SPEED GATES

GT1-170 / GT2-170

GASTOP

Capacidad

Al más alto nivel.

Configuración

Más fácil de lo que crees.

GT1-170 / GT2-170 SPEED GATES

El dispositivo está diseñado para un funcionamiento continuo en el ámbito de apoyo al control del tráfico peatonal en lugares vigilados, para aplicaciones internas en lugares con alta intensidad de tráfico peatonal.
Los portillos están equipados con brazos de vidrio con una altura de 170cm.

Ejemplo de uso:

- puntos de control de billetes y derechos de acceso para el tráfico de pasajeros,
- aeropuertos / puertos marítimos,
- pasajes para el personal de servicio autorizado, dirección del tráfico de pasajeros,
- puntos de control de acceso en edificios protegidos (por ejemplo, oficinas estatales, es decir, pasos fronterizos, ministerios, otros servicios),
- puntos de control de entradas y pagos en museos, teatros, cines, exposiciones, ferias, lugares de entretenimiento, baños de pago, puntos de control de entradas para instalaciones deportivas, por ejemplo, piscinas, estadios, otras instalaciones deportivas y de entretenimiento,
- control de acceso y registro de horas de trabajo en lugares de trabajo como oficinas, fábricas, zonas separadas en lugares de trabajo.

Control de acceso eficiente y avanzado.

TIPO DE ACABADOS DEL ARMAZÓN

■ Acero inoxidable: INOX AISI 304

□ RAL 9003

□ RAL 7016

□ RAL 5010

□ RAL 6002

■ Color estándar / acabado estándar

□ Color no estándar / acabado no estándar

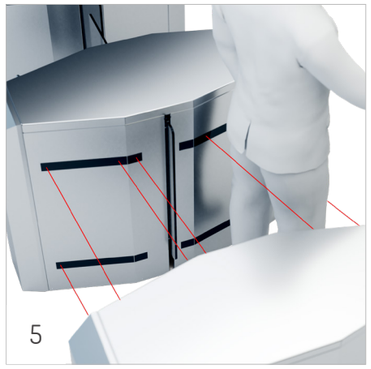
OTRAS FUNCIONES GT1-170 / GT2-170

1

2

3

4



5

6

1. CONFIGURACIÓN FÁCIL

Los modos de operación y las funciones se pueden configurar fácilmente a través del panel de control táctil.

2. PICTOGRAMAS LED

La señalización visual (pictogramas de LED) informa sobre las direcciones de posible tráfico de las secciones de paso activadas y desactivadas. La cruz roja indica el estado de desactivación / bloqueo (el dispositivo impide el paso de una persona) de la dirección del tráfico, el color verde indica el estado de activación / desbloqueo de la dirección del tráfico.

3. SEÑALIZACIÓN SONORA

La señalización sonora informa, entre otros, sobre la ocurrencia de una situación inusual (por ejemplo, un intento de pasar por dos personas en la misma dirección o en direcciones opuestas sin autorización) o sobre la detección de un objeto no autorizado en la zona de detección de movimiento.

4. SALIDA DE EMERGENCIA

En caso de un corte de energía, el dispositivo permanece desbloqueado.

5. SISTEMA DE SENSORES

El software del sistema procesador analiza las señales del sistema sensor, lo que permite la detección con alta precisión de casos como, por ejemplo, un intento de pasar por dos personas con una sola autorización o el paso de una persona sin autorización.

6. PROTECCIÓN CONTRA SOBRE-CARGAS

Los dispositivos están equipados con una protección de sobrecarga adicional que detiene el movimiento de las hojas cuando se detecta un obstáculo y activa una señalización sonora. Después del incidente, las hojas solo pueden moverse con otra señal de control.

