



Serie TS3000

TS3000: Torniquete.

TS3011: Torniquete con panel de acceso y RFID.

TS3022: 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 ideal para un alto flujo de personas.

La serie TS3000 son torniquetes de un solo carril diseñados para un funcionamiento estable y silencioso utilizando poca energía. Están fabricados de acero inoxidable, lo que hace que la serie TS3000 sea altamente durable. Los equipos cuentan con un diseño compacto ideal para operar en espacios reducidos.

Los torniquetes se mantienen normalmente en una posición bloqueada, negando así el acceso a personas no autorizadas. Cuando el lector realiza la verificación de la tarjeta o la huella digital del usuario, los brazos del torniquete se desbloquean permitiendo el acceso al usuario.

La opción del botón REX incorporado permite a los usuarios salir cómodamente sin necesidad de usar su tarjeta de acceso o huella digital.

Durante emergencias y cortes de energía, los brazos del torniquete descienden completamente, lo que garantiza a los usuarios una salida veloz y segura.

Características



Confiabilidad

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



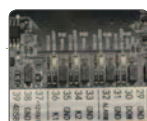
Seguridad

- 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 señalizaciones 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.
- 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. Cuando el torniquete es entregado se puede utilizar inmediatamente ahorrando tiempo y costo de instalación.



Especificaciones

Fuente de Alimentación		AC110V / 220V, 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 de Instalación		940 x 760 mm
Dimensiones		940 x 260 x 980 mm
Dimensiones con Empaque		1000 x 340 x 1050 mm
Peso Neto		38 Kg
Peso con Empaque		43 Kg
Indicador LED		Sí
Material del Gabinete		Acero Inoxidable SUS304
Material de la Cubierta		Acero Inoxidable SUS304
Material de los Brazos		Acero Inoxidable SUS304
Movimiento		Rotativo
Modo de Emergencia		Sí
Nivel de Seguridad		Medio
Número de Ciclos Antes de Falla		1 millón
Opciones / Accesorios		Contador, Gabinete y Cubierta SUS316, Control Remoto

Dimensiones

