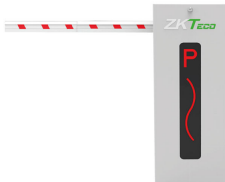


BARRERA VEHICULAR 6M REVERSIBLE



\$436.220 \$519.102 con IVA

- Código: **42285**
- Marca: **ZKTECO**
- Modelo- P/N: **CMP200 6M**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

La barrera vehicular automática CMP200 es una solución integral de control de acceso desarrollada por ZKTeco, diseñada específicamente para estacionamientos públicos y privados de mediano a gran volumen. Este equipo combina un robusto motor de alta precisión con una electrónica inteligente capaz de detectar impactos y desactivarse automáticamente para evitar daños mayores. El brazo telescópico de aleación de aluminio permite ajustar la longitud entre 4.5 y 6 metros sin necesidad de cortes, facilitando tanto el transporte como la instalación en diversos tipos de instalaciones, reduciendo costos de envío y tiempos de montaje en obra.

El equipo destaca por su versatilidad operacional excepcional: el motor puede cambiar de dirección de giro fácilmente durante la instalación sin modificaciones mecánicas, permitiendo posicionarlo del lado del conductor o copiloto según sea necesario. Su gabinete incluye iluminación elegante que funciona como semáforo para indicar el estado de apertura, mejorando la experiencia del usuario final. El sistema incorpora temporizadores de protección del motor tales en situaciones extraordinarias donde los sensores de límite no funcionen.

? Características principales

- **Brazo telescópico reversible:** Ajuste de longitud sin cortes, rango de 4.5 a 6 metros, facilita transporte e instalación en obra
- **Motor reversible:** Cambio de dirección de giro sin modificaciones mecánicas, adaptable a instalación lado conductor o copiloto
- **Electrónica inteligente anticollision:** Detecta impactos automáticos y desactiva el motor para prevenir daños mayores al equipo
- **Tiempo de operación optimizado:** 6 segundos para apertura y cierre en versión de 6 metros, garantizando fluidez del tráfico
- **Ángulo de apertura preciso:** 90°, manufactura con moldes de alta precisión para garantizar consistencia
- **Iluminación funcional integrada:** Semáforo en el gabinete para indicar estados de operación (abierto, cerrado, en movimiento)
- **Límites electrónicos con salida de rel:** Control automático de apertura y cierre con contacto de rel para integración con sistemas externos
- **Protección del motor por temporizadores:** Regulan tiempo de funcionamiento en situaciones extraordinarias de falla de sensores
- **Control remoto de largo alcance:** 2 controles remotos incluidos con alcance de hasta 30 metros en línea de vista

- **Sensores de seguridad integrados:** Entradas para detector vehicular, sensor infrarrojo para detección de obstáculos e impacto automático
- **Interfaces de control vestibles:** Botones de salida, paneles de control de acceso, receptores inalámbricos e interruptores de contacto seco

?? Aplicaciones

- Estacionamientos públicos y comerciales de mediano a gran volumen
- Estacionamientos privados residenciales y corporativos
- Centros comerciales, complejos de oficinas y edificios empresariales
- Instalaciones con requisitos de control de acceso vehicular robusto y de alta disponibilidad
- Proyectos que demandan versatilidad de instalación en ambos lados del acceso
- Sistemas de automatización de tráfico donde se requiera confiabilidad y durabilidad
- Estacionamientos en zonas de clima extremo (rango operacional -25C a +75C)

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Tipo de brazo	Brazo telescópico recto
Largo de brazo	4.5 m / 4.5-6 m
Tiempo de apertura/cierre (4.5 m)	3 segundos
Tiempo de apertura/cierre (4.5-6 m)	6 segundos
Ángulo de apertura	90°
Fuente de alimentación	AC110V / 60Hz
Consumo de energía	100W
Distancia de control remoto	30 m (línea de vista)
Material del brazo	Aleación de aluminio
Rango de temperatura operacional	-25C a +75C
Rango de humedad operacional	90%
Dimensiones del equipo	350 (D) 280 (W) 1010 (H) mm
Dimensiones del empaque	430 (D) 375 (W) 1100 (H) mm
Peso neto	45 kg
Peso bruto	47 kg
Función de límites	Eléctricos con salida de rel incluida
Entradas de seguridad	Detector vehicular, sensor infrarrojo, detector de obstáculos por impacto
Controles remotos incluidos	2 unidades
Interfaces de control soportadas	Botones de salida, paneles de control de acceso, receptores inalámbricos, interruptores de contacto seco

? Glosario técnico

Término	Definición
Brazo telescópico	Estructura extensible de aluminio que permite ajustar su longitud sin cortes, facilitando configuración flexible e instalación simplificada en obra.

Trmino	Definicin
Lmites electronicos	Sistema de sensores que detectan automaticamente las posiciones de apertura y cierre completos, controlando el motor sin intervencin manual.
Electrnica inteligente anticolisin	Circuitera capaz de detectar impactos contra obstculos y desactivar el motor automaticamente para evitar daos al equipo.
Salida de rel	Contacto elctrico controlado que permite activar dispositivos externos como puertas, alarmas, luces o sistemas de registro de acceso.
Sensor infrarrojo	Dispositivo que detecta obstculos mediante radiacin infrarroja, mejorando la seguridad del equipo contra colisiones no previstas.
Reversibilidad de giro	Capacidad del motor para cambiar su sentido de rotacin, permitiendo instalacin flexible en lado conductor o copiloto sin cambios mecnicos.
Temporizador de proteccion	Circuito que regula automaticamente el tiempo mximo de funcionamiento del motor en situaciones de falla de sensores de lmite.

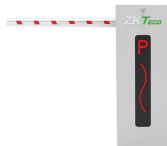
Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



BARRERA VEHICULAR 4.5M. 2.5SEG C-LED CABINA IZQUIERDA

Codigo: **42239**
Marca: **ZKTECO**
PROBG3045L-LED
\$1.222.100 +iva



BARRERA VEHICULAR 4.5 M REVERSIBLE

Codigo: **42284**
Marca: **ZKTECO**
CMP200
\$440.060 +iva



CAMARA LPR 2MP IR50MTS MOTORIZADO 3.3 A 10MM POE IP67 ZK

Codigo: **42308**
Marca: **ZKTECO**
BL-852Q38A-LP
\$703.470 +iva



FOTO DE REFERENCIA

BARRERA VEHICULAR 4.5M. 2.5SEG C-LED CABINA DERECHA

Codigo: **42240**
Marca: **ZKTECO**
PROBG3045R-LED
\$1.585.790 +iva



BARRERA VEHICULAR 6M, 4.5SEG C-LED CABINA IZQUIERDA

Codigo: **42428**
Marca: **ZKTECO**
PROBG3060L-LED
\$1.290.680 +iva