

# FERROCOR

SOLUCIONES INTEGRALES EN ACCESOS INDUSTRIALES



## CONTROL DE ACCESOS



# CONTROL DE ACCESOS



**FERROCOR**

## “ Soluciones para el control y automatización de accesos. ”

### INDUSTRIAS:

#### Entrada/Salida de Vehículos

Especialmente útil en estacionamientos con alta rotación de vehículos, y que están expuestos a robos y alunizajes.

#### Retail y Logística

Mall, supermercados del mundo del retail, concesionarias vehiculares y empresas dedicadas a la distribución y logística entran en esta categoría.

#### Oficinas Comerciales

Empresas comerciales con altos movimientos de personal.

Ferrocor tiene a su disposición, un conjunto de soluciones para apoyar la automatización y control del acceso a sus instalaciones:

#### Barreras Vehiculares:

Sistema para la gestión de acceso vehicular, disponible en tres modelos:

- Barrera Lady, versión básica.
- Barrera Eva, versión premium.
- Barrera Lift Master, versión industrial.

Somos representantes de Beninca, empresa italiana líder en la fabricación de productos para accesos.

#### Torniquetes de Acceso:

Los torniquetes son sistemas que permiten restringir el acceso en pasos peatonales. Disponible en modelos:

- Standard: Es el torniquete más reconocido en el mercado.
- Slim: Torniquete de tamaño reducido, ideal para accesos pequeños.
- Full Height: Torniquete de cuerpo completo tipo peñeta giratoria, con un alto grado de efectividad y seguridad en el control de acceso peatonal.

#### Sistemas de acceso:

Todos estos productos están diseñados especialmente para operar en zonas de alto tráfico, y pueden ser complementados con una gran variedad de opciones de apertura:

- Controles remoto.
- Tarjetas de proximidad.
- Lector biométrico.
- Cédula de identidad.
- Sistema GSM.
- Sistema de TAG.



### Barrera Vehicular LADY

Barrera básica de uso comercial.



### Barrera Vehicular EVA

Barrera premium de uso comercial.



### Barrera Vehicular Liftmaster

Barrera especialmente diseñada para uso industrial, con accesos de alto tráfico.



### Torniquete de Acceso Standard

Popular sistema de acceso para instalaciones de uso peatonal.



### Torniquete de Acceso Slim

Torniquete ideal para instalarse en accesos más pequeños.



### Torniquete de Acceso Full Height

Torniquete de cuerpo completo diseñado para un mayor grado de seguridad.

