

## Gunnebo SlimStile EV

### Torno de trípode para instalación en interior y exterior\*

Los tornos de trípode son soluciones de control de entrada compactas y económicas diseñadas para un funcionamiento suave y silencioso, de poco desgaste y un bajo consumo de energía, adecuadas para áreas donde hay un gran flujo de personas.

SlimStile EV cuenta con una estructura de excelente diseño, apoyada sobre dos patas, en acero inoxidable, idónea para emplazamientos con gran afluencia de público en los que se requiere una unidad robusta. Disponible en una versión de acero inoxidable de grado 316, como la versión exterior, con protección IP44. También disponible en versión doble.

El torno permite el paso de personas, una a una, cuando recibe una señal procedente del sistema de control de acceso o cuando se pulsa un botón.

El estado se muestra en los indicadores LED, situados en

los lados de entrada y salida. En caso de emergencia, el torno gira libremente permitiendo la salida. También se encuentra disponible una opción de brazo abatible, que baja automáticamente el brazo horizontal del torno, dejando el paso libre. El paso en ambos sentidos se controla electrónicamente

El torno SlimStile EV está disponible en configuración Normalmente Cerrada (N/C), bloqueo del mecanismo hasta que se recibe una señal de autorización válida, o bien una configuración Normalmente Abierta (N/A), bloqueo del mecanismo en caso de un intento de acceso no autorizado. La configuración N/A también reduce el consumo de energía, alarga la vida del mecanismo y optimiza el flujo de paso. Los indicadores LED se incluyen como estándar.

\* Instalación exterior permitida bajo marquesina.

**GUNNEBO®**

## Especificaciones técnicas

### Accionamiento

Manual

### Materiales

**Estructura:** Acero inoxidable, grado 304 granulado

**Cubierta estructura:** Acero inoxidable, grado 304 granulado

**Cubo del trípode:** Aluminio fundido con acabado gris pintado

**Brazos del trípode:** 38mm Ø, 480mm, acero inoxidable pulido 304

### Mecanismo

#### Mecanismo electromecánico:

- Acción de bloqueo positivo para paso uno a uno
- Mecanismo de auto-centrado, asegura el giro completo hasta la posición inicial
- Amortiguador hidráulico, asegura un funcionamiento fluido
- Dispositivo antirretorno, impide la rotación en sentido contrario una vez el brazo se mueve 60° respecto la posición inicial

### Corte suministro eléctrico/alarma de incendio

- A prueba de fallos en uno o ambos sentidos (de serie), ej. gira libremente, se bloquea en caso de fallo o en la posición inicial
- Entrada señal de emergencia-alarma de incendio. Entrada de contacto libre de tensión que activa el estado de fallo
- El mecanismo de estado de fallo será el mismo que el elegido en caso de corte del suministro eléctrico
- Opción de brazo abatible: el brazo horizontal se cae creando un pasillo para la evacuación

### Interfaz

#### Lógica de control microprocesador LL2001Lite:

- Una entrada para la apertura/bloqueo en cada sentido
- Dos salidas protegidas que controlan apertura/bloqueo
- Cuatro salidas protegidas que pilotan los indicadores de modo de paso
- Dos salidas protegidas que contabilizan el paso en ambos sentidos
- Dos relés de salida de 0V, indican la disponibilidad de uso o contabilizan el paso en ambos sentidos
- Dos salidas NPN de colector abierto, cuentan el paso, indican el estado de uso en ambos sentidos o activan la función opcional de brazo abatible
- Puerto Serie - RS485

### Modelos

- Individual
- Doble
- Acero inoxidable grado 316 BA Lite Brazo Estático

## Datos técnicos

Dimensiones	Ver detalles página siguiente
Fuente de alimentación	230Vac 50 Hz or 115Vac 60 Hz
Potencia nominal	50VA (5VA en espera en modo Normalmente Abierto)
Temperatura de funcionamiento	-5 to +50 °C (95%HR sin condensación)
Clasificación IP / MCBF / MTTR	IP 44 / 10M ciclos (12M modo Normalmente Abierto) / menos de 30 min
Tasa de flujo (Cifras aproximadas)	Lector de inserción: 20 personas/minuto Lector magnético: 30 personas/minuto Lector proximidad: "manos libres": 40 personas/minuto

## Opciones

Montaje lector de tarjetas

Mando a distancia MP2000

Control de pulsador

Pictogramas

Contador LCD

Brazo abatible

Acero inoxidable 316 (Sólo versión individual)

Aplicación aceptador de monedas

Apron infill (glass or steel)

### Beneficios

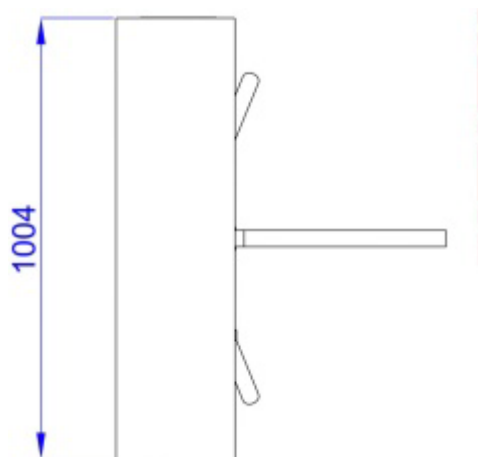
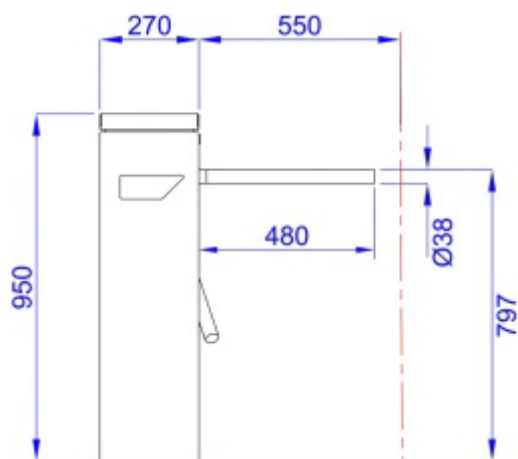
- Estructura de dos patas bien diseñada, hecho de acero inoxidable.
- Funcionamiento silencioso y consumo de energía reducido.

## Aplicaciones

Administración	Telecomunicaciones	Editorial
Minoristas	IT	Ocio
Finanzas	Banca	Petroquímica
Educación		

## Preparación del lugar

- El producto se entrega totalmente montado y puede requerir equipo de elevación.
- Peso: Aprox. 50 kg (versión individual) o aprox. 95 kg (versión doble).
- Para detalles de instalación, consulte el manual de instalación.



**Importante:** Cualquier tubo o conducto horizontal que pase por debajo del torno debe estar al menos 140mm por debajo del FFL. Los conductos metálicos para cables deben elevarse al menos 50mm desde la base. Es responsabilidad del cliente garantizar la integridad estructural y la solidez del lugar de instalación. Las dimensiones indicadas en esta Hoja de datos son solo informativas. Para preparar el sitio de instalación, consulte a su contacto habitual del Servicio de Atención al Cliente de Gunnebo.

**Condiciones de uso:** Por razones de seguridad al usar las puertas de control de acceso de Gunnebo, los niños deben ser supervisados por un adulto en todo momento.