

Access controlled... Future secured.





AUTOMATIC SYSTEMS, líder mundial en el ámbito de la automatización del control seguro de las entradas, diseña y fabrica desde hace más de 40 años, equipos para el acceso de peatones, vehículos y pasajeros.

El grupo AUTOMATIC SYSTEMS dispone de presencia en el mundo entero gracias a sus filiales en Europa, Asia y América del Norte, así como su red internacional de distribuidores.

Actualmente los equipos AUTOMATIC SYSTEMS son utilizados diariamente por más de 90 millones de usuarios en todo el mundo.



PRODUCTOS PARA PEATONES

La automatización del control de las entradas en un edificio o en el perímetro de un centro permite controlar una frecuencia de paso elevada y a la vez reforzar la seguridad y reducir los gastos de explotación.

Automatic Systems ofrece una gama completa de productos con un diseño innovador y discreto.

Estos productos destinados al control del acceso de los peatones combinan seguridad, rapidez, protección de los usuarios y una destacada fiabilidad. Son compatibles con todos los sistemas de control del acceso.

ÍNDICE

Pasillos de seguridad	4
Gama SlimLane	4
Gama SmartLane	6
Gama PNG	8
Torniquetes trípode	9
Gama TR	9
Puertas pivotantes	10
Gama PMD	10
Gama PPV	11
Puertas de seguridad	12
Gama RevLock	12
Gama ClearLock	13
Tambores de seguridad	14
Gama TRS	14
Torniquetes tripode	14
Gama TBV	14
Personalización de los productos	14
Elija el producto que se adapte a sus necesidades	15





SlimLane 950

PASILLOS DE SEGURIDAD

Los pasillos de seguridad de Automatic Systems asocian seguridad y protección óptima con una velocidad alta de paso. La estética discreta y moderna de los pasillos se integra perfectamente a los ambientes corporativos y públicos.

La gama *SlimLane*

Con equipos tecnológicos de detección y de conectividad de última generación, los pasillos Slimlane tienen doble puerta batiente y combinan un flujo de paso elevado y una alta protección de los usuarios, ocupando el mínimo espacio. Disponibles en versión pasillo compacto, estándar y anchos, los Slimlane se integran en los espacios según las necesidades.

Valor añadido y ventajas

- Diseño ligero y elegante
- Mínima ocupación de espacio con el máximo rendimiento
- Integración discreta y ergonómica del lector en el mueble
- Dos formas de funcionamiento: el dispositivo de “SECURI-SAFE” para una mayor seguridad o el sistema anti pánico “EGRESS”
- Matriz de rayos infrarrojos de alta densidad y software avanzado de gestión de paso para impedir cualquier uso no autorizado
- Conectividad IP integrada con el Panel de vigilancia Smart n’ Slim para la seguridad, la gestión y el soporte a distancia de todos los pasillos Slimlane
- Producto modular que permite combinar pasillos compactos, estándar y anchos
- Ciclo de vida largo y rendimiento alto



Aplicaciones

Gracias a su diseño moderno y discreto, los pasillos SlimLane se adaptan a cualquier estilo arquitectónico, como oficinas, sedes corporativas, bancos, instituciones y centros sensibles.





La gama <<SmartLane>>

Los pasillos SmartLane permiten un control bidireccional óptimo, sin comprometer la protección del usuario ni la imagen corporativa de una compañía. Existentes en versión pasillo compacto o ancho, con o sin extensiones, los SmartLane ofrecen la mejor relación entre comodidad de paso y el espacio ocupado.

Valor añadido y ventajas

- Diseño discreto y elegante
- Sistema de detección electrónica de altas prestaciones
- Puertas retractables de apertura y cierre rápido
- Protección mecánica y electrónica del usuario
- Obstáculos con una altura máxima de 1,9 m que bloquean totalmente el paso
- Bloqueo mecánico que resiste los intentos de apertura forzada
- En caso de emergencia, liberación automática del paso por energía mecánica intrínseca
- Conectividad IP disponible con el Panel de vigilancia Smart n' Slim para la seguridad, la gestión y el soporte a distancia de todos los pasillos de seguridad SmartLane
- Fiabilidad probada por más de 15.000 pasos en aplicaciones de transporte público
- Ciclo de vida largo y costes de explotación reducidos



Aplicaciones

Los SmartLane son ideales para gestionar un elevado flujo de entradas y salidas de los peatones en medios corporativos tales como bancos y compañías de seguros, edificios de oficinas, sedes sociales, centros administrativos, organismos públicos e institucionales, centros protegidos (laboratorios farmacéuticos, centros de cálculo...) y aeropuertos.



