máquinas son fundamentales para detectar y prevenir amenazas ocultas, como armas, explosivos o contrabando, asegurando un entorno seguro y protegido.

GILARDONI

# MÁQUINAS RAYOS X



## ARGO 536 Y 640

Está diseñada para examinar equipaje pequeño, correos y paquetes en la entrada hacia áreas delimitadas, gracias a sus algoritmos avanzados, proporciona una imagen en el monitor para una vista completa del objeto escaneado.

- Resolución 42 AWG
- Penetración: 40 mm acero
- Voltaje del tubo: 160 KV
- Orientación de rayos: diagonal hacia arriba
- Carga máxima sobre la cinta: 205 Kg
- Túnel 536: 530 mm (L), 330 mm (H)
- Túnel 640: 640 mm (L), 420 (H)



## ARGO 640 DV

Esta diseñada para examinar equipaje de mano pequeño y mediano, correos y paquetes en la entrada a áreas delimitadas, gracias a sus algoritmos avanzados, proporciona una imagen en el monitor para una doble vista completa del objeto escaneado.

- Resolución 42 AWG
- Penetración: 40 mm acero
- Voltaje del tubo: 160 KV
- Orientación de rayos: diagonal hacia arriba y lateral
- Carga máxima sobre la cinta: 205 Kg
- Túnel de inspección 640 mm (L) y 420 mm (H)

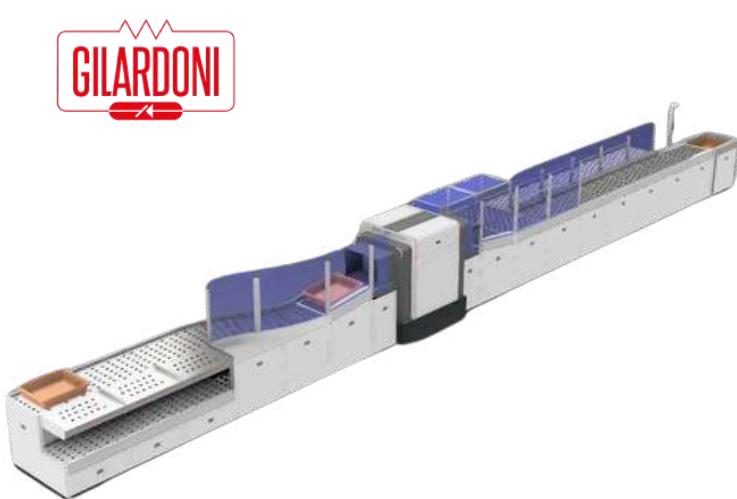


## FEP ME CARGO DV

Esta máquina esta especializada para la inspección de grandes pallets, ideal para aeropuertos, centros logísticos, aduanas, etc.



- Resolución 38 AWG
- Penetración: 45 mm acero garantizado, 50 mm acero típico
- Voltaje del tubo: 200 KV
- Orientación de rayos: lateral y diagonal hacia abajo
- Carga máxima sobre la cinta: 3,000 Kg
- Túnel de inspección 1,800 mm (L) y 1,800 mm (H)



## SISTEMA ATRS - BREVA

BREVA está equipada con múltiples lectores RFID completamente integrados en los perfiles que mantienen el seguimiento de las bandejas durante todo el proceso. En cada bandeja hay una etiqueta integrada en las dimensiones de la bandeja y posicionada a la misma altura que los lectores.

Los lectores están ubicados en las siguientes zonas:

- En la entrada de la máquina de rayos X
- En la salida de la máquina de rayos X, antes del desviador
- En la estación de revisión (lector manual)

- 33 zonas de detección.
- Detección de objetos de metal de distintos tamaños.
- Análisis preciso y puntual de forma completa.
- Hasta 300 niveles de calibración de sensibilidad.

GLADIO

# DETECTORES DE METALES

Los detectores de metales son una herramienta esencial para garantizar la seguridad en una amplia variedad de entornos, desde eventos públicos y establecimientos comerciales hasta instalaciones gubernamentales y zonas de alta seguridad. Estos dispositivos están diseñados para identificar y alertar sobre la presencia de objetos metálicos ocultos, desempeñando un papel crucial en la prevención de amenazas y en la protección de personas y bienes.



## MD33Z



**GLADIO**

Equipo multizona de alto rendimiento, mediante luces led y una pantalla superior indica la posición del metal, contiene 30 configuraciones pre programadas de acuerdo al sitio de instalación como CEDIS, escuela, industriales, corporativos, etc.

- 33 zonas de detección
- Luces LED indicadores de zona
- Bidireccional (opcional)
- Hasta 300 niveles de calibración
- Pantalla LCD de 7 pulgadas
- Auto diagnóstico automático

