



## Barrera de acceso vehicular

### Tecnologías

Lector  
tarjeta de  
proximidad



Control  
Remoto



TCP/IP



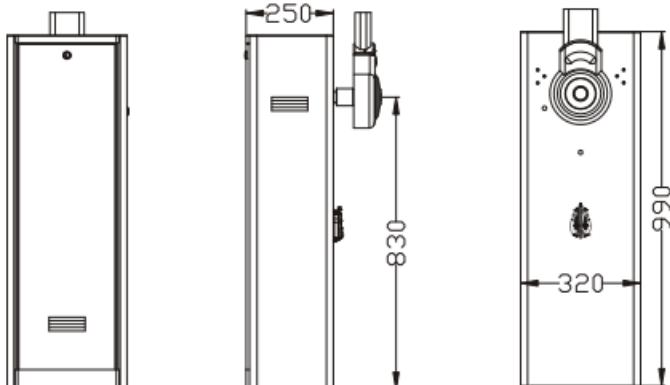
Lector  
por tarjeta  
RF



Lector  
biométrico  
y huella

### Aspectos técnicos:

#### Dimensiones (en mm):



- Temperatura de la caja electrónica: -40 °C - 75 °C
- Energía: 220 V ± 10%, 110 ± 10%, 50/60 Hz
- Potencia: 120W
- Peso neto: 60kgs
- Largo del brazo 4.5 m (a la medida)
- Velocidad entre 1s y 6s (depende del tipo de brazo)
- Dispositivo de bloqueo manual para operar sin electricidad
- Motor con aleación de aluminio
- Ventilador de enfriamiento del motor para evitar recalentamiento
- Inversión automática cuando la barrera tiene obstrucción
- Opción de "auto cerrado"

**Guayaquil - Ecuador**

Cdla. Miraflores, calle 3ra N°411 y linderos

+593 4 2204067 / 4 2203853

+593 9 96030032 / 9 96030024

[ventasecuador@serdecom.com](mailto:ventasecuador@serdecom.com)

[www.serdecom.com](http://www.serdecom.com)



**SERDECOM**  
Líderes en tecnología de control

# Características



## Sistemas de operación con la Barrera WJDZ SERIE 102:

A

### Sistema básico con control

**Kit incluye:** barrera de acceso, anillo magnético, 5 controles inalámbricos marca ZK

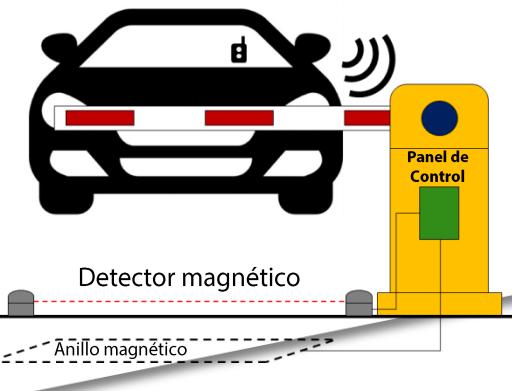
#### Características del Sistema a control remoto

- Alcance 15 metros
- Botón de apertura
- Botón de cierre
- Switch de encendido para ahorro de batería
- Sistema económico, ideal para pequeños conjuntos residenciales



Sistema básico que funciona con controles remotos. Ideal para pocos usuarios en fraccionamientos o conjuntos residenciales privados.

Control remoto RF



B

### Sistema con lector RFID

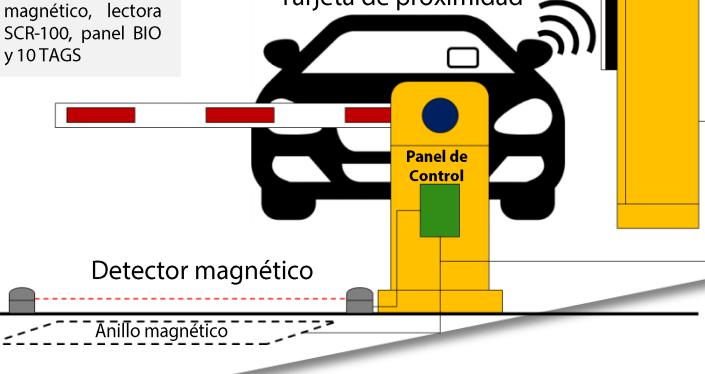
#### Características de la Lectora RFID ZK SCR-100:

- Capacidad de tarjetas: 30000
- Capacidad de transacción: 50000
- Métodos de validación: 1:N
- Comunicación RS232/485, USB Host, TCP/IP
- Lector RFID EM Marlin125 KHZ, (MF, HID)
- Wiegand Entrada y Salida Wiegand 26
- Funciones Control de Accesos, Zonas horarias, grupos, combinaciones de accesos.
- Led indicador 3 colores (azul: modo normal; rojo: acceso denegado; verde: acceso correcto)
- Fuente de alimentación: 12V, 1.5A
- Dimensiones: 153mm x 95.5mm x 35.5mm



Kit incluye: barrera de acceso, anillo magnético, lectora SCR-100, panel BIO y 10 TAGS

Lectora RFID



C

### Sistema con TAG y lector UHF

**Kit incluye:** barrera de acceso, anillