



## Serie **TS5000A**

**TS5000A:** Torniquete motorizado.

**TS5011A:** Torniquete motorizado con controlador y lector RFID.

**TS5022A:** Torniquete Motorizado con controlador, lector de huella digital y RFID.



La serie de torniquetes motorizados de ZKTeco TS5000A está diseñada para altos flujos de personas. La serie TS5000A son torniquetes automatizados diseñados para un funcionamiento estable, silencioso y que utiliza poca energía. Están fabricados de acero inoxidable, lo que hace que la serie TS5000A sea altamente durable. Cuentan con un diseño compacto ideal para operar en espacios reducidos.

Los brazos de los torniquetes de la serie TS5000A se mantienen normalmente en una posición bloqueada, negando así el acceso a personas no autorizadas. Cuando el lector (RFID y/o lector de huella) realiza la verificación de la tarjeta o la huella digital del usuario, los brazos del torniquete se desbloquean permitiendo el acceso al usuario con un ligero empuje.

Durante emergencias y cortes de energía, los brazos del torniquete descienden completamente, lo que garantiza a los usuarios una salida veloz y segura. Cuando la energía se reanuda, el brazo se elevará automáticamente.

---

## Características

### Confiablez

- Carcasa y brazos de acero inoxidable SUS304 que previene el desgaste.

### Características de Seguridad

- Caída de brazos en caso de emergencia.
- Sin tornillos expuestos, siendo más seguro para los usuarios.
- Cuenta con señalizaciones para indicar acceso autorizado o denegado.
- Diseño amigable para leer la tarjeta o huella digital.
- Función Anti-tailgating

### Integración de Lector

- La serie TS5000A integra según la preferencia del cliente el lector de tarjetas o lector de huellas digitales. Esto reduce enormemente el tiempo y los gastos de instalación.
- La serie TS5000A y los lectores de control de acceso son probados en fábrica antes del envío.

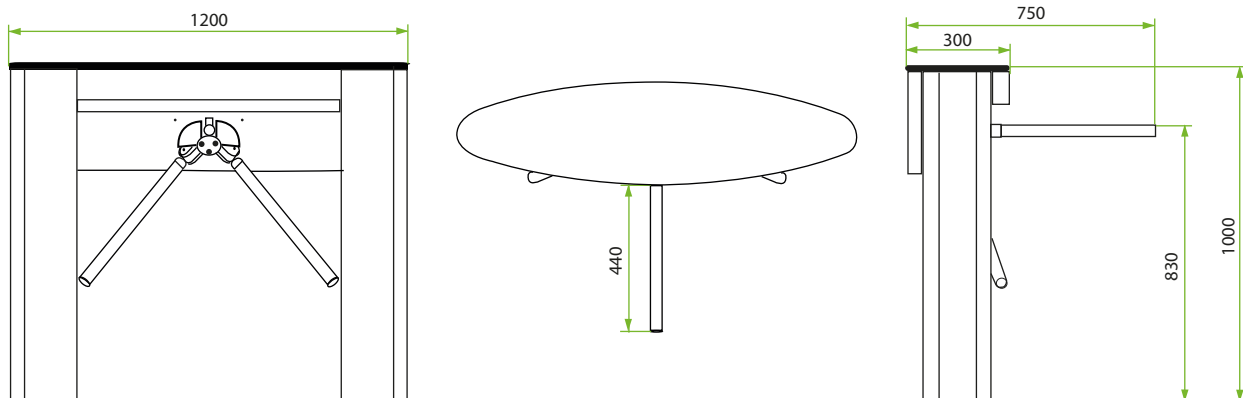
### Fácil Integración

- Pantalla LCD en el tablero del torniquete de fácil ajuste.

# Especificaciones

	Fuente de Alimentación	AC 100 hasta 120V/200 hasta 240V, 50/60Hz
Consumo de Energía	Inicio	73W
	En Reposo	20W
	Desbloqueo	63W
	Temperatura de Operación	-28 °C hasta 60 °C
	Humedad de Operación	5% hasta 80%
	Ambiente de Operación	Interior / Exterior (si está protegido)
Velocidad de Verificación	RFID	Máximo 32 por minuto
	Huella Digital	Máximo 28 por minuto
	Rostro	Máximo 13 por minuto
	Vena	Máximo 19 por minuto
	Ancho del Carril	500 mm
	Espacio Necesario para Instalación	1200 x 750 mm
	Dimensiones	1200x 300 x 1010 mm
	Dimensiones con Empaque	1310 x 420 x 1100 mm
	Peso Neto	60 Kg
	Peso con Empaque	90 Kg
	Material del Gabinete	Acero Inoxidable SUS304
	Material de la Cubierta	Vidrio Templado
	Material de los Brazos	Acero Inoxidable SUS304
	Movimiento	Rotativo
	Modo de Emergencia	Si
	Nivel de Seguridad	Medio
	Número de Ciclos Antes de Falla	2 millones
	Opciones / Accesorios	Contador, Gabinete y Cubierta SUS316, Control Remoto

## Dimensiones (mm)



CE FC



**SISTEMAS BYACCESS, S.L.**  
 C/ Puente de Madrid, 28  
 28412 - Cerceda - Madrid - SPAIN  
 Tel: +34 918 420 129  
 info@byaccess.com  
 www.byaccess.com



**Sistemas Seguridad.com**

www.sistemasseguridad.com

