



LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

SISTEMA DE SEGURIDAD

Serie FBL5000

Torniquete de aleta biométrica



FBL5000

FBL5200

FBL5000: Torniquete de aleta para un carril de acceso.

FBL5011: Torniquete de aleta para un carril de acceso con sistema RFID.

FBL5022: Torniquete de aleta para un carril de acceso con sistema RFID y reconocimiento de huella digital.

FBL5200: Torniquete de doble aleta para un carril adicional.

FBL5211: Torniquete de doble aleta para un carril adicional con sistema RFID.

FBL5222: Torniquete de doble aleta para un carril adicional con sistema RFID y reconocimiento de huella digital.

Los torniquetes de la serie FBL5000 tienen un diseño atractivo y aportarán a su institución un sistema de control de acceso soportando un alto volumen de tráfico.

Los modelos FBL5000 y FBL5200 son compatibles entre si lo que permite incorporar múltiples carriles de acceso.

Los torniquetes tienen un funcionamiento suave y silencioso, no consumen grandes cantidades de energía, se les puede instalar una batería adicional para funcionar en casos de corte de energía y han sido fabricados de acero inoxidable lo que aumenta su durabilidad.

Los torniquetes se mantienen siempre cerrados, negando así el acceso a personas no autorizadas hasta que se identifiquen mediante credenciales RFID o huella digital

Ante situaciones de emergencia como sismos o incendios, los torniquetes se abren automáticamente, garantizando así la salida de los usuarios previniendo accidentes.

Los torniquetes FBL5000 proporcionan seguridad y eficiencia en los accesos bajo un diseño compacto, durable y elegante.



Características

Características de Seguridad

- Los torniquetes se abren automáticamente cuando existen situaciones de emergencia.
- Los torniquetes se retraen automáticamente durante el corte de energía con la batería instalada.
- Sin tornillos expuestos.
- Su diseño ergonómico hace que las verificaciones sean más rápidas y sencillas para los usuarios.

Lector integrado

- Los torniquetes se pueden elegir ya sea con lector de tarjetas, lector de huellas digitales o mixtos, reduciendo así los tiempos y gastos de instalación.
- La serie FBL5000/5200 y los lectores de control de acceso asociados están probados en fábrica antes del envío.
- Los torniquetes son 100% plug&play.

Simplicación

- Pantalla LCD en la tarjeta controladora, para una sencilla configuración y operación.

f /libtecs Colombia +57 3006012308 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 FBL5000

Torniquete de aleta biométrica

Especificaciones		FBL5000	FBL5200
Fuente de Alimentación		AC 100 ~ 120V/200 ~ 240V, 50/60Hz	
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 42 / minuto	
	Huella Digital	Máximo 35 / minuto	
	Rostro	Máximo 11 / minuto	
	Vena	Máximo 23 / minuto	
Ancho del Carril		600 mm	
Espacio Necesario para Instalación		1200 x 1200 mm	1200 x 840 mm
Dimensiones		1200 x 300 x 1010 mm	
Dimensiones con Empaque		1400 x 840 x 1100 mm	1400 x 400 x 1100 mm
Peso Neto		126 Kg	81 Kg
Peso con Empaque		196 Kg	116 Kg
Indicador LED		Sí	
Material del Gabinete		Acero Inoxidable SUS304	
Material de la Cubierta		Acero Inoxidable SUS304	
Material de la Aleta		Acrílico	
Movimiento de la Aleta		Retráctil	
Modo de Emergencia		Sí	
Nivel de Seguridad		Medio	
Número de Ciclos Antes de Falla		2 millones	



f /libtecs Colombia +57 3006012308 Chile +56 2 22227181 Chile móvil +56 9 97582072 México +52 55 90000210

✉ contacto@libtecs.com

www.libtecs.com



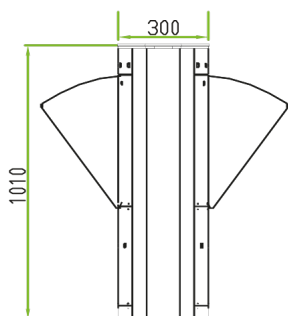
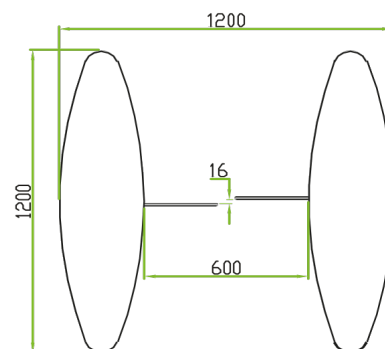
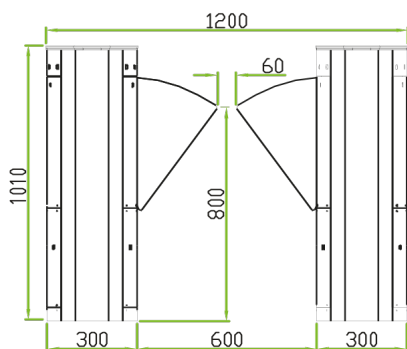
LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

SISTEMA DE SEGURIDAD

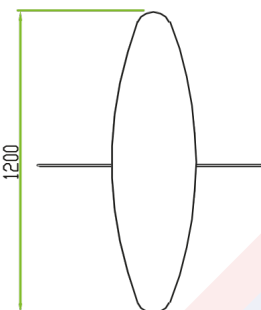
Serie FBL5000

Torniquete de aleta biométrica

Dimensiones



FBL5000



FBL5200



f /libtecs Colombia +57 3006012308 Chile +56 2 22227181 Chile móvil +56 9 97582072 México +52 55 90000210

✉ contacto@libtecs.com

www.libtecs.com