

# CATRACA FLEX

El Torniquete Flex es un complemento indispensable para control de acceso total de cualquier emprendimiento. Con un sistema de brazo vaivén, el Torniquete Flex permite controlar los usuarios con necesidades especiales.

# evo



ERGONOMÍA

BRAZO  
INOXIDABLE

## INFORMACIONES TECNICAS

### Composición del Producto

Torniquete Flex  
Software de configuración Gerenciador de Inners

### Modelos de Torniquetes Flex

Tipo de comunicación : Torniquete Flex - comunicación RS232 o RS485  
Torniquete Flex Net - comunicación TCP/IP

### Características del Torniquete Flex

Movimiento horizontal del brazo permite el paso de sillas de ruedas y cochecitos de bebé.  
Leds de señalización en los colores verde y rojo para indicación de Torniquete libre o bloqueado.  
Dos lectores de proximidad, cada uno para liberar el paso en un sentido.  
Tiene accionamiento externo para control de una sirena en los horarios programados o indicación de selección de revista.  
Función de contador a través del software Gerenciador de Inners.  
Lista para control de acceso de los usuarios de acuerdo con los horarios configurados - hasta 15.000 usuarios.  
Capacidad de almacenamiento : hasta 16.000 registros.  
Pueden ser registrados hasta 100 horarios para accionamiento de sirena (señalización de entrada y salida de turnos).  
Cambio automático de horario en el inicio y fin del horario de verano.  
Teclado numérico de funciones: permite registro de 10 funciones especiales.  
Permite la conexión de un botón externo para liberar el giro del brazo. (excepto en los Torniquetes biométricos).  
Puede ser usado en aplicaciones On-Line o Off-Line

### Especificaciones Técnicas

Alimentación : 90Vac a 230Vac , 50Hz o 60Hz  
Consumo : 17W  
Medidas (cm) : sin brazo - 250 x 1025 x 255 ( Ancho x alto x profundidad)  
con brazo - 250 x 1025 x 1075 ( Ancho x alto x profundidad)  
Peso : 28 Kg.  
Condiciones ambientales : Uso interno, Temperatura 0 a 45 C.  
Comunicación :  
Modelo Torniquete Flex : con comunicación serial Padrones RS232 y RS484  
RS232 : cable con hasta 100 mt. de largo.  
RS485 : cable con hasta 1500 mt. de largo, permite la conexión de hasta 32 Torniquetes o Inners en la misma puerta serial (necesario convertidor RS232/RS485 conectado al computador)  
Modelo Torniquete Flex : con comunicación Ethernet 10/100 Mbps (TCP/IP)  
Relé de accionamiento externo : relé con capacidad de corriente de hasta 3A. Contacto seco.  
Sistema del mecanismo con dislocación horizontal del brazo.  
Equipamiento en acero carbonado con pintura epoxi de alta resistencia.  
Brazos en tubo de acero inoxidable pulido.  
No Break : batería interna recargable, permite la operación de la parte electrónica del equipamiento por hasta 8 horas en el caso de falta de energía, permitiendo el registro de usuarios.  
En esa condición los brazos del Torniquete permanecen libres.  
Display Big Number de 2 líneas con 16 columnas, con back light

### Opcionales

Convertidor RS232/RS485

### Características del Software Gerenciador de Inners

Configuración de los productos de la línea Inners  
Colección de datos de los productos de la línea Inners

Topdata reserva el derecho de alterar las características del producto sin aviso previo.



www.evoldta  
www.s48.co

info@evoldta.com



EVO LTDA  
Tel. 696 1415 - 301 6365378 Cra 107 No 76B-05 -Bogota, Colombia