---

## HHMDV160



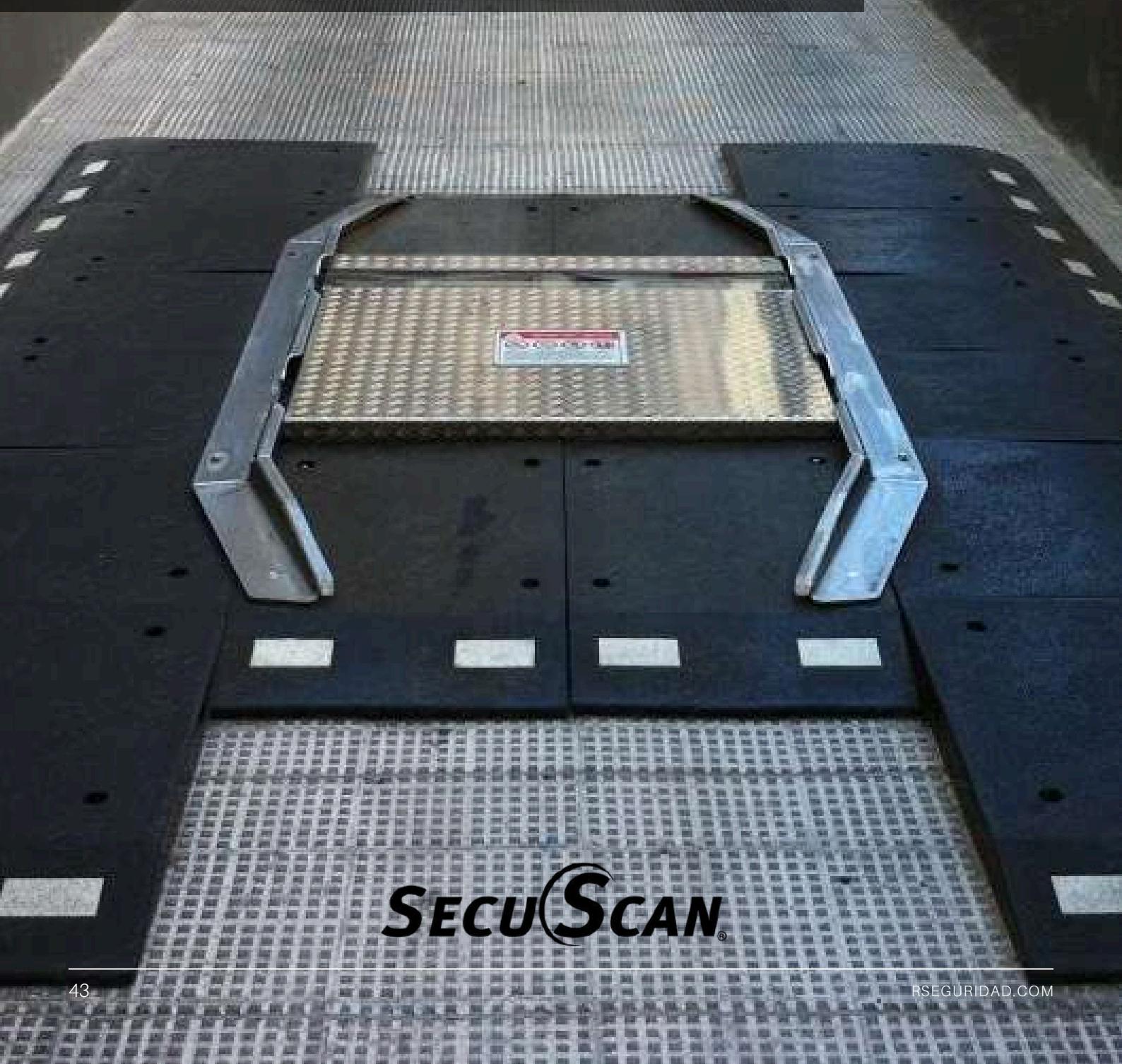
**GLADIO**

Opera en interiores y exteriores, detección uniforme de magnéticos, operaciones sin calibración. Aplicable en edificios gubernamentales, escuelas, industria, etc.

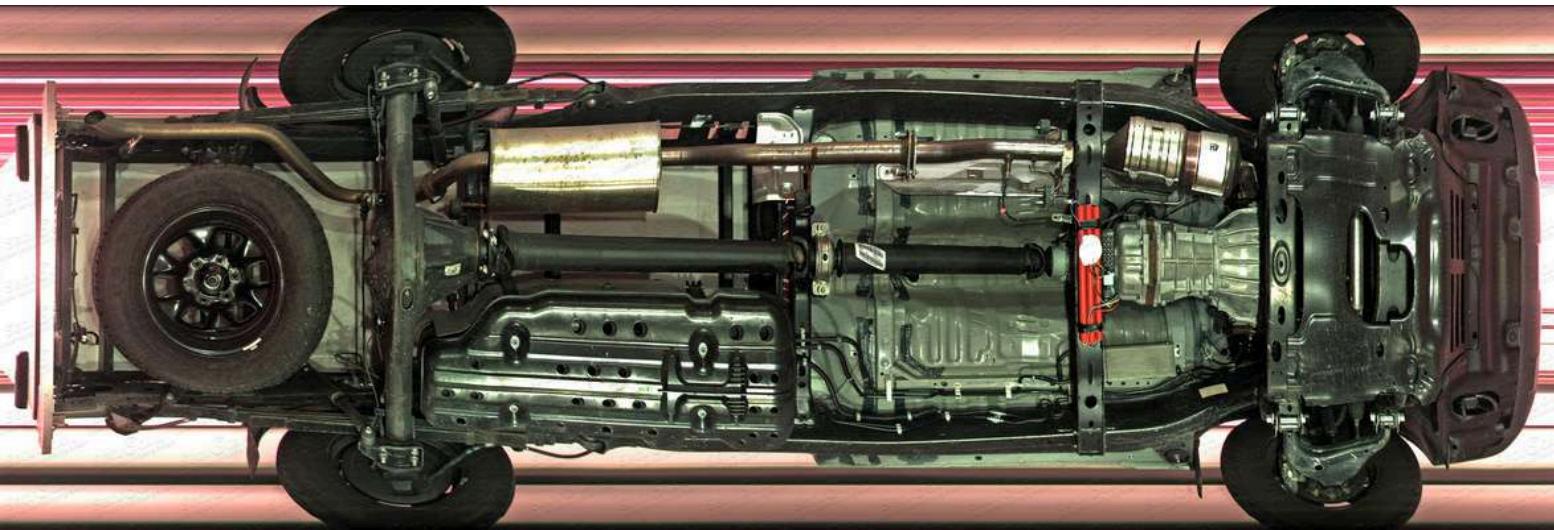
- 4 niveles de sensibilidad
- Alertas visuales, auditivas y de vibración
- Batería recargable
- Plástico ABS resistente al impacto
- Tiempo de funcionamiento continuo extendido