* visualizaciones con el uso de modelos de portillos con cristales bajos

EJEMPLOS DE MÓDULOS

GT1-170

GT1-170-L
módulo izquierdo
«MASTER»

GT1-170-C
módulo central
«MASTER/SLAVE»

GT1-170-R
módulo derecho
«SLAVE»

GT2-170

GT2-170-L
módulo izquierdo
«MASTER»

GT2-170-C
módulo central
«MASTER/SLAVE»

GT2-170-R
módulo derecho
«SLAVE»

PARÁMETROS TÉCNICOS GT1-170, GT2-170

MECANISMO

- Sistema de desbloqueo del paso en caso de corte de energía (se abren las hojas del dispositivo).
- Sistema de sobrecarga para el movimiento de las hojas.
- El sistema mecánico del motor y la transmisión permite que las hojas se muevan con suavidad y rapidez.

DISEÑO DEL DISPOSITIVO

- Montaje simplificado al suelo con anclajes encolados (no se suministran los anclajes).

SISTEMA ELECTRÓNICO

- Entrada de control (señal 0 V) para cada dirección de movimiento por separado (por ejemplo, lector de tarjetas, panel de control, ranura para monedas, mando a distancia, sistema de alarma contra incendios).
- Salida de señal de retorno que informa sobre el paso de una persona en base a una señal de autorización.
- Entradas con una prioridad más alta para excluir la sección de paso del funcionamiento (por ejemplo, de un sistema de gestión de edificios).
- Entrada con la máxima prioridad para desbloquear / abrir la sección de paso (por ejemplo, del sistema de protección contra incendios).
- Señalización sonora y visual.
- Función de memorización de señales de control durante el ciclo de paso peatonal.

IDENTIFICACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS

Modelo	Altura de los cristales	Módulo	Tipo de acabado
GT2	170	L	INOX

Ejemplos de identificación:
• GT2-170-C-RAL5010 – módulo central, altura de cristales de 170 cm, tipo de acabado RAL5010.
• GT2-170-R-RAL9006 – módulo derecho, altura de cristales de 170 cm, tipo de acabado RAL9006.

NOTA:
El tipo de acabado estándar es acero inoxidable AISI 304 (INOX) y tipo incoloro de acristalamiento.
En el caso de un ancho de paso no estándar, las dimensiones deben acordarse con el fabricante.

Los materiales de instrucción y los vídeos están disponibles en www.gastopgroup.com

PARÁMETROS

PARÁMETRO	GT1-170-L/R; GT2-170-L/R	GT1-170-C; GT2-170-C
Tensión de alimentación:	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Consumo de corriente máximo:	300 W	600 W
Consumo mínimo de corriente:	120 W	240 W
Consumo de corriente al arrancar:	10 A	10 A
Temperatura de trabajo:	0° a +50 °C [32° a 122 °F]	0° a +50 °C [32° a 122 °F]
Temperatura de almacenamiento:	-30° a +60 °C [-22° a 140 °F]	-30° a +60 °C [-22° a 140 °F]
Clase de protección IP:	IP 40	IP 40
Humedad máxima de trabajo:	85 %	85 %
Tiempo de apertura / cierre del ala:	~ 0,6 s	~ 0,6 s
Material principal del armazón:	INOX AISI 304	INOX AISI 304
Hoja del dispositivo:	vidrio templado de 10 mm	vidrio templado de 10 mm