La gama PNG

La gama PNG de Automatic Systems está presente en el mercado desde hace de más de 10 años. Su funcionamiento y fiabilidad excepcionales hacen del PNG una referencia en accesos de pasillos de seguridad. En versión pasillo compacto o ancho, con o sin extensiones, los PNG automatizan la gestión de los accesos peatonales bidireccionales.

Valor añadido y ventajas

- Sistema de detección electrónica de altas prestaciones
- Puertas retractables de apertura y cierre rápido
- Usuario física y electrónicamente protegido
- Cierre del paso con obstáculos de una altura máxima de 1,9 m
- Bloqueo mecánico que resiste los intentos de apertura forzada
- En caso de emergencia, apertura automática de los obstáculos por energía mecánica intrínseca
- Fiabilidad probada por más de 15.000 pasos en aplicaciones de transporte público
- Ciclo de vida largo y costes de explotación reducidos



Aplicaciones

Los PNG son ideales para centros industriales, complejos deportivos y de ocio, organismos públicos, escuelas, universidades e institutos, hospitales y centros de salud así como para centros protegidos (militares, nucleares ...).



TORNIQUETES TRÍPODE

Los torniquetes trípode permiten un control de acceso automatizado disuasivo tanto en centros corporativos como de acceso público. Una solución simple y cómoda.

La gama TR

Los torniquetes trípode de la gama TR se caracterizan por su robustez i larga duración. Pueden funcionar en ambos sentidos del paso, tanto en el interior, como en el exterior de los edificios.

Valor añadido y ventajas

- Construcción mecánica de larga duración
- Armazón de acero inoxidable de gran calidad
- Brazos inviolables
- Bloqueo mecánico resistente al esfuerzo
- Brazo abatible controlado (emergencia o aplicación)
- Columnas en la entrada y en la salida para una fácil integración de todo tipo de sistemas de control de acceso
- Fáciles de instalar



Aplicaciones

Gracias a su resistencia al uso intensivo, los equipos de la gama TR son adecuados para complejos deportivos, de ocio, de cultura, escuelas, universidades e institutos, tiendas, centros comerciales, puertos e instalaciones portuarias, así como industrias.



PUERTAS PIVOTANTES

Las puertas pivotantes aseguran un acceso normalizado para la evacuación de los edificios en situación de emergencia así como un paso más ancho para las personas con movilidad reducida y para el personal de servicio.

La gama PMD

Las puertas pivotantes PMD se utilizan como complemento de los pasillos PNG. De concepto y diseño similar a la gama PNG, los PMD se integran perfectamente en la instalación en batería. Esta gama está compuesta por varios modelos motorizados y que permiten tanto el paso unidireccional como el bidireccional.

Valor añadido y ventajas

- Fácil integración con cualquier sistema de identificación o de autorización
- Instalación solamente de cara a una pared, una barandilla u otro tipo de obstáculo
- El bloqueo mecánico y eléctrico en posición cerrada impide la entrada fraudulenta
- Señales de alarmas sonoras y visuales
- Apertura automática en caso de emergencia
- Fotocélulas de protección
- Garantiza millones de ciclos sin averías



Aplicaciones

Las puertas pivotantes PMD ofrecen una solución completa, ideal para personas con movilidad reducida para los sectores en los que se precisa un simple control del paso. Son ideales para centros industriales, complejos deportivos o de ocio, organismos públicos, hospitales y centros de salud, escuelas, universidades y colegios, así como centros protegidos (militares, nucleares ...).



La gama PPV

Las puertas giratorias PPV bidireccionales se utilizan solas o como complemento de otros productos tales como los SmartLane, los PNG y los TBV. Garantizan una instalación discreta y estética en los vestíbulos de entrada de los edificios.