# ESCÁNER VEHICULAR

Los escáneres vehiculares son herramientas fundamentales para la seguridad y el control de acceso en áreas de alta vigilancia, como instalaciones gubernamentales, centros de transporte y zonas industriales. Estos dispositivos están diseñados para realizar inspecciones exhaustivas de vehículos, detectando objetos ocultos, contrabando y amenazas potenciales, todo ello sin la necesidad de llevar a cabo inspecciones manuales extensas.



SECU<sup>®</sup>SCAN



## HEAVY DUTY COVER

Permite detectar de forma rápida y sencilla objetos peligrosos como, por ejemplo: armas y explosivos, drogas y contrabando, así como defectos de seguridad o calidad (por ejemplo, óxido). Requiere obra civil ya que es de instalación permanente.

- Licencia base SecuScan
- Hasta 100,000 registros
- Carcasa de acero inoxidable
- Iluminación LED 150 W
- Cámara lineal 10 MP resolución máxima 100 MP
- Velocidad de detección: 40 Km/h



---

## RUBBER PADS

Permite detectar de forma rápida y sencilla objetos peligrosos como, por ejemplo: armas y explosivos, drogas y contrabando, así como defectos de seguridad o calidad (por ejemplo, óxido). Requiere obra civil ya que es de instalación permanente.

- Licencia base SecuScan
- Hasta 100,000 registros
- Carcasa de acero inoxidable y rampas de goma
- Iluminación LED 150 W
- Cámara lineal 10 MP resolución máxima 100 MP
- Velocidad de detección: 40 Km/h





# ANTI INTRUSIÓN



GLADIO

# SENsoRES PERIMETRALES

Los sensores perimetrales son una herramienta clave para proteger y asegurar los límites de propiedades y áreas sensibles. Estos dispositivos están diseñados para detectar y alertar sobre intrusiones o actividades sospechosas en los alrededores de un perímetro específico, ofreciendo una capa adicional de seguridad. Son especialmente útiles en instalaciones como edificios gubernamentales, industrias, complejos residenciales y sitios de alta seguridad, donde la vigilancia continua es crucial.



# SENSORES EXTERIORES



## FUSIÓN P2P

Sistema de detección anti-intrusión para vallados y muros.



- Detecta corte, ruptura, escalada, sabotaje térmico y remoción
- Resistente al clima
- Fácil instalación
- Hasta 1,500 m de cobertura con 300 detectores y una unidad de control
- Integrable con todos los paneles de alarma mediante contacto seco
- Integrable con VSIM y VMS vía TCP/IP



## SISMA CA Y CA PF

Sistema de detección anti-intrusión invisible para pavimentos o pisos suspendidos.



- Sensores geo-sísmicos
- No localizables
- Sensores sin mantenimiento
- Integrable con todos los paneles de alarma mediante contacto seco.
- Integrable con los principales VSIM y VMS mediante red TCP/IP.



## SISMA CP 50

Sistema de detección anti-intrusión invisible enterrado, ideal para colocar en tierra batida, prados, césped, grava y asfalto.



- No localizable
- Funciona hasta 60 cm bajo tierra
- Líneas precableadas de hasta 50 m
- Controladores de 1 ó 2 zonas
- Resistente a la intemperie
- Integrable con paneles de alarma con contacto seco
- Integrable con VSIM y VMS vía TCP/IP

# SENSORES PARA INTERIORES

**RS**



## SN-SPC-GL

Detector de ruptura, intento de ruptura y vandalismo de superficies vidriada.

- Funciona en diferentes tipos de vidrios
- Cobertura de 3 m2 en vidrio doble capa de hasta 11 mm de grosor y 2 metros cuadrados en vidrio reforzado de hasta 26 mm de grosor
- Ajuste de sensibilidad
- Piezo cerámico.
- Tamper antisabotaje.
- Función magnética anti-enmascaramiento



## SN-SPCP-FWL2

Detector de impacto, sabotaje térmico y mecánico para paredes y estructuras blindadas.

- Protege muros, paredes y estructuras blindadas
- Cobertura hasta 46 metros cuadrados
- Transductor piezoeléctrico y tecnología MEMS (DSF)
- Ajuste mediante DIP Switch
- Tamper anti-remoción o apertura
- Funcionamiento Stand-Alone
- Alarma vibraciones continuas, impactos débiles, impactos fuertes y ruptura



## SN-SPCP-FDR2M

Detector de impactos para aberturas con contacto magnético.

- Detecta impactos ligeros, fuertes, ruptura, impactos continuos, sabotaje térmico y apertura
- Área de cobertura de 4 m2
- 5 niveles de sensibilidad
- Transductor piezoeléctrico y tecnología MEMS (DSF)
- Ajuste mediante DIP Switch
- Tamper anti-remoción o apertura



## SN-SPCP-FRCM

Detector de impactos para aberturas con contacto magnético empotrable.

