digicon

Catrax FIT

El Catrax FIT es un equipo de control de acceso tipo torniquete diseñado para gestionar el flujo de personas en distintos entornos. Su estructura robusta y su sistema electromecánico permiten un funcionamiento confiable tanto en condiciones normales como en situaciones de emergencia. Incorpora un sistema anti-pánico que libera el paso automáticamente en caso de corte de energía o activación manual, garantizando seguridad y evacuación rápida.

Además, el equipo está preparado para integrarse con sistemas de control de acceso, incluyendo placa controladora, conectividad y opciones adicionales como pictogramas o visores. Su diseño contempla facilidad de mantenimiento y adaptabilidad a distintas configuraciones.

Características

- Sistema de control de acceso mediante torniquete
- Dispositivo anti-pánico con brazo abatible automático
- Operación electromecánica con solenoide de alto rendimiento
- Giro libre en ausencia de energía eléctrica
- Integración con sistemas electrónicos de control
- Posibilidad de conexión en serie entre múltiples torniquetes
- Compatibilidad con accesorios opcionales (pictogramas, visor, etc.)

MARKOVATIONS
www.markovations.com

Jr. Pedro Benvenutto Murrieta 298-A, San Miguel. Lima - Perú
+(51-1) 708-5300
info@markovations.com

Catrax FIT

ESPECIFICACIONES

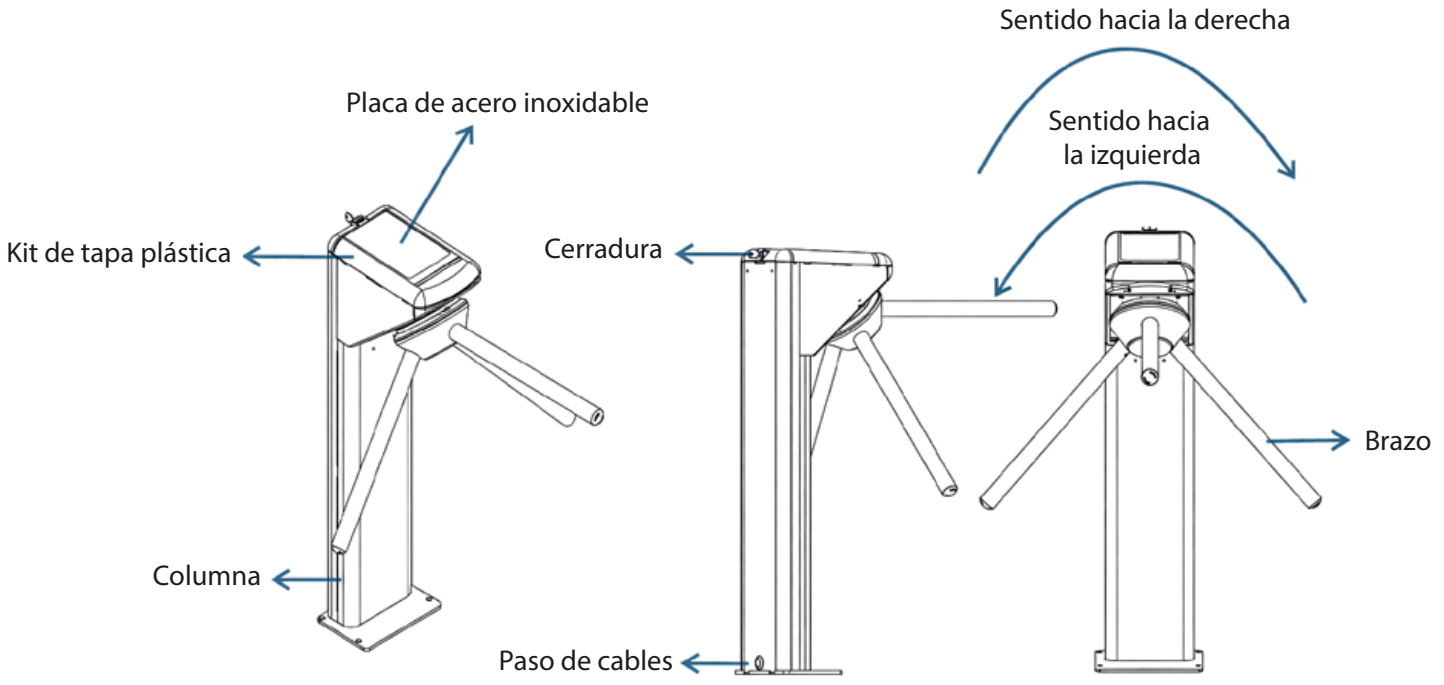
Tipo de equipo	Torniquete de control de acceso
Sistema de bloqueo	Electromagnético
Modo de operación	Electromecánico
Material de estructura	Acero carbono 1020
Acabado	Pintura electrostática epoxi (negro o gris)
Integración	Sistemas de control de acceso
Alimentación	Eléctrica
Funcionamiento sin energía	Giro libre
Accesorios opcionales	Pictogramas, visor, combinaciones
Instalación	Interior o exterior (según configuración)