Valor añadido y ventajas

- Espacio mínimo
- Sobria columna de acero inoxidable equipada con un panel de vidrio transparente
- Diseño discreto y redondeado que evita ángulos y aristas vivas
- Columna central giratoria con rotación libre en caso de emergencia
- Instalación frente a pared, barandilla o cualquier otro tipo de obstáculo
- Instalación frente a frente que funciona independiente o simultáneamente
- Conectividad IP disponible con el Panel de vigilancia Smart n' Slim para la seguridad, la gestión y el soporte a distancia de todas las puertas giratorias PPV
- Ciclo de vida largo



Aplicaciones

Las sobrias puertas giratorias acristaladas PPV se integran literalmente en la decoración de vestíbulos de entrada corporativos y ofrecen una seguridad disuasoria en bancos y compañías de seguros, organismos públicos e institucionales, edificios de oficinas, sedes sociales, centros administrativos, hospitales y centros de salud.



PUERTAS DE SEGURIDAD

Las puertas de seguridad ofrecen la mejor solución en términos de control físico y electrónico para los accesos automatizados. Asimismo, constituyen una verdadera barrera térmica cuando se instalan en la fachada de los edificios, lo que se traduce en una reducción del consumo de energía y en una solución ecológica y muy segura.

La gama RevLock

Las puertas de la gama RevLock de Automatic Systems son puertas giratorias de alta seguridad con un diseño moderno que se integran perfectamente en la arquitectura de los edificios. Motorizadas con 3 o 4 hojas, permiten el acceso bidireccional simultáneo de un flujo permanente de personas autorizadas, prohibiendo el acceso a las personas no autorizadas.

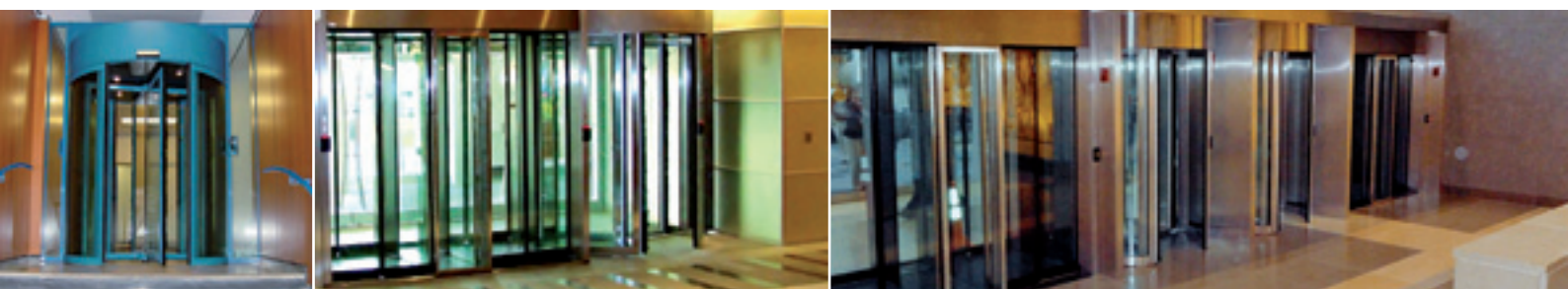
Valor añadido y ventajas

- Automatización de los controles de acceso peatonal de alto tránsito
- Sistema electrónico de detección de unicidad de paso
- Estructura ligera y moderna de gran superficie acristalada
- Solución flexible para responder mejor a las necesidades de los clientes
- Instalaciones en interior, en fachada o en exterior
- Instalación de puertas directamente sobre el suelo existente
- Puertas eliminables para evacuación de emergencia
- Ahorro de energía



Aplicaciones

Gracias a su diseño moderno y sus numerosas opciones, la gama RevLock es la solución ideal para el control de acceso a los edificios de oficinas, edificios públicos y aeropuertos.



La gama ClearLock

Las puertas de seguridad ClearLock de Automatic Systems son esclusas circulares que aseguran un control estricto de acceso, en especial para zonas sensibles. Combinando alta seguridad, elegancia y rapidez, la gama ClearLock está disponible en varios tamaños, formas y diseños, con puertas únicas o dobles de entrada y de salida.