- Detecta impactos ligeros, fuertes, ruptura, impactos continuos y apertura
- Área de cobertura de 4 m2
- 5 niveles de sensibilidad
- Transductor piezoeléctrico y tecnología MEMS (DSF)
- Ajuste mediante DIP Switch
- Tamper anti-remoción o apertura



# BARRERAS MICROONDAS

Las barreras con microondas son una solución avanzada para la protección perimetral, diseñadas para detectar intrusiones en áreas de alta seguridad, como instalaciones gubernamentales, sitios industriales y zonas restringidas. Utilizan tecnología de microondas para generar un campo de protección invisible que monitorea continuamente el área, detectando movimientos o alteraciones, y proporcionando una defensa eficaz contra accesos no autorizados.



# BARRERAS DE MICROONDAS

## ERMO 482X PRO

Barrera de microondas.

- Para protección perimetral exterior
- Distingue eventos evitando falsas alarmas
- Versiones de 50, 80, 120, 200, 250, 500 metros
- Comunicación y alimentación por cable ethernet (IP PoE)
- Clasificación IP66
- Ajuste de sensibilidad
- Integración con MILESTONE, LENEL, GENETEC



|||| CIAS<sup>®</sup>  
DYNAMIC



## CORAL PLUS

Barrera digital de microondas.

- Para protección perimetral exterior
- Versiones de 100 - 220 metros
- Comunicación y alimentación por cable ethernet (IP PoE)
- Clasificación IP65
- 10 niveles de configuración
- Integración con MILESTONE, LENEL, GENETEC



|||| CIAS<sup>®</sup>  
DYNAMIC



# RADAR DE MICROONDAS



## MURENA COMPACT+

Radar de tecnología FSK

- Selección del tamaño del objeto
- Comunicación y alimentación por cable ethernet (IP PoE).
- Selección de zona de alarma dinámica
- Para interior y exterior
- Sensores MEMS para detectar desplazamiento del radar.
- Integración con MILESTONE, LENEL, GENETEC.
- 12 metros, 24 metros o versión cortina de 12 metros

|||| CIAS<sup>®</sup>  
DYNAMIC



URFOG



# GENERADORES DE NIEBLA

Los generadores de niebla son una herramienta de seguridad altamente eficaz, diseñados para proteger propiedades y activos contra robos e intrusiones. Utilizan tecnología avanzada que crea una densa niebla en segundos, llenando el entorno con una cortina de niebla que reduce drásticamente la visibilidad, dificultando la acción de los intrusos y aumentando la seguridad de la propiedad.



# GENERADORES DE NIEBLA

RS

## LÍNEA PUMP



La protección de 10 generadores de niebla en solo 1 generador de niebla. Único para ambientes pequeños, medianos y grandes. 5 modelos de 250 a 4500 m<sup>3</sup>.

- **PUMP 250**
  - Niebla emitida y saturación hasta 750 m<sup>3</sup> en 30 segundos (250 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **PUMP 500**
  - Niebla emitida y saturación hasta 1500 m<sup>3</sup> en 30 segundos (500 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **PUMP 1500**
  - Niebla emitida y saturación hasta **4500 m<sup>3</sup> en 70 segundos** (1500 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **PUMP 6000**
  - Niebla emitida y saturación hasta 6000 m<sup>3</sup> en 80 segundos (2000 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **PUMP 14000**
  - Niebla emitida y saturación hasta 14000 m<sup>3</sup> en 200 segundos (4500 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)

## LÍNEA MODULAR



Generador de niebla compacto, ligero y de tamaño pequeño. Modular es el generador de niebla pequeño, potente y flexible que incluye todas las tecnologías más rápidas. 5 modelos de 200 a 800 m<sup>3</sup>.

- **Modular 200**
  - Niebla emitida y saturación hasta 600 m<sup>3</sup> en 28 segundos (200 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **Modular 300**
  - Niebla emitida y saturación hasta 900 m<sup>3</sup> en 40 segundos (300 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **Modular 400**
  - Niebla emitida y saturación hasta 1200 m<sup>3</sup> en 46 segundos (400 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **Modular 500**
  - Niebla emitida y saturación hasta 1500 m<sup>3</sup> en 48 segundos (500 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)
- **Modular 800**
  - Niebla emitida y saturación hasta 2400 m<sup>3</sup> en 64 segundos (800 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m)





## BAT 300

El primer generador de niebla INNOVADOR y ÚNICO con BATERÍA con el más alto nivel de seguridad y CERO consumo de energía. Compatible con cualquier sistema de alarma.

IDEAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA ROBOS Y INTRUSIÓN en garajes, viviendas, oficinas, etc.



- Autonomía de 6 meses
- Pesa 7.6 Kg (sin baterías)
- Cubre hasta 100 m3 en 60 segundos
- Dimensiones: L 20 x P 15 x H 30 cm



## COMPACT 390

Niebla emitida y saturación hasta 390 m<sup>3</sup> en 50 segundos (130 m<sup>3</sup> de visibilidad inferior a 1 m) Es un generador de niebla de dimensiones pequeñas con prestaciones elevadas. Bajos consumos energéticos / ecológico. Cabinet en material plástico que facilita la comunicación inalámbrica entre dispositivos internos y externos.



- Pesa 3.8 Kg
- Cubre hasta 390 m<sup>3</sup>
- Dimensiones: L 26.5 x P 11.5 x H 32.5 cm



## ZOO-SOUNDER

Es la solución ideal para disuadir intrusos gracias a su potente nivel sonoro. Al activarse la alarma, este dispositivo utiliza la energía de su batería de respaldo, evitando cualquier sobrecarga en el cargador de la central de alarma.



- Duración de Alarma: 3 - 15 minutos
- Autonomía de batería: 60 horas
- Potencia acústica: 117 dBA (+/-2 dBA)
- Dimensiones L x A x P: 191 x 176 x 68 mm
- Peso: 1.65 Kg
- Tiempo de activación/restablecimiento: 5 segundos

## SIR-E LED MAX

Desarrollada con tecnología multicanal, permite gestionar tres niveles de alarma diferentes, cada canal dispone de 32 sonidos seleccionables mediante dip-switch, para un total de 64 sonidos, y de 4 efectos luminosos (sin luz, fija, destello, triple destello).





# DETECCIÓN DE INCENDIO



# SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIOS

Los sistemas de alarma y detección de incendios de INIM están diseñados utilizando las últimas innovaciones en microcontroladores, arquitecturas de red, infraestructuras de comunicación e interfaces de usuario, brindando soluciones de alta calidad, intuitivas y confiables. Nuestra amplia gama de productos abarca desde la protección de viviendas individuales hasta la seguridad integral de grandes complejos industriales.



# PANELES DIRECCIONABLES



## PREVIDIA MAX 216

Central de detección de incendios modular analógica con direccionamiento.

- Pantalla gráfica LCD táctil
- Hasta 4 armarios con 8 módulos cada uno (hasta 32 módulos por panel)
- Módulos con 2 lazos cada uno, 240 dispositivos por lazo (hasta 3,840 dispositivos con un sólo panel)
- Detectores, sirenas, estrobos, estaciones manuales y módulos, todos direccionables y alimentados mediante el lazo
- Un puerto MODBUS RTU
- Interconexión de hasta 48 paneles en una red HORNET+ que conforman un clúster
- Interconexión de hasta 20 clústeres en una red TCP/IP
- Software de programación en ambiente Windows (Previdia STUDIO), Aplicación móvil (Inim Fire) y administración desde la nube (INIM Cloud).
- Integración nativa desde módulo IFMLAN con cámaras IP con protocolo ONVIF

EN 54-2  
EN 54-4  
EN 54-21  
EN 12094-1



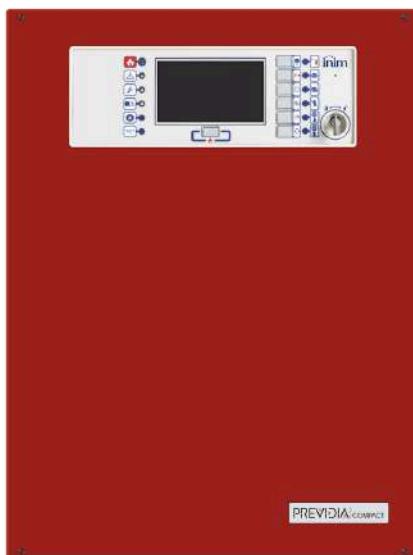
## PREVIDIA COMPACT

### C50, C100, C200

Central de detección de incendios compacta analógica con direccionamiento.

- Central de detección de incendios compacta analógica con direccionamiento
- Pantalla gráfica LCD táctil
- Modelos con 1 ó 2 lazos, hasta 240 dispositivos por lazo (hasta 480 dispositivos con un solo panel)
- Detectores, sirenas, estrobos, estaciones manuales y módulos, todos direccionables y alimentados mediante el lazo
- 4 canales configurables como entrada/salida en la tarjeta
- Puerto Ethernet integrado para conexión TCP/IP
- Interconexión de hasta 48 paneles en una red HORNET+ que conforman un clúster
- Interconexión de hasta 20 clústeres en una red TCP/IP
- Software de programación en ambiente Windows (PrevidiaSTUDIO), Aplicación móvil (Inim Fire) y administración desde la nube (INIM Cloud).
- Integración nativa desde la tarjeta C-COM-LAN con cámaras IP con protocolo ONVIF

EN 54-2  
EN 54-4  
EN 54-21  
EN 12094-1



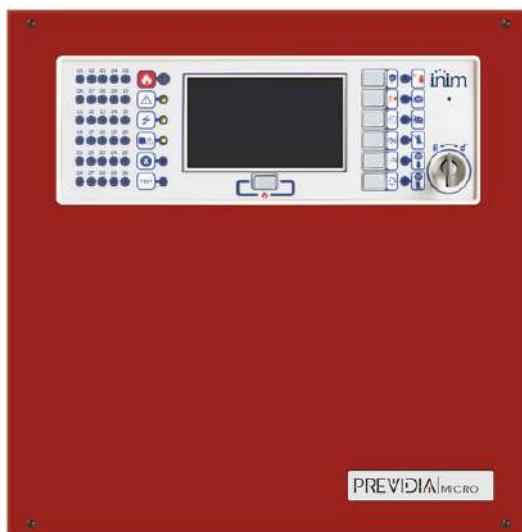


## PANELES CONVENCIONALES

### PREVIDIA MICRO MLR



Central de detección de incendios convencional.



