



Gunnebo SlimStile BA Lite

Torniquete de Trípode para Instalación Interior

GUNNEBO[®]

MARKOVATIONS
www.markovations.com

📍 Jr. Pedro Benvenuto Murrieta 298-A, San Miguel. Lima - Perú

☎ + (51-1) 708-5300 ✉ info@markovations.com

Gunnebo SlimStile BA Lite

Torniquete de Trípode para Instalación Interior

Los torniquetes de trípode son soluciones de acceso compactas y rentables, adecuadas para áreas donde hay un gran flujo de personas.

Este producto es un torniquete de trípode de tamaño reducido montado en un pedestal, hecho de acero inoxidable y aluminio. La facilidad de uso, la fiabilidad y la robustez son beneficios clave de este producto.

El paso en ambas direcciones está controlado electrónicamente. La dirección se muestra claramente a los usuarios mediante indicadores. El bloqueo de la unidad evita el paso simultáneo de dos personas.

Mecanismo de Funcionamiento

Manual, bidireccional.

Materiales

Carcasa: Acero pintado galvanizado 430

Tapa carcasa: Acero inoxidable AISI 304 (1.4301 según EN 10088-1)

Eje trípode: Aluminio fundido con acabado pintado color gris

Brazos trípode: Acero inoxidable AISI 304, 480mm 38mm diámetro (1.4301 según EN 10088-1), con tapas soldadas en los extremos

Mecanismo

Mecanismo electromecánico del cabezal:

- Mecanismo de autocentrado para garantizar una rotación completa hasta la posición inicial
- Dispositivo antirretroceso para evitar la rotación inversa una vez que el cabezal se haya movido 60° desde la posición inicial

Fallo Eléctrico / Alarma de Incendio

- Cualquier dirección puede tener el modo fail-safe (estándar), que significa que gira libremente, o fail-lock, que significa que se bloquea en la posición inicial
- Alarma de incendio - entrada de emergencia. Instalación de entrada disponible para contacto libre de voltaje para efectuar el estado de falla
- El estado de falla del mecanismo será el mismo que el seleccionado para fallo eléctrico
- Opción de brazo abatible: el brazo horizontal cae para permitir el paso para evacuación
- Opción de eje estático: giro libre

Interfaz

Lógica de control del microprocesador LL2001Lite:

- Una entrada para abrir/bloquear en cada dirección
- Dos salidas protegidas para el control de apertura/bloqueo
- Cuatro salidas protegidas para dirigir los indicadores de modo de paso
- Dos salidas protegidas para contar el paso en cualquier dirección
- Dos relés de salida OV que indican la disponibilidad de uso o cuentan el paso en cualquier dirección
- Dos salidas NPN de colector abierto para contar el paso o para indicar la disponibilidad de uso en cualquier dirección o activar la función de caída de brazo
- Puerto serie – RS485

Modelos

- SlimStile BA Lite con Brazo Abatible
- SlimStile BA Lite Brazo Estático

Opciones

Perforación para montaje superficial de lector de tarjetas

Indicador de modo de paso

Contador electromecánico

Beneficios

- Montado en pedestal
- Facilidad de uso
- Fiabilidad, robustez
- Paso bidireccional, controlado electrónicamente

