

## GLASSGO-S

### PUERTA GIRATORIA

GlassGo-S es un torniquete de vidrio destinado a aplicaciones interiores con la integración de sistemas de control de acceso. Este modelo motorizado combina elementos de vidrio y acero inoxidable en sus hojas. Como resultado, se obtiene un producto de alto rendimiento estético que ahorra espacio y costos. Las características peculiares de este modelo son las hojas de vidrio sólido, luz de carril LED, indicación RGB de paso en la puerta del torniquete y la presencia de sensores que detectan intentos de movimiento humano en la dirección incorrecta.



LA PUERTA GIRATORIA GLASSGO ES UNA COMBINACIÓN DE SEGURIDAD, CONFIABLE Y DISEÑO ELEGANTE.



### CARACTERÍSTICAS CLAVE:

- Funciona según el principio de un torniquete de altura completa clásico, sin embargo, las elegantes palas laterales del rotor están hechas de vidrio resistente a impactos.
- Operación del sistema con bajo nivel de ruido.
- Combinación exitosa de precio asequible y alta calidad.
- Carcasa robusta adecuada para áreas de alto tráfico.
- Bajo consumo de energía.
- Puede integrarse con cualquier tipo de sistemas de control de acceso.
- Panel de control remoto cableado incluido en el kit estándar.
- En caso de corte de energía, falla segura por defecto (rotor bloqueado en ambas direcciones).

## PUERTA GIRATORIA

### Especificaciones técnicas:

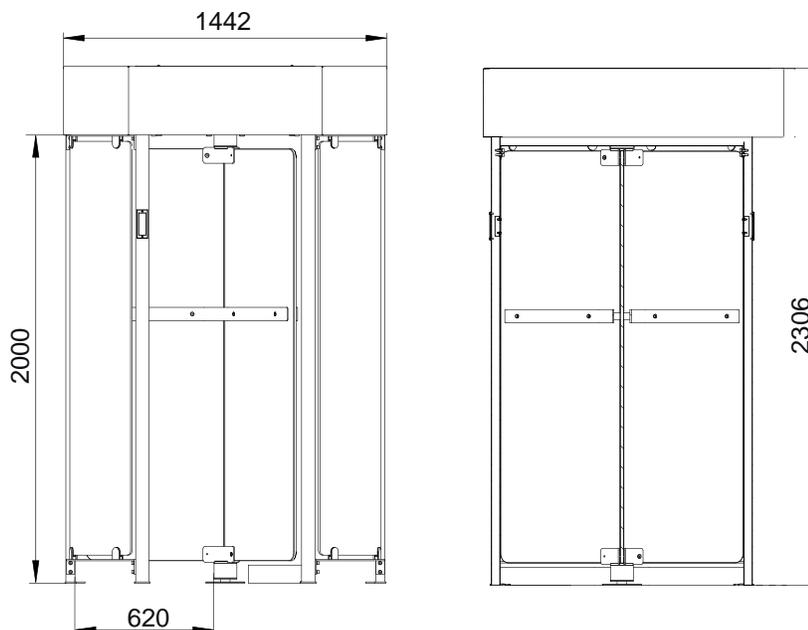
Modelo	GlassGO (S)
Ancho de gabinete, mm	1442
Longitud de gabinete, mm	1175
Altura de gabinete, mm	2306
Ancho de paso, mm	620
Mecanismo	Servo-drive
Sistema de bloqueo	Dos topes electromecánicos
Modo de emergencia	Paso libre en ambas direcciones
Fallo de energía	Fail safe (el rotor se desbloquea — estándar)
Tipo de hojas del rotor	3 hojas de cristal
MCBF, ciclos	10 000 000

### Especificaciones eléctricas

Consumo máximo de energía, W	155
Voltaje	AC 110 V, 50/60Hz; desde una fuente de DC 12 V

### Acabado

Estándar	Acero inoxidable cepillado AISI 304
Disponible	Acero inoxidable cepillado AISI 316; Acero inoxidable pulido AISI 304; Acero inoxidable pulido AISI 316; Acabado en polvo RAL



*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.*

## CARACTERÍSTICAS



### FUNCION UPS

Presentamos nuestro avanzado sistema UPS, perfectamente integrado para cambiar automáticamente la alimentación a la batería de respaldo durante cortes de energía. Esto garantiza un funcionamiento interrumpido de nuestro torniquete, permitiéndole utilizar todas las funciones incluso en caso de una falla de energía.



### UNIDAD DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Opera en un amplio rango de voltaje: 88 - 264 VAC (47 - 63 Hz). Una unidad de fuente de alimentación confiable está incluida en el conjunto estándar del torniquete y garantiza un funcionamiento confiable y sin mantenimiento del torniquete en cualquier país del mundo.



### ILUMINACIÓN DE SUELO

Ilumina el paso desde abajo, mejorando la visibilidad y seguridad para los usuarios. Esta iluminación guía a las personas a través del área del torniquete, asegurando una navegación clara y segura, especialmente en condiciones de poca luz.

## CARACTERÍSTICAS:



### INDICACIONES LED

Presentamos nuestras características RFID-Light® y DotLight®, diseñadas para captar la atención y mejorar la experiencia del usuario:

RFIDLight®: Ilumina el área del lector de tarjetas.

DotLight®: Muestra el estado de acceso.



### ROTACIÓN INICIAL

El movimiento sorprendentemente suave del rotor después de un empuje inicial es una ventaja significativa, ya que solo requiere una presión mínima para iniciar la rotación, y el rotor completa el ciclo de movimiento por sí mismo.



