



# Serie **TS**1000

### Torniquetes Biométricos



TS1000: Torniquete.

TS1011: Torniquete con Panel de Acceso y Lectores RFID.

TS1022: Torniquete con Panel de Acceso, Lectores de Huella y RFID.

Los torniquetes ZKTeco 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 TS1000, fabricada en acero inoxidable, opera al recibir la señal desde el controlador de acceso o un botón permitiendo el acceso de una persona o accionando la caída de brazos en una situación de emergencia. También cuenta con señalización visual para indicar si el acceso es aprobado o rechazado y la dirección de movimiento de los brazos.

Cuenta con señalización visual para indicar el acceso autorizado y la dirección del movimiento y terminales para la caída de los brazos en caso de emergencia permitiendo el paso libre.

#### Características

#### Confiabilidad



- Mecanismo de aleación de acero que previene el desgaste
- · 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.

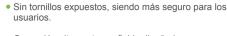


- El mecanismo compacto patendado ZK asegura larga vida del aceite lubricante en el interior.
- Componentes electrónicos de alta calidad.

### • Caída de brazos en caso de emergencia.

Seguridad





- 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.
- ZKTeco provee la integración en fábrica con el panel de acceso y lectores asegurando el funcionamiento del sistema, de esta manera cuando el torniquete es entregado se puede utilizar inmediatamente ahorrando

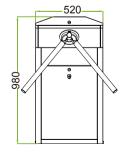


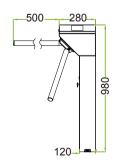


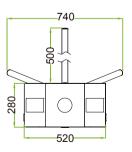
## Especificaciones

Fuente de Alimentación	AC 220V/110V, 50/60Hz
Temperatura de Operación	-28°c a 60°c
Humedad de Operación	5% a 85%
Ambiente de Trabajo	Interior / Exterior(Protegido)
Potencia Nominal	60W
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	52 x 98 x 28 cm + Largo de Brazo 50 cm
Peso Neto	34Kg
Funciones Opcionales	Material o Forma Alternativo, Integración con Control de Acceso de Terceros,
	Integración con Sistema de Tickets, Contador de Accesos

#### **Dimensiones**







German Centre 3-2-02, Av. Santa Fe No. 170, Lomas de Santa Fe, Álvaro Obregón, 01210 México D.F. (52) 55 - 5292 8418 wwww.zktecolatinoamerica.com