EN 54-2  
EN 54-4  
EN 54-21  
EN 12094-1

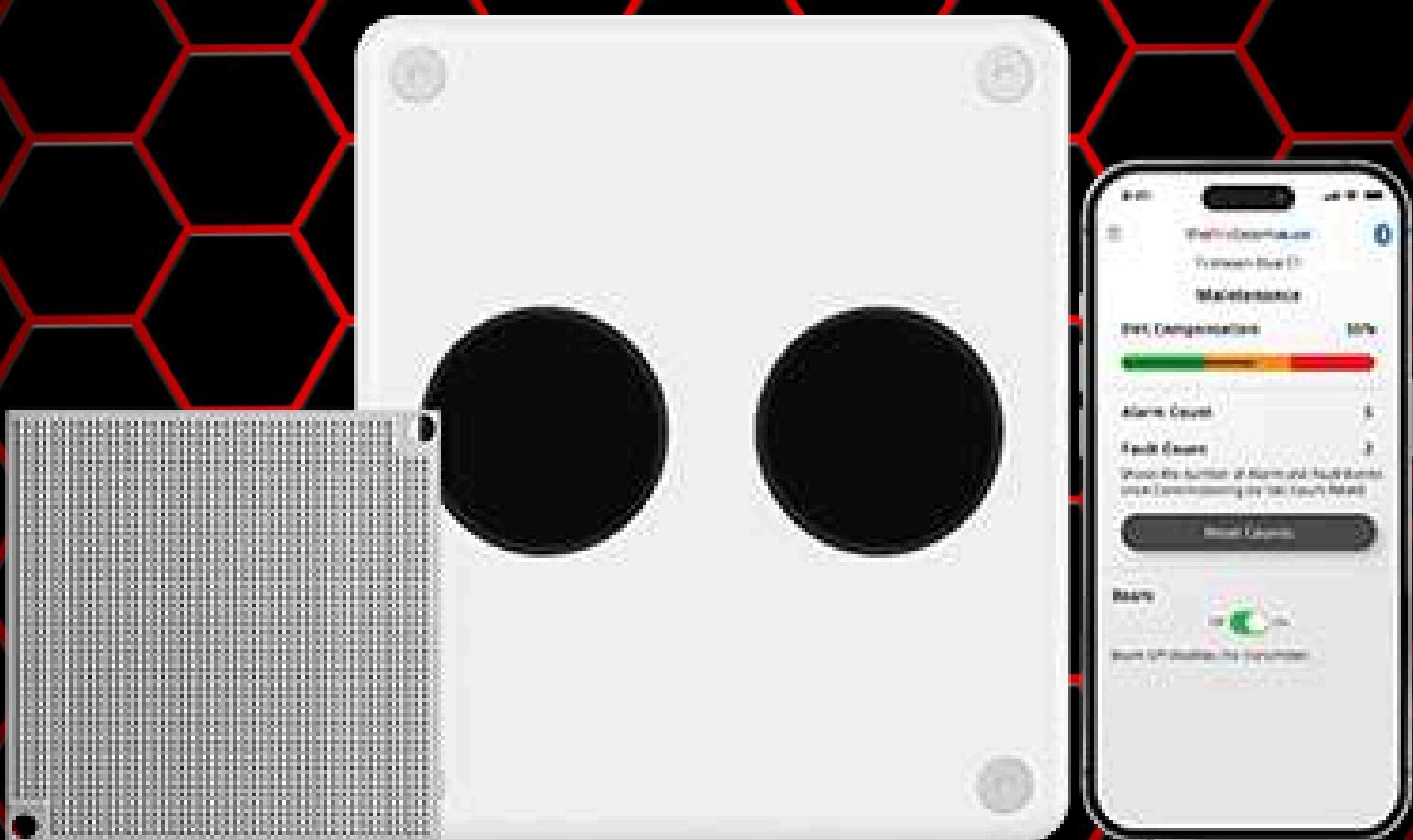


- Central de detección de incendios convencional
- Pantalla gráfica LCD táctil
- 4 zonas expandible hasta 36 con la versión L
- Capaz de gestionar hasta 24 (40 en la versión L) sensores con interfaz 4-20 mA
- Salidas de alta y baja potencia
- Puerto Ethernet integrado para conexión TCP/IP
- Interconexión de hasta 48 paneles en una red HORNET+ que conforman un clúster
- Interconexión de hasta 20 clústeres en una red TCP/IP
- Software de programación en ambiente Windows (PrevidiaSTUDIO), aplicación móvil (INIM Fire) y administración desde la nube (INIM Cloud)
- Integración nativa desde la tarjeta C-COM-LAN con cámaras IP con protocolo ONVIF

# DETECTORES ESPECIALES

## BDH200

Detector de humo lineal de haz óptico.



- Detector de humo lineal de haz óptico.
- Detector con TX y RX integrados y reflector
- Motorizado para auto-alineación
- Conectable a INIM Loop a través del módulo EU311
- Alimentación independiente o desde Loop
- Tiene un alcance de cobertura de 7 a 70 metros y es posible ampliar la cobertura hasta 160 metros mediante kits de ampliación

# DISPOSITIVOS DIRECCIONABLES Y CONVENCIONALES



## SERIE ENEA

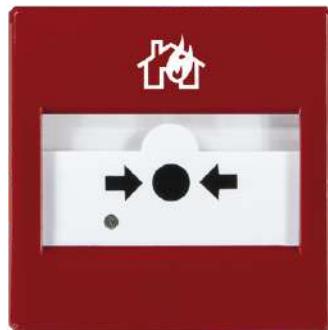
ED100, ED200 Y ED300

## SERIE IRIS

ID100, ID200 E ID300



- La serie Enea son Detectores direccionables de humo, temperatura y multicriterio
- La serie Iris son Detectores convencionales de humo, temperatura y multicriterio



## MODELO IC0020 Y EC0020

Botón de alarma manual convencional o direccionable (respectivamente).

- Pulsador con restablecimiento por medio de una llave (suministrada)
- Estado de activación indicado por banda de color y LED
- Disponibles con accesorio WCP0020 (cobertura transparente contra la activación accidental)



## SERIE IS1000 Y ES1000

Indicadores ópticos/acústicos convencionales o direccionables para instalaciones en techo.

- Volumen, intensidad de intermitencia y secuencia de audio seleccionables
- 14 tonos y 16 mensajes en 8 idiomas distintos
- Alimentado mediante bucle y equipado con bornes para la entrada de alimentación opcional por separado



## SERIE IS2000 Y ES2000

Indicadores ópticos/acústicos convencionales o direccionables para instalaciones en pared.

