



LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

SISTEMA DE SEGURIDAD

Serie TS2100

Torniquetes Biométricos



TS2100: Torniquete

TS2111: Torniquete con panel de acceso y RFID

TS2122: Torniquete con panel de acceso, lectores de huella RFID

Los torniquetes de la serie TS2100 incorporan la más alta tecnología dentro de un diseño compacto y elegante ofreciendo un funcionamiento estable y silencioso. Su mecanismo bidireccional de precisión reduce el desgaste y el consumo de energía siendo ideal para áreas con alto flujo de personas.

La serie TS2100, fabricada en acero inoxidable, opera al recibir la señal desde el controlador de acceso o un botón permitiendo el acceso de una persona a la vez o puede permitir el acceso libre en alguna dirección ajustando el mecanismo.

Cuenta con señalización visual para indicar el acceso autorizado y dirección de movimiento, además en situaciones de emergencia sus brazos se caen permitiendo el paso libre evitando accidentes.

Características

Confiabilidad

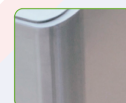
- Mecanismo de aleación de acero previene el desgaste mecánico.
- Carcasa y brazos fabricados en acero inoxidable SUS304.
- Los electroimanes de bloqueo solo operan cuando son activados y se encuentran en modo de espera cuando el dispositivo está inactivo.
- El mecanismo compacto patentado ZK asegura larga vida del aceite lubricante en el interior.
- Componentes electrónicos de alta calidad.

Seguridad

- Caída de brazos en caso de emergencia.
- Sin tornillos expuestos, siendo más seguro para los usuarios.
- Operación altamente confiable diseñado para aplicaciones de alto flujo de personas.
- Cuenta con señalización para indicar acceso autorizado y la dirección del movimiento.
- Diseño amigable para leer la tarjeta o huella digital.

Fácil Integración

- Placa de instalación de lector flexible, es posible integrar lectores de terceros fácilmente.
- Interfaz eléctrica estándar para dispositivos de terceros.
- Mecanismo compacto que permite más espacio para integración de otros dispositivos.
- Los torniquetes vienen integrados con el panel de acceso y lectores desde fábrica pudiendo así utilizarse inmediatamente ahorrando tiempo y costos de instalación.



f /libtecs Colombia +57 1 6101698 Chile +56 2 22227181 Chile móvil +56 9 97582072 México +52 55 90000210

✉ contacto@libtecs.com

www.libtecs.com



LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

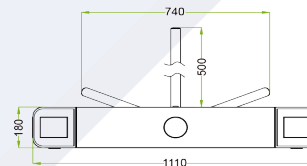
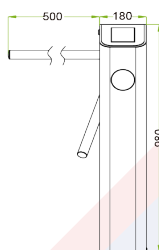
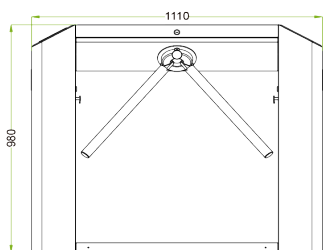
SISTEMA DE SEGURIDAD

Serie TS2100

Torniquetes Biométricos

Especificaciones	
Fuente de Alimentación	AC 220V/110V, 50/60Hz
Temperatura de Operación	-28 °C hasta 60 °C
Humedad de Operación	5% hasta 85%
Ambiente de Trabajo	Interior / Exterior (Protegido)
Potencia Nominal	60W
Flujo de Personas	25 a 48 Accesos por Minuto
Índice de Protección	IP54
Material	Acero Inoxidable SUS304
Señalización	Sí
Control de Sistema	Entrada Controlada por Contacto Seco
Entrada para Botón de Emergencia	Sí
Dimensiones	111 x 98 x 18 cm + Largo de Brazo 50 cm
Peso Neto	45 Kg
Funciones Opcionales	Material o Forma Alternativo, Integración con Control de Acceso de Terceros, Integración con Sistema de Tickets, Contador de Accesos

Dimensiones



f /libtecs Colombia +57 1 6101698 Chile +56 2 2227181 Chile móvil +56 9 97582072 México +52 55 90000210

✉ contacto@libtecs.com

www.libtecs.com