### PANEL DE CONTROL

El panel de control cableado se incluye en el conjunto estándar. Permite implementar un paso único, un paso libre, así como bloquear el acceso y activar la función antipánico.



### ESPACIO PARA INSTALACIÓN RFID

Espacio para instalación de RFID incluido en la configuración estándar del speedgate.

## CARACTERÍSTICAS



### PLATAFORMA MÓVIL

Garantiza una instalación temporal rápida del torniquete. También puede instalarse en áreas donde no es posible perforar el suelo.



### INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO PERSONALIZADOS

Cualquier sistema de control de acceso bajo solicitud (por ejemplo, dispositivo RFID, huella dactilar, reconocimiento facial, lector de código de barras y QR).



### PANEL DE CONTROL INALÁMBRICO TWIC

El panel de control inalámbrico TISO TWIC tiene una pantalla táctil de 10" que ahorra espacio y puede ubicarse en un mostrador de recepción o dentro de áreas de control de seguridad.



### LUZ DE PASO

La luz de paso resalta el área de paso del torniquete, proporcionando una mejor visibilidad en condiciones de poca luz, mejorando la seguridad y el confort del usuario.



### APLICACIÓN DE PATRÓN

Personaliza tu torniquete con firmas únicas, patrones, logotipos y más, colocados de manera armoniosa en las hojas o la carcasa.



### BOTÓN DE SALIDA

Una opción conveniente que permite organizar una salida mediante un botón sin contacto.



### PUERTA DE EMERGENCIA

Una salida especializada que proporciona una ruta de evacuación rápida y segura en caso de emergencia.



### FAILE SAFE / FAIL SECURE

Controla el acceso durante fallos de energía o emergencias. El modo Fail Safe desbloquea el torniquete para permitir el paso libre, asegurando la seguridad durante las evacuaciones. El modo Fail Secure bloquea el torniquete, manteniendo la seguridad al prevenir el acceso no autorizado.

## CARACTERÍSTICAS



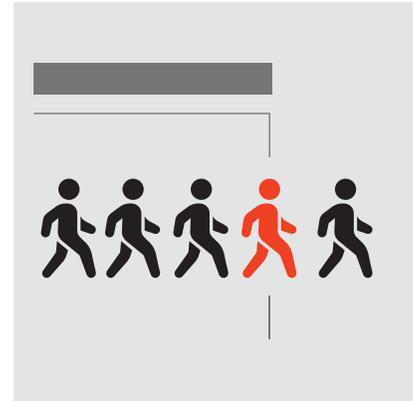
### LECTORES RFID T-PROX MINI

El lector funciona con tarjetas de 125 kHz, Mifare, Mifare Plus y credenciales móviles U-Prox ID a través de NFC y radio de 2.4 GHz



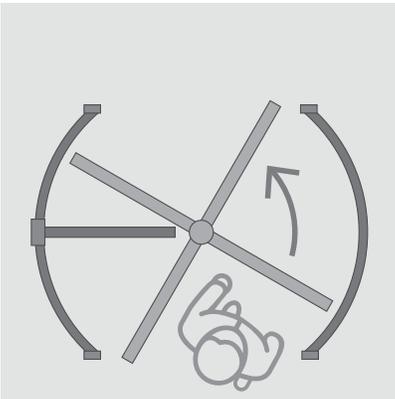
### CONTADOR DE PASAJE

Cuenta automáticamente el número de pases para un seguimiento y gestión eficientes.



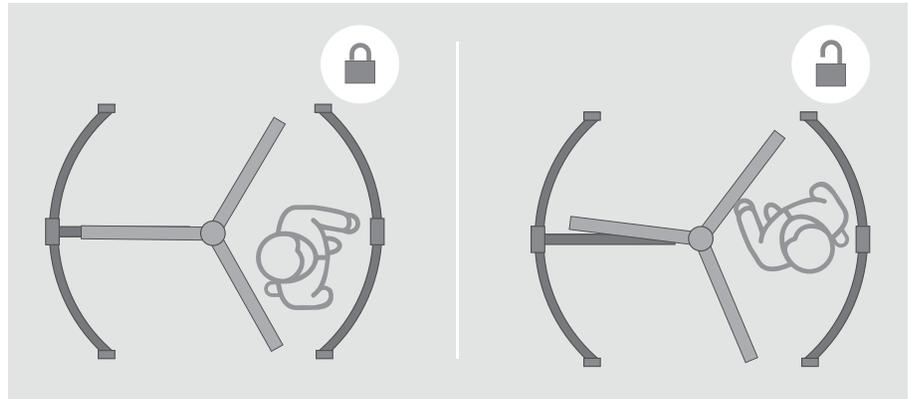
### ALEATORIZADOR

Este mecanismo selecciona automáticamente a una persona al azar para verificación, sin la influencia del factor humano.



### AUTOROTACIÓN (ENTRADA/SALIDA SIN CONTACTO)

Permite la rotación automática del rotor del torniquete sin contacto físico, en respuesta al movimiento de acercamiento del usuario. Esta opción está disponible para torniquetes con los mecanismos StrongLock-Servo y TriServo.



### AIRLOCK

Esta función de autorización dual implica dos etapas: la primera autorización ocurre al ingresar a la línea de paso, mientras que la segunda etapa de autorización tiene lugar dentro de la zona de paso. Solo después de completar exitosamente la segunda autorización, el rotor rota completamente, permitiéndole salir.