- Volumen, intermitencia y secuencia de audio configurable
- 14 tonos, 16 mensajes en 8 idiomas para los modelos con funciones por voz disponibles
- Alimentado mediante bucle y equipado con bornes para la entrada de alimentación opcional por separado



# Inim Fire app



## INIM CLOUD FIRE

- Supervisión y control a distancia
- Registro de la instalación y mantenimientos
- Diagnóstico del sistema
- Mapas gráficos interactivos
- Televigilancia integrada

## APP INIM FIRE

- Mapas topográficos navegables
- Adquisición de las imágenes por cámaras
- Registro de la instalación automatizado
- Sistema Walk Test
- Medidas acústicas sistema EVAC
- Informe de mantenimiento en tiempo real



# ILUMINACIÓN

**PLEP.**  
LA LUZ DEL SOL A TU ALCANCE



## EL FUTURO DE LA ILUMINACION

PLEP es un polímero emisor de luz de vanguardia, fabricado con materiales electroluminiscentes naturales. Ofrece un brillo excepcional con un consumo mínimo de energía, ofreciendo 220 lm/w, lo que lo hace altamente eficiente durante su periodo de vida, 100,000 horas de uso continuo 24/7.

### PRINCIPALES VENTAJAS:



**Ahorro eléctrico medio:** respecto a los LED tradicionales entre un mínimo del 25% hasta el 60%, superando el 85% si se trata de vapores de sodio.



**Alta eficiencia:** Supera los 200 lúmenes por watt, lo que reduce significativamente el consumo eléctrico.



**Baja temperatura:** Opera a solo 30 °C, reduciendo la disipación de calor y aumentando su vida útil.



**Amplio ángulo de apertura:** Más de 180 grados.

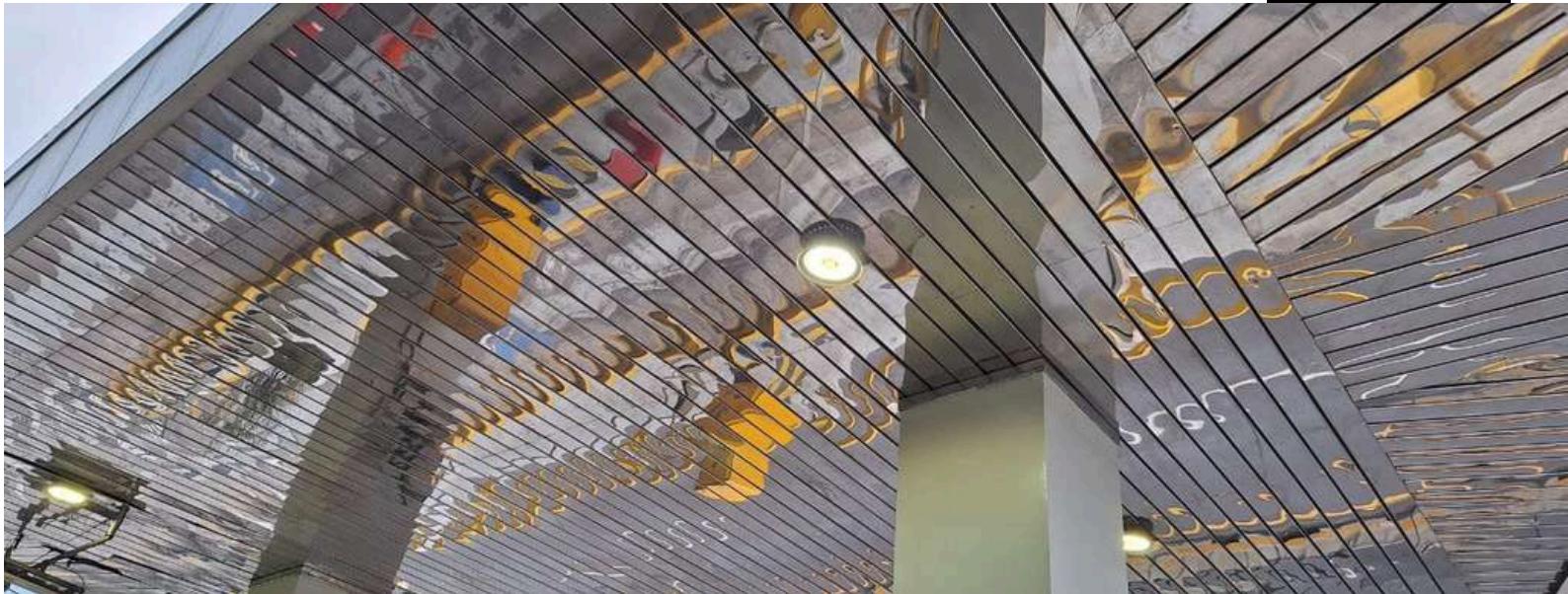


**Excelente desempeño a bajas temperaturas de color:** Puede alcanzar 1,800K con más de 130 lm/W, sin usar RGB, gases o filtros.



**Larga vida útil:** Dura más de 100,000 horas, con garantía de 8 años y reemplazo sin costo en caso de falla comprobada.





## LUMINARIA PARA EXTERIORES



### REFLECTOR UFO

Luminaria compuesta de aluminio rígido de alta calidad, para suspender ideal para medianas alturas.