Valor añadido y ventajas

- Automatización de los controles de acceso peatonal de alta seguridad
- Diversos sistemas electrónicos de detección de unidad de presencia (volumétrica, esterilla de contacto)
- Resistencia antibalas, al vandalismo y a las roturas que responde a diferentes normas (EN1063, EN356, UL752...) Detección de objetos metálicos o abandonados
- Posibilidad de integrar numerosas opciones y accesorios
- Diseño elegante que utiliza numerosas superficies acristaladas y elimina la sensación de aislamiento
- Vigilancia visual del exterior
- Tamaño pequeño y posibilidad de instalación sobre suelo existente
- Fiabilidad probada (más de 10.000 instalaciones)



Aplicaciones

Gracias a su diseño elegante y sus numerosas opciones, la gama ClearLock es la solución ideal para el control de acceso de alta seguridad de centros informáticos, centros de procesos de datos, laboratorios y bancos.



TAMBORES DE SEGURIDAD

La gama TRS

Los tambores de seguridad TRS incorporan un tratamiento para entornos hostiles. Su funcionamiento bidireccional únicamente mecánico reduce los costes de explotación y hace de ellos una inversión altamente rentable en el tiempo.



Valor añadido y ventajas

- Obstáculo giratorio, peine fijo y pared de acero galvanizado o pintado
- Mecanismo resistente, fruto de 40 años de experiencia
- Barras soldadas a los peines móviles
- Paredes fijas antiescalada
- Bloqueo mecánico
- Control de acceso a la entrada, a la salida o en ambos sentidos
- Uso fácil y protección del usuario

TORNIQUETES TRÍPODE

La gama TBV

La sobriedad y la modernidad del diseño del TBV hacen que su impacto en el entorno arquitectónico sea reducido.



Valor añadido y ventajas

- Ocupa un espacio mínimo
- Funcionamiento silencioso y armonioso
- Bloqueo mecánico resistente al esfuerzo
- Obstáculos no desmontables
- Eliminación completa de ángulos
- Rotación libre en caso de emergencia
- Ciclo de vida largo y costes de explotación reducidos

PERSONALIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Automatic Systems ofrece accesorios, realiza adaptaciones, responde a necesidades especiales para que la solución ofrecida se adapte perfectamente a su entorno.

Seguridad y comodidad

- Ideales para bloquear física o electrónicamente el acceso peatonal, las opciones de seguridad permiten también controlar el retorno, lo que aumenta el nivel de seguridad de la instalación.
- Las opciones confort de los productos para peatones tienen dos funciones: proteger físicamente al usuario y hacer que el pasillo de paso se ajuste a las normas de evacuación de emergencia.

Control y mando

- Las opciones de control guían el flujo peatonal hacia el punto de acceso pertinente y comunican la aceptación o el rechazo del paso.
- Aparte de la comunicación a distancia con el equipo, las opciones de mando ofrecen asimismo la posibilidad de integrar armoniosamente los diversos componentes (lectores o sistemas de control de acceso).

Estética y personalización

- En Automatic Systems comprendemos la importancia de integrar los productos a los estilos arquitectónicos, al entorno o a la decoración. Por este motivo ofrecemos varias opciones de adaptación estética.



