

Torniquetes

Los **Torniquetes** son sin duda el complemento ideal de cualquier Sistema de Control de Accesos. Construidos en acero inoxidable, ofrecen la robustez necesaria para soportar el tráfico fluido de personas. Sus paneles intercambiables le otorgan la posibilidad de combinar distintos materiales, pudiendo armonizar con la decoración del lugar donde el equipo será instalado.



Características Principales

Dos Modelos: Electromecánico y Óptico.

Confiable, seguro y de alta durabilidad.

Construido en acero inoxidable AISI 304, con paneles frontales y laterales intercambiables, reemplazables según la ambientación del lugar.

Dimensiones reducidas que ofrecen economía de espacio.

Preparados para montarse a la intemperie.

Puerto de Comunicación con Protocolos RS-232 / RS-485 / TCP-IP.

Sistema Anti-Pánico (freno de aspas a través de electroimán).

Amortiguación de alto impacto.

Control de permanencia.

Especificaciones

- Medidas: 90 cm. x 90 cm. x 21 cm. aprox. (para mayor información consulte nuestra Ficha Técnica de Medidas de Torniquete).
- Peso: Electromecánico 50 Kgr. / Óptico: 40 Kgr. Aprox.
- Comunicación: RS-232, RS-485, TCP-IP.
- Alimentación eléctrica: 12 VDC.
- Sentido de paso: Entrada / Salida / Entrada y Salida / Libre.
- Compatible con: Software de Tiempo y Asistencia / Sistema de Control de Acceso / Sistema de Cacheo.

Funciones Generales

Equipos Bidireccionales: Mediante una simple configuración del equipo, se podrá optar por trabajar con uno o dos sentidos de paso, delimitando de esta forma el sentido de circulación del lugar; manteniendo en cualquiera de las dos opciones el sistema Anti-Pánico incorporado en el Torniquete.

Señalización: Opcionalmente el equipo podrá contar con elementos de señalización (inteligente a través de Led's; o básica, por medio de Semáforos Bicolores), capaces de interactuar con el usuario del sistema, de manera de poder indicarle al mismo cuando el paso le está permitido.



Reposo



Habilitado (verde)



No Habilitado (rojo)



Bloqueado

Control de Visitas: Con el objeto de retener la credencial que se le haya entregado a una visita, el Torniquete podrá contar con un buzón recolector ubicado en uno de sus soportes. Dicho buzón tendrá un mecanismo capaz de almacenar las tarjetas de Visita, pudiendo devolver por una ranura especial aquellas tarjetas no habilitadas a pasar por ese punto.

Torniquete Electromecánico

El paso en este equipo es controlado por medio de tres aspas de acero inoxidable, conjugadas con un sistema de amortiguamiento de alto impacto. El giro de las mismas es bloqueado por una serie de solenoides, que solo se accionan cuando una persona intenta traspasar por el equipo sin autorización, minimizando de esa forma el consumo de energía. Un novedoso y moderno sistema de freno a través de un electroimán, reduce progresivamente la rotación de las aspas, evitando que las mismas molesten al usuario una vez que éste pasó por el equipo (efecto látigo).



Torniquete Óptico

Este modelo comparte las mismas prestaciones en lo referente a robustez, señalización y decoración que el torniquete con aspas. A diferencia del modelo anterior, el paso de las personas en este equipo es controlado mediante una serie de tres Sensores Infrarrojos. Dichos sensores se encargan de controlar el sentido de paso de la persona, y si la misma ha quedado detenida en medio de la pasarela (control de permanencia).



Aplicaciones

- Entidades públicas.
- Bancos.
- Centros de control (pesquisa).
- Cines.
- Clínicas.
- Clubes.
- Edificios comerciales.
- Escuelas.
- Empresas.
- Estaciones de Tren.
- Estaciones de Ómnibus.
- Estaciones de Embarque.
- Estadios.
- Fábricas.
- Ferias y Exposiciones.
- Hospitales.
- Laboratorios.
- Deportivos.
- Parques de entretenimiento.
- Salas de espectáculos.
- Salas especiales.
- Universidades.

Capacidad de Integración

El equipo es compatible con diferentes tipos de validadores o lectores.

- Tarjetas de Proximidad.
- Banda Magnética.
- Código de Barras.
- Touch Memories.
- Lectores Biométricos.

Si desea obtener mayor información sobre los **Torniquetes**, por favor comuníquese a los números telefónicos que figuran en esta página, será un placer para nosotros poder ayudarlo.