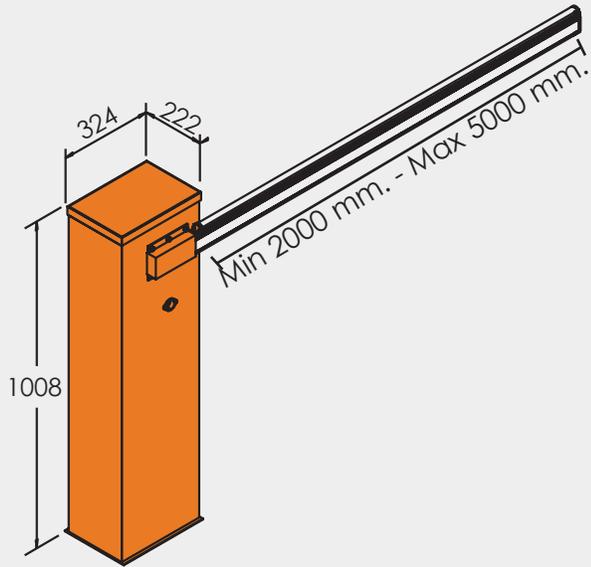
## Características BARRERAS VEHICULARES

TIPO DE BARRERAS	LADY	EVA	LIFTMASTER
<b>DIMENSIONES BARRERA</b>	ANCHO 324 mm. LARGO 222 mm. ALTO 1008 mm.	ANCHO 460 mm. LARGO 375 mm. ALTO 1265 mm.	Disponible en dos modelos: <b>MODELO PEDESTAL:</b> ANCHO 445 mm. LARGO 343 mm. ALTO 1054 mm . <b>MODELO TORRE:</b> ANCHO 362 mm. LARGO 343 mm. ALTO 1067 mm.
<b>DIMENSIONES ASTA</b>	Desde 2 hasta 5 metros (dependiendo del modelo).	Desde 2.65 hasta 6.70 metros (dependiendo del modelo).	Desde 2.7 hasta 5.2 Metros (para ambos modelos).
<b>DATOS TÉCNICOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentación: 230 Vac.</li> <li>• Alimentación motor: 24 Vdc.</li> <li>• Tiempo de apertura: 3 a 5 segundos.</li> <li>• Ciclo de trabajo: Uso intensivo.</li> <li>• Grado de protección: IP44.</li> <li>• Temp. de funcionamiento: -20° / +50° C.</li> <li>• Peso: 52 Kg.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentación: 230 Vac.</li> <li>• Alimentación motor: 24 Vdc.</li> <li>• Tiempo de apertura: 5 a 7 segundos.</li> <li>• Ciclo de trabajo: Uso intensivo.</li> <li>• Grado de protección: IP44.</li> <li>• Temp. de funcionamiento: -20° / +50° C.</li> <li>• Peso: 105 Kg.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentación: 120 o 230 Vac.</li> <li>• Alimentación motor: 1/2 HP, 24 VDC., 800 RPM.</li> <li>• Tiempo de apertura: 2.5 segundos.</li> <li>• Ciclo de trabajo: Uso intensivo, 6.000 ciclos por día</li> <li>• Estructura: Aleación de aluminio de 6 mm. de espesor.</li> </ul>
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desbloqueo manual exterior de fácil utilización.</li> <li>• Velocidad, fuerza y ralentizaciones regulables para un uso siempre apropiado.</li> <li>• Control de la ralentización a través de microinterruptores regulables.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso y programación de la barrera sumamente fáciles.</li> <li>• Detección automática de obstáculos conforme a la normativa vigente.</li> <li>• Mantenimiento rápido gracias al acceso fácil a los componentes de la barrera.</li> <li>• Lámpara destellante incorporada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Respaldo de batería UPS (opcional).</li> <li>• Brazo removible, que puede reinstalarse fácilmente si es golpeado.</li> <li>• motor potente que presenta un arranque y apagado suave.</li> <li>• Sistema de transmisión de servicio pesado con caja de velocidades de uso comercial para un funcionamiento confiable y continuo.</li> <li>• Sensores magnéticos de límite sin partes móviles, por lo que hay menos desgaste y se asegura un funcionamiento confiable todos los días.</li> </ul>
<b>ANCLAJE</b>	Base de cemento, con pernos de anclaje.	Base de cemento, con pernos de anclaje.	Base de cemento, con pernos de anclaje.