Aplicaciones

Organismos Públicos

Retail

Entidades Financieras

Telecomunicaciones

Banca

Editoriales

Ocio

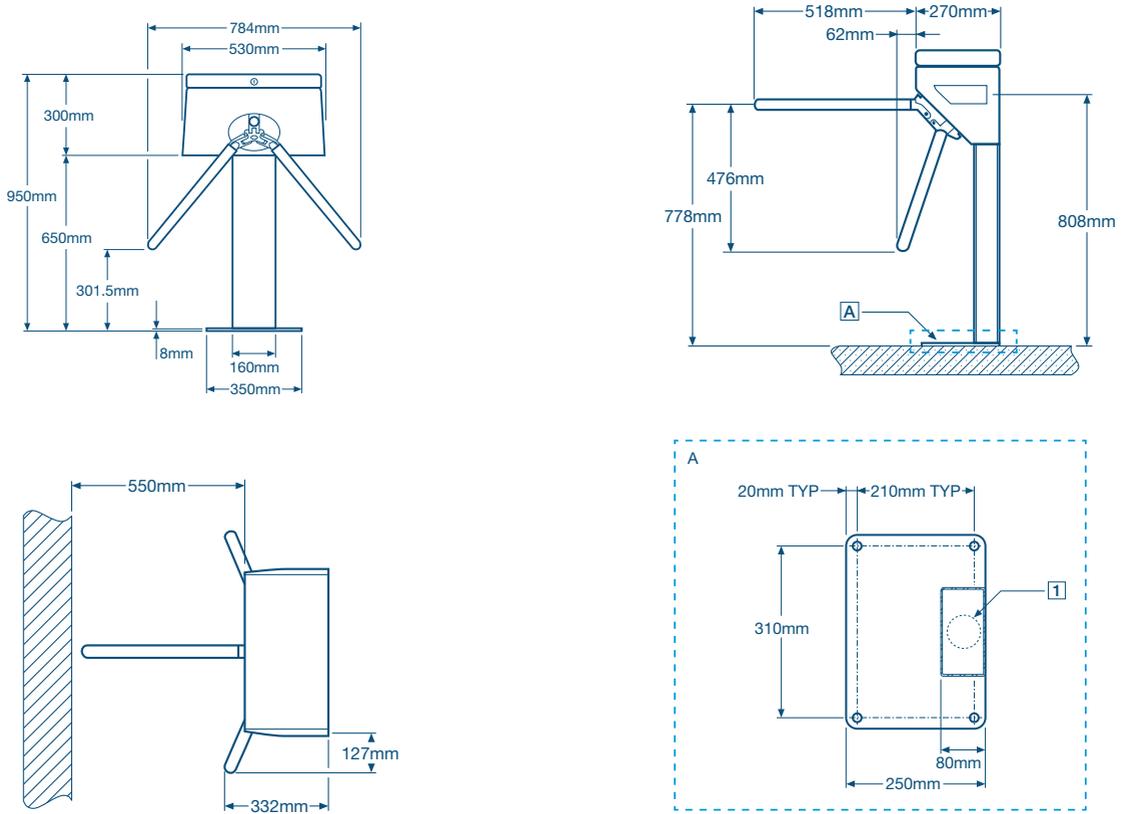
Industria Petroquímica

Educación

Acceso a Baños Públicos

Dimensiones

Montado en Pedestal



A. Área ampliada. 1. Acceso para cables.

Datos Técnicos

Dimensiones	Ver detalles en el siguiente apartado
Suministro Eléctrico	230Vac 50 Hz o 115Vac 60 Hz
Potencia Nominal	50VA (en modo de espera 5VA si Normalmente Abierto)
Temperatura de Funcionamiento	De -5 a +50°C (RH 95% sin condensación)
IP rating / MCBF / MTTR	IP 44 / 10M (12M si NO) ciclos / menos de 30 min
Capacidad de paso (datos aproximados)	Lector de Proximidad "Hands Free", 40 pasos por minuto

Producto entregado completamente ensamblado. Puede requerir medios de elevación. Peso aproximado 40kg.

Para más detalles, consulte el manual de instalación. Base de hormigón según especificación de al menos 30N/mm² de resistencia (cubo). La base debe ser plana y estar a un nivel de +/- 5 mm por encima de la superficie. Las dimensiones deben ser > 1700 x 500 x 150 de profundidad min.

Importante: Cualquier tubería o conducto horizontal que se instale debajo del Torniquete de Trípede debe ir al menos 140mm por debajo del nivel del suelo. Los conductos metálicos para cables deben instalarse al menos a 50mm de la cimentación. Es responsabilidad del cliente garantizar la integridad estructural y la idoneidad de la ubicación. Las dimensiones que se proporcionan en esta ficha técnica de producto son sólo informativas. Para preparar el sitio de instalación, consulte con su contacto habitual 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.