EQUIPAMIENTO OPCIONAL*

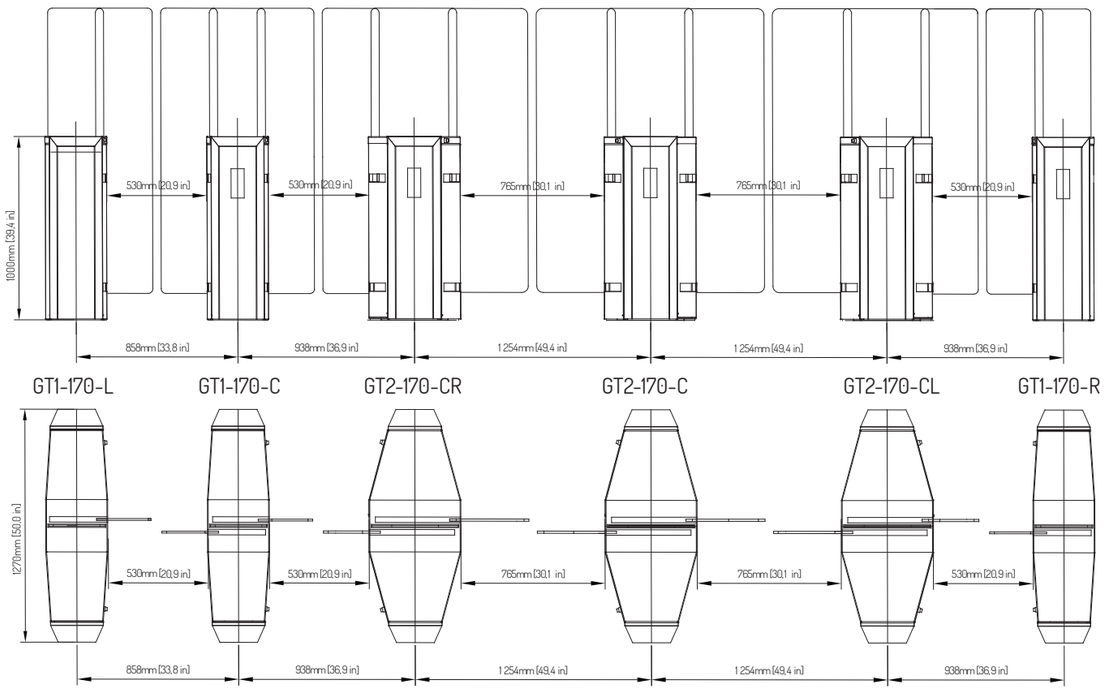
Nombre	Descripción
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación 230/24 V
Panel de control	Panel de control para el control manual del tráfico peatonal

*El equipamiento opcional no está incluido en el equipamiento del dispositivo.

La información proporcionada es vigente para el momento de su publicación. GASTOP se reserva el derecho a modificar la oferta en cuanto a los modelos, así como su diseño y equipamiento. Este documento no constituye una oferta en el sentido de la ley y se publica únicamente con fines informativos.
Es posible que las variantes de equipo presentadas en este catálogo no estén disponibles. Es posible que las visualizaciones y fotografías de productos presentadas no reflejen con precisión las soluciones técnicas, las propiedades de los materiales ni los colores. Para especificar los parámetros mencionados anteriormente, solicite información a un distribuidor autorizado o directamente al fabricante del dispositivo.

Todos los derechos reservados. Gastop Production Sp. z o.o.