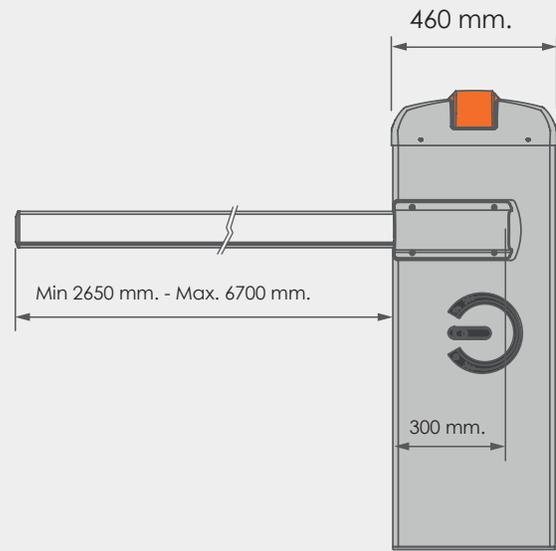
## Características TORNQUETES DE ACCESO

TIPO DE TORNQUETE	MODELO STANDARD	MODELO SLIM	MODELO FULL HEIGHT
<b>DIMENSIONES</b>	ANCHO 280 mm. LARGO 1200 mm. ALTO 1000 mm.	ANCHO 330 mm. LARGO 420 mm. ALTO 1000 mm.	ANCHO 1927 mm. LARGO 1475 mm. ALTO 2311 mm.
<b>DIMENSIONES BRAZOS</b>	500 mm. de largo.	500 mm. de largo.	660 mm. de largo.
<b>DATOS TÉCNICOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje de funcionamiento: AC220V 50HZ.</li> <li>• Condición ambiental de trabajo: -15 °C a +60 °C.</li> <li>• Velocidad de acceso de: 30-40 personas por minuto (la tarjeta IC).</li> <li>• Generador 20w/24v consumo 1.0A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje de funcionamiento: AC220V 50HZ.</li> <li>• Condición ambiental de trabajo: -15 °C a +60 °C.</li> <li>• Velocidad de acceso de: 30-40 personas por minuto (la tarjeta IC).</li> <li>• Generador 20w/24v consumo 1.0A.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje de funcionamiento: AC220C±10V, 50HZ.</li> <li>• Condición ambiental de trabajo: -45 °C a +60 °C.</li> <li>• Velocidad de acceso de: 40 personas por minuto.</li> <li>• Conexión de entrada: +12 V. Nivel de señal vs ancho de pulso, 100 ms de pulso de DC12V. Corriente 10 mA.</li> <li>• Grado de protección: IP54.</li> </ul>
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura externa: Realizado en acero inox. AISI 304.</li> <li>• Brazo trípode: Fabricado en acero inox. AISI 304 con acabado brillante.</li> <li>• Movimiento bidireccional Selectivo: Ofrece la posibilidad de seleccionar el sentido de la entrada.</li> <li>• Sistema colapsable: En caso de falta de energía eléctrica, el brazo del trípode se suelta y cae, dejando el tránsito libre.</li> <li>• Display LED, para indicar la dirección de tránsito.</li> <li>• Mica indicadora del lector de tarjetas optativa.</li> <li>• Amplio espacio interno, que facilita el paso del cableado para componentes externos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura externa: Realizado en acero inox. AISI 304.</li> <li>• Brazo trípode: Fabricado en acero inox. AISI 304 con acabado brillante.</li> <li>• Movimiento bidireccional Selectivo: Ofrece la posibilidad de seleccionar el sentido de la entrada.</li> <li>• Sistema colapsable: En caso de falta de energía eléctrica, el brazo del trípode se suelta y cae, dejando el tránsito libre.</li> <li>• Display LED, para indicar la dirección de tránsito.</li> <li>• Mica indicadora del lector de tarjetas optativa.</li> <li>• Amplio espacio interno, que facilita el paso del cableado para componentes externos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura externa: Realizado en acero inoxidable.</li> <li>• Brazo trípode: Fabricado en acero inoxidable SUS304.</li> <li>• Movimiento bidireccional Selectivo: Ofrece la posibilidad de seleccionar el sentido de la entrada.</li> <li>• Mica indicadora del lector de tarjetas optativa.</li> <li>• Alto grado de seguridad, para proteger la entrada o salida de personal no autorizado.</li> </ul>
<b>ANCLAJE</b>	Instalación directa al piso, con pernos de anclaje.	Instalación directa al piso, con pernos de anclaje.	Instalación directa al piso, con pernos de anclaje.