- Ahorro del 70% contra luminarias convencionales.
- Libre de mantenimiento.
- Encendido instantáneo
- Libre de mercurio.
- Fácil instalación

**PLEP**  
LA LUZ DEL SOL A TU ALCANCE

## LUMINARIA PARA VIALIDADES

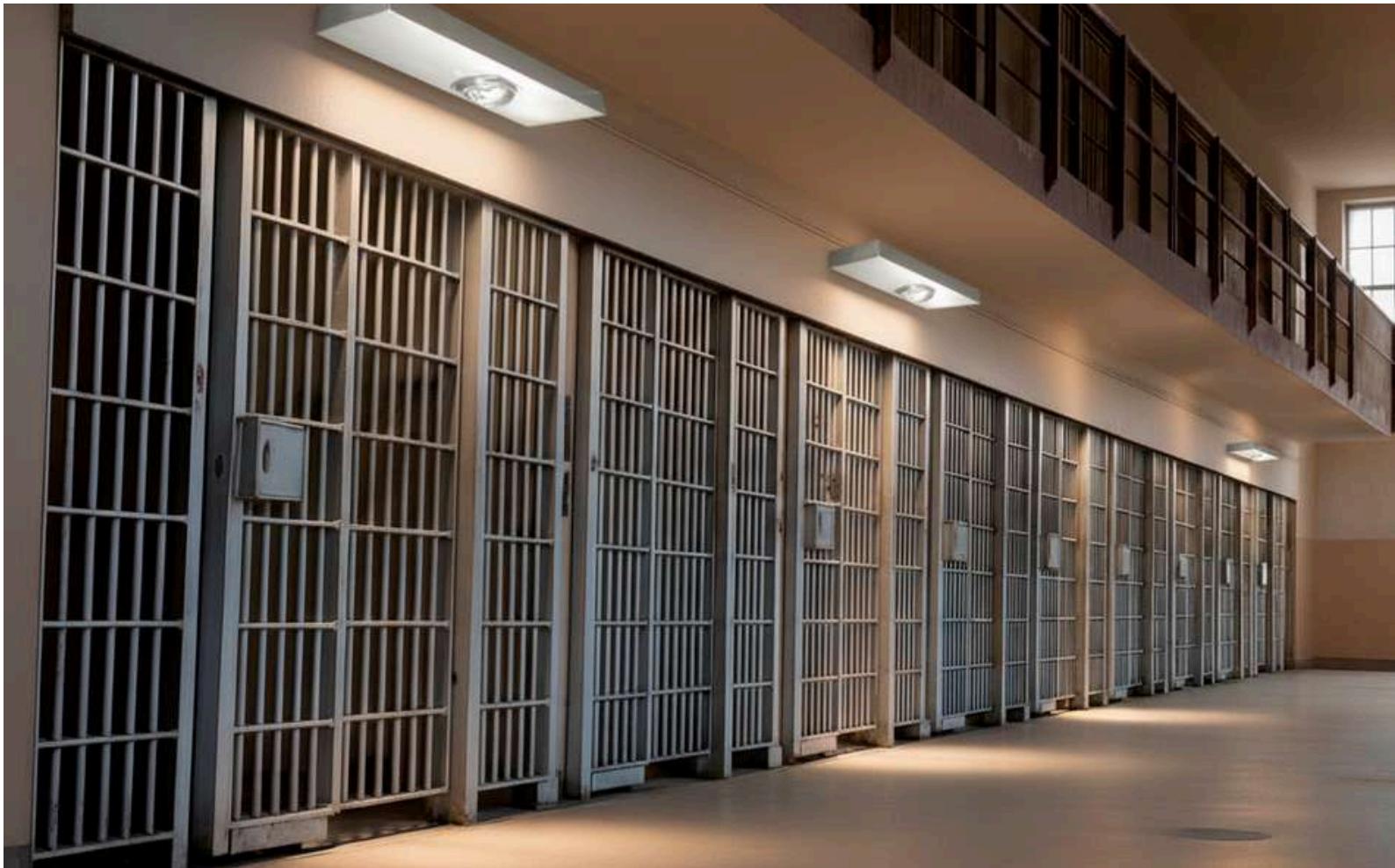
### STREET LAMP

**PLEP**  
LA LUZ DEL SOL A TU ALCANCE



Luminaria Flexible es una solución innovadora que combina funcionalidad y versatilidad, diseñada para adaptarse a una variedad de entornos, ya sea en áreas urbanas o espacios naturales. Su brazo flexible permite modificar su ángulo, ofreciendo una iluminación personalizada y eficiente en cualquier contexto.

- Ahorro del 70% contra luminarias convencionales.
- Libre de mantenimiento.
- Encendido instantáneo
- Libre de mercurio.
- Fácil instalación



## LUMINARIA ANTIVANDÁLICA

**PLEP.**  
LA LUZ DEL SOL A TU ALCANCE



Gabinete rectangular con acabado de aluminio. Su geometría robusta limita el acceso al interior de las luminarias y sus componentes.

Equipado con módulo PLEP de 120 W. Lente óptica de vidrio de borosilicato resistente a golpes térmicos. Luz blanca. Controlador electrónico multivoltaje de alto factor de potencia y baja distorsión armónica



- Ahorro del 70% frente a luminarias convencionales (VS, AM y FL).
- Libre de mantenimiento.
- Encendido instantáneo.
- Libre de mercurio.
- Protección antivandálica.
- IRC 89
- Temperatura de funcionamiento: -45 °C - +55 °C



EXPERTOS EN SEGURIDAD

CALIDAD | SERVICIO | EFICIENCIA

55 5951 9070

VENTAS@RSEGURIDAD.COM | WWW.RSEGURIDAD.COM  
MONTE ELBRUZ 132, PISO 3, POLANCO V SECCIÓN, CIUDAD DE MÉXICO.