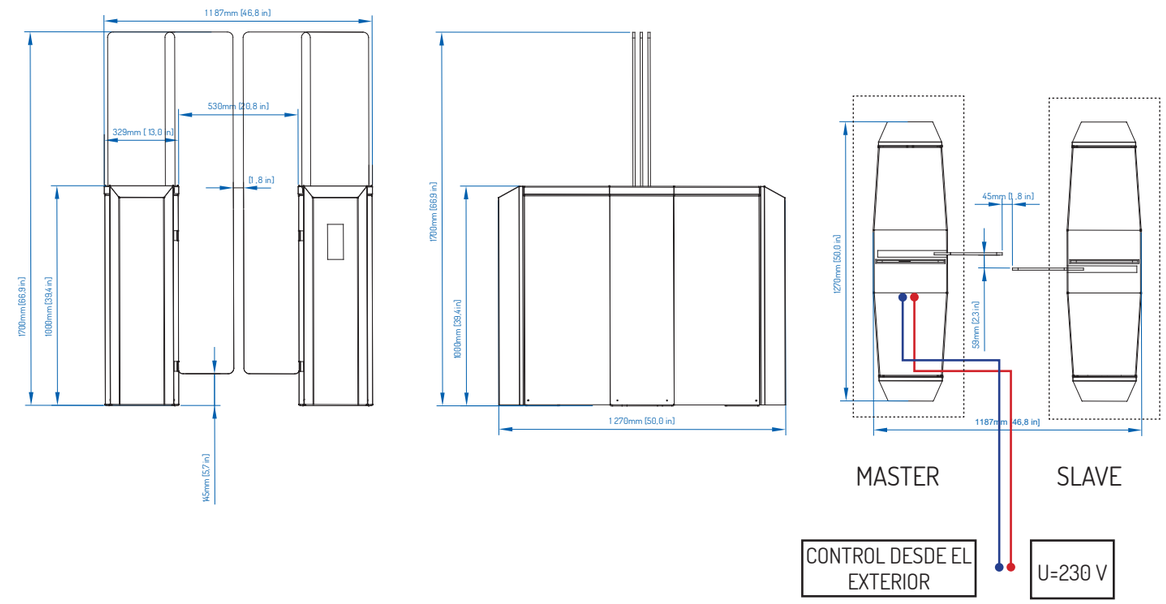
MÓDULOS



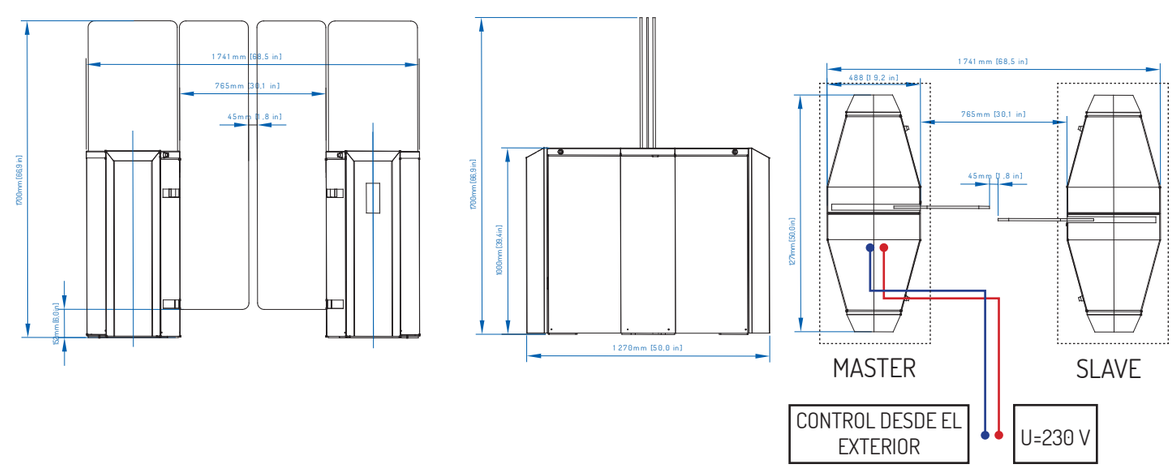
Modelo	Altura de los cristales (cm)	Módulo	Ancho de paso (530 mm/765 mm)
GT1-170-L-INOX*	170	L	530
GT1-170-R-INOX*	170	R	530
GT1-170-C-INOX*	170	C	530
GT2-170-L-INOX*	170	L	530
GT2-170-R-INOX*	170	R	530
GT2-170-C-INOX*	170	C	530
GT2-170-CR-INOX*	170	CR	530/765
GT2-170-CL-INOX*	170	CL	765/530

NOTA:
* tipo estándar de acabado del armazón: acero inoxidable AISI 304 (INOX); Tipo de acabado del armazón no estándar: acero inoxidable, con recubrimiento de pintura en polvo, un color de la paleta RAL

DIMENSIONES GT1-170



DIMENSIONES GT2-170



LEYENDA:

- Control desde el exterior – par trenzado S/UTP
- Alimentación de 230 V – Cable 0MY 3x1,5 mm
- Cimentación

EU: GASTOPGROUP.COM
EE.UU.: GASTOP.US

Distribuidor

MADE IN E.U.