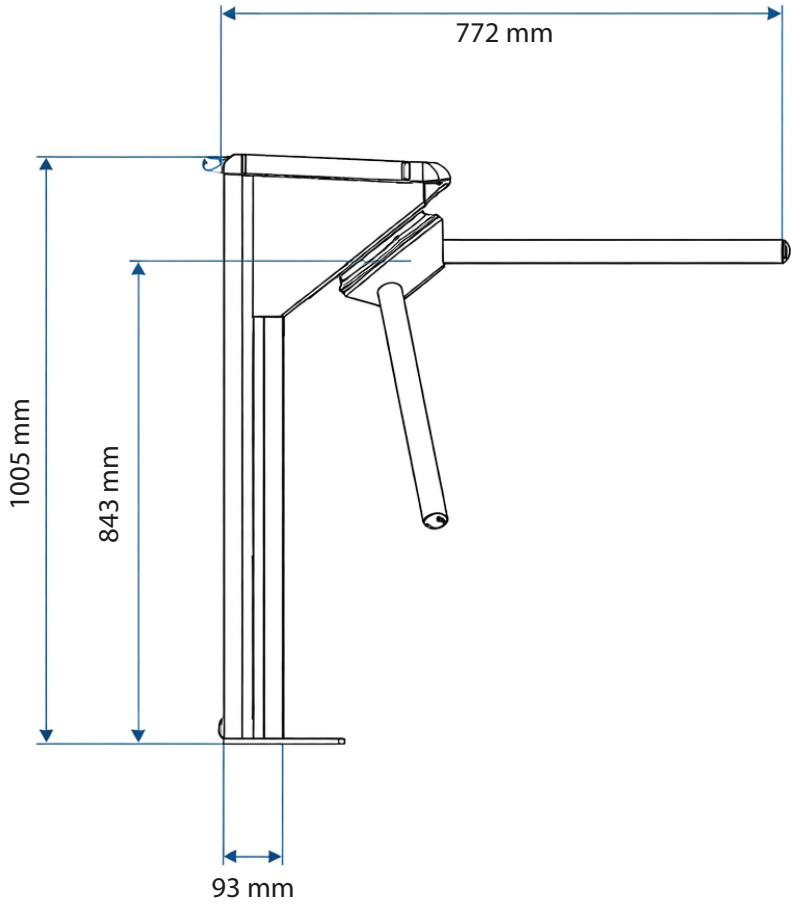
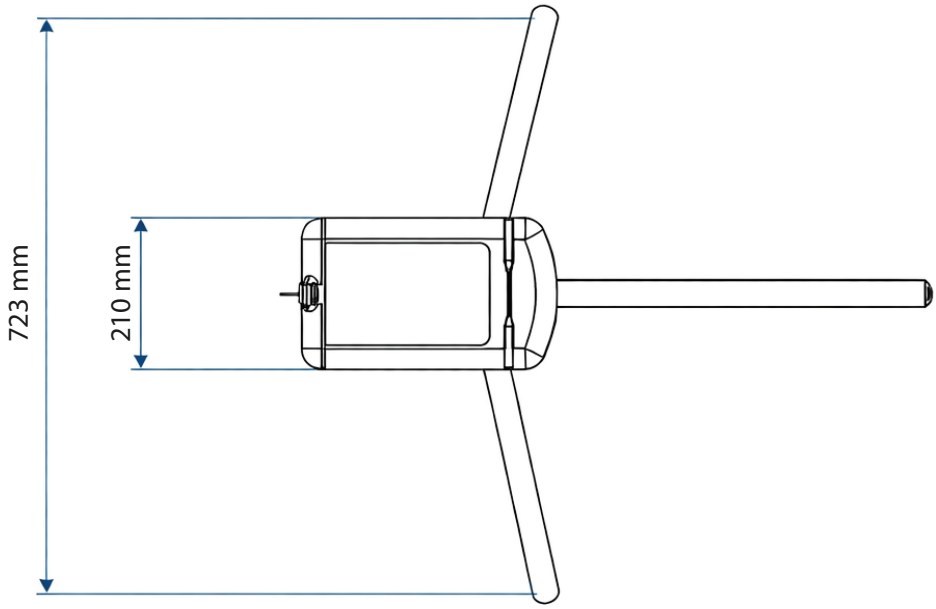
** Las características pueden variar por disposición del fabricante.*

DATOS TÉCNICOS

Dispositivo anti-pánico	Sistema electromecánico con solenoide
Activación anti-pánico	Corte de energía, comando del sistema o botón de emergencia
Mecanismo de brazo	Brazo abatible (“brazo que cae”)
Conectividad entre equipos	Conexión en serie para liberación simultánea
Componentes internos	Fuente de alimentación, placa controladora
Mantenimiento	Preventivo y correctivo
Control interno	Placa controladora con conectores y configuración (dip-switch)
Tiempo de actuación	< 1 segundo (respuesta del sistema)
Condiciones de operación	Según instalación eléctrica y ambiente especificado
Seguridad	Liberación automática en emergencia

PARTES DEL EQUIPO



MARKOVATIONS
www.markovations.com
Jr. Pedro Benvenutto Murrieta 298-A, San Miguel. Lima - Perú
+(51-1) 708-5300
info@markovations.com

DIMENSIONES