Encuentre el producto peatón adaptado a sus necesidades

 Encuentre el producto peatón adaptado a sus necesidades		Pasos/minuto ⁽¹⁾	Movilidad reducida	Ancho de paso (mm)	Altura de obstáculos (mm)	Dimensiones totales	Movimiento			Activación		Estética		Apertura automática en caso de emergencia	
						Pasillo simple (mmxmm)	Retráctil	Pivotante	Rotativo	Motorizada	Manual	Contemporanea	Clásica		
Pasillos de seguridad															
SmartLane 900	60		500-600	1000-1900	1200x1200	<1s				●			●	●	
SmartLane 901					1200x1600	<1s				●			●		●
SmartLane 902					1200x2000	<1s				●			●		●
PNG 380	60		500-600	1000-1900	1270x1270	<1s				●			●	●	
PNG 381					1270x1635	<1s				●			●		●
PNG 382					1270x2000	<1s				●				●	
SmartLane 910 Twin	2x60		2x500-550	1000-1900	1550x1200	<1s				●			●	●	
SmartLane 911 Twin					1550x1600	<1s				●			●		●
SmartLane 912 Twin					1550x2000	<1s				●			●		●
PNG 390 Twin	2x60		2x500-550	1000-1900	1585x1270	<1s				●			●	●	
PNG 391 Twin					1585x1635	<1s				●			●		●
PNG 392 Twin					1585x2000	<1s				●				●	
SmartLane 910	60		800-900	1000-1900	1800x1200	<1s				●			●	●	
SmartLane 911					1800x1600	<1s				●			●		●
SmartLane 912					1800x2000	<1s				●			●		●
PNG 390	60		800-900	1000-1900	1870x1270	<1s				●			●	●	
PNG 391					1870x1635	<1s				●			●		●
PNG 392					1870x2000	<1s				●				●	
SlimLane 940	60		575-725	900-1700	1000x1640		<1s			●			●	*	
SlimLane 950			725-950		1300x1640		<1s			●			●	*	
SlimLane 944			525-600		857x1640		1s			●			●		●
SlimLane 945 Twin	2x60		2x525-600	900-1700	1565x1640		1s			●			●	*	
Puertas pivotantes															
SmartLane 935	10		900	1000-1900	1281x1199		4.5s			●			●	●	
PMD 335	10		900	1000-1900	1255x1270		4.5s			●			●	●	
PMD 336					1255x1635		4.5s			●			●	●	
PMD 337					1255x2000		4.5s			●				●	●
SL 930	20		900	900-1200	215x1115		3s			●			●		
SL 931				1200-1900		3s			●			●			
PPV 323	20		1000	932	215x1215		3s			●			●		
Torniquetes trípode															
TBV 327	15		500	932	1350x1350				●	●			●		
TR 490	20		500	760	765x1220				●		●		●		
TR 491															●
Tambores de seguridad															
TRS 370	15		640	2290	1540x1370				●		●				
TRS 371	12		560		1540x1529				●		●			●	
TRS 372	2x15		2x640		2400x1370				●		●			●	
Puertas de seguridad															
RevLock 600/610	15/20-30/40		750	2090	Ø 1800				●	●			●		
RevLock 601/611	12/16-24/32		1000		Ø 2300				●	●			●		
ClearLock 630	6		580	2005	Ø 1050	1.5s				●			●		
ClearLock 631	5		700	2045	Ø 1150	1.8s				●			●		
ClearLock 632	4		900	2090	Ø 1485	1.9s				●			●		
ClearLock 633 Twin	2x4		2x580	2005	1800x1050	1.5s				●			●		
ClearLock 634 Twin	2x4		2x700	2045	2000x1150	1.5s				●			●		
ClearLock 640/643	6		580	2000	1050x1050	1.5s				●				●	
ClearLock 641/644	5		700		1150x1150	1.8s				●				●	
ClearLock 642	4		900		1500x1500	1.9s				●				●	
ClearLock 650	7		580	2005	Ø 1050	1s				●				●	
ClearLock 651	6		900	2090	Ø 1485	1.5s				●				●	
ClearLock 652	6		900	2090	1450x1900	1.5s				●				●	
ClearLock 654			890	2090	1380x930	1.5s				●				●	
ClearLock 655			1050	2400	2300x1540	2s				●				●	
InterLock 670	5		900	2050	1600x1600	1.5s				●				●	
InterLock 671 Twin	2x6		2x700	2050	2000x1600	1.5s				●				●	
InterLock 672 Twin			700+900	2050	2300x1600	1.5s				●				●	
InterLock 673 Twin			2x900	2050	2500x1600	1.5s				●				●	
Legenda: * Opcional / ⁽¹⁾ varía en función del sistema de control de acceso															

Leyenda: * Opcional / ⁽¹⁾ varía en función del sistema de control de acceso

Access controlled... Future secured.

Bélgica - Domicilio social

Avenue Mercator, 5

1300 Wavre - Bélgica

Correo electrónico: sales.asgroup@automatic-systems.com

Tel.: +32 10 23 02 11

Fax: +32 10 23 02 01

Francia

Correo electrónico: sales.fr@automatic-systems.com

Tel.: +33 1 56 70 07 07

Fax: +33 1 56 70 07 08

España

Correo electrónico: sales.es@automatic-systems.com

Tel.: +34 93 478 77 55

Fax: +34 93 478 67 02

Reino Unido

Correo electrónico: sales.uk@automatic-systems.com

Tel.: +44 (0)1604 654 210

Fax: +44 (0)1604 654 110

Canadá - EE.UU.

Correo electrónico: sales.ca@automatic-systems.com

Llamada gratuita: +1 800 263 6548

Tel.: +1 450 659 0737

Fax: +1 450 659 0966