KABA®

Geryon, torniquetes y puertas giratorias de seguridad

Para la regulación de accesos uno a uno

«Como director de seguridad, tengo a mi cargo varios edificios oficiales. Y, gracias a las puertas giratorias de seguridad Kaba, hemos podido equipar sus entradas según diferentes requisitos y necesidades en materia de seguridad. Para nosotros, era especialmente importante la función de puerta de emergencia, así como el nivel de resistencia WK2, antirrobo y antibalas, para todas las puertas exteriores».

Las puertas giratorias de seguridad Geryon protegen zonas de un mismo edificio contra accesos no autorizados, y permiten, gracias a sus múltiples funciones, definir diferentes niveles de seguridad. Están equipadas con un sistema de sensores para la vigilancia electrónica de su interior. Y su apertura puede activarse a través de lectores de tarjetas, pulsadores, paneles de mandos o, incluso, mediante un sistema de identificación biométrica.

Para completar la gama de soluciones, le ofrecemos también versiones antirrobo y antibalas, así como un cierre dotado de puertas correderas adicionales a prueba de incendios, el EI-30.

Los torniquetes de seguridad STS también forman parte de la línea de productos Geryon. Estos equipos se pueden utilizar tanto para aplicaciones en interior como en exterior.

Frecuencia de paso	=	**De 16 a 22 personas por minuto aprox.**
Nivel de seguridad		
SRD	=	●●●●○
STS	=	●●●○○
Personal de recepción	=	**no**

Para el acceso de personas con movilidad reducida, recomendamos instalar una puerta corredera o de batiente a los lados.

¿Por qué puertas giratorias de seguridad Geryon?

- Por su columna homologada para uso en vías de emergencia.
- Por su sistema de cierre de puntos límite, que evita que alguien se pueda quedar encerrado.
- Por su nivel de resistencia WK2, según Norma DIN V ENV 1627.
- Por sus modelos íntegramente en cristal y con unidad motriz en subsuelo.
- Por su opción con báscula, para el registro de pesos límites o pesos exactos.
- Por su opción de cierre nocturno.

Posibles aplicaciones

- Zonas de seguridad en edificios oficiales, públicos o industriales.
- Bancos y entidades financieras.
- Centros informáticos y de investigación.
- Entradas de personal en aeropuertos.
- Centrales eléctricas.
- Recintos militares.

Una solución para cada acceso

Disposición en diagonal para pasillos estrechos. Instalación múltiple para entrada de personal en un aeropuerto

Puerta giratoria de seguridad con columna homologada para uso en vías de emergencia. Las hojas de la puerta se pliegan manualmente

Máxima transparencia. Instalación doble íntegramente en cristal

Integración total. Puerta giratoria de seguridad en entorno histórico

Una solución atractiva para interior. Torniquete de seguridad con aspas de metacrilato

Torniquetes de seguridad en exterior. Instalación doble con aspas de metacrilato

Puertas giratorias de seguridad Geryon
Torniquetes de seguridad Geryon

Puertas giratorias de seguridad	**Geryon SRD-E01**	**Geryon SRD-C01**	**Geryon SRD-S01**
Diámetro exterior (mm)	1.500 a 2.000	1.540 a 1.940	1.600 a 2.000
Número de hojas	3 ó 4	3 ó 4	4
Paneles laterales	de cristal o metálicos	de cristal o metálicos	de cristal
Función vía de emergencia	opcional	-	-
Cierre nocturno	opcional	opcional	opcional
Protección contra incendios	opcional	opcional	bajo demanda
Características especiales	nivel de resistencia WK2 (opcional)	resistencia antibalas y contra impactos (opcional)	íntegramente en cristal, con unidad motriz en subsuelo

Torniquetes de seguridad	**Geryon STS-E01/E02**	**Geryon STS-S01/S02**
Diámetro exterior (mm)	1.500	1.500
Número de hojas	3	3
Columna	acero inoxidable	revestimiento metálico
Aspas	acero inoxidable, forma curva	metacrilato
Paneles laterales	E01: metálicos E02: de cristal	S01: metálicos S02: de cristal
Sistema de cierre de puntos límite	de serie	-

Secuencia de paso

Ejemplo de acceso individual autorizado en una puerta giratoria de seguridad con 3 hojas:

1. Se activa la apertura: la persona autorizada accede al área de entrada.

2. La persona autorizada está en el área intermedia.

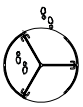
3. La persona autorizada está en el área de salida.

Secuencia de paso con tráfico en sentido contrario

Ejemplo de acceso individual autorizado con intento de paso no autorizado en sentido contrario, en una puerta giratoria de seguridad con 3 hojas:

1. Se activa la apertura: la persona autorizada accede al área de entrada.

2. La persona autorizada está en el área intermedia; la persona no autorizada entra en sentido contrario.



3. La persona autorizada ya ha traspasado la puerta; el sistema de sensores detecta a la persona no autorizada en el área intermedia.

4. Se deniega el acceso a la persona no autorizada.

5. La puerta vuelve a su posición inicial, lista para la siguiente apertura.

A-035-GTYPGDS-05/07-1.000

KABA®

boada GRUP

SEGURETAT
ENERGIA
R+D+I

P.A.E. d'Osona C. Tarragona 14
08500 Vic (Barcelona)
T 93 886 01 76 F 93 889 02 25
comercial@mboada.com
www.**mboada.com**

Grupo Kaba - Iberkaba, S.A.
María Tubau 4, 28050 Madrid, Tel.: 902 224 111, Fax: 902 244 111
Avda. Diagonal 415, 08008 Barcelona, Tel.: 933 680 110, Fax: 902 244 111
Cirilo Amorós 77, 46004 Valencia, Tel.: 963 732 351, Fax: 902 244 111
Av. Liberdade 110, 1269-046 Lisboa, Tel.: 213 404 551, Fax: 213 404 527

www.kaba.es, info@kaba.es

© Iberkaba, S.A. - Madrid, 2007 El contenido de este folleto está sujeto a modificaciones técnicas