**BARRERA VEHICULAR LADY**

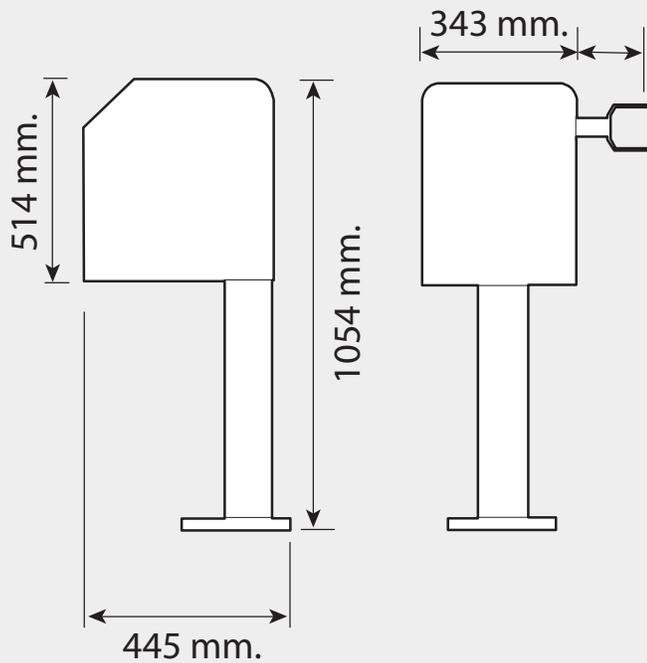


**BARRERA VEHICULAR EVA**



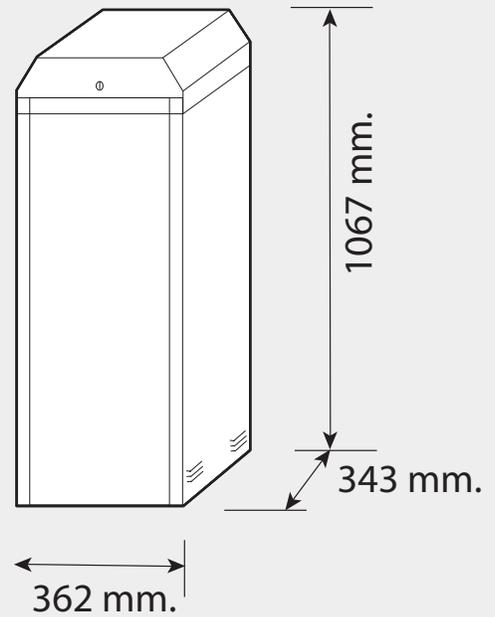
**BARRERA VEHICULAR LIFTMASTER**

**MODELO PEDESTAL**

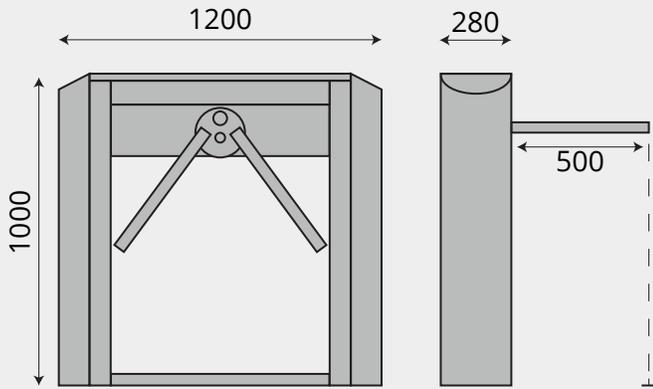


**BARRERA VEHICULAR LIFTMASTER**

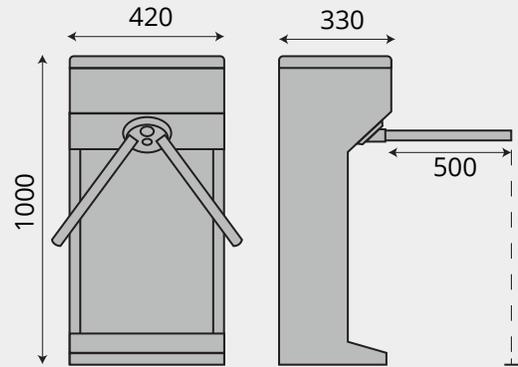
**MODELO TORRE**



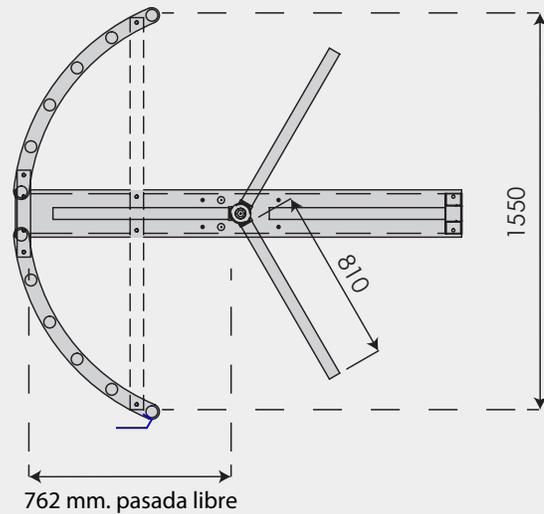
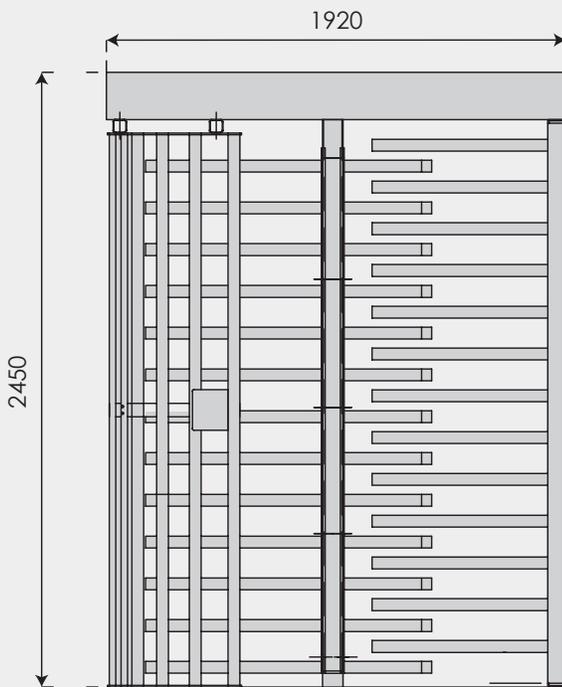
## TORNIQUETE DE ACCESO STANDARD



## TORNIQUETE DE ACCESO SLIM



## TORNIQUETE DE ACCESO FULL HEIGHT





UNA EMPRESA FERROGROUP:



+56 (2) 2671 1045 | [VENTAS@FERROCOR.CL](mailto:VENTAS@FERROCOR.CL) | +56 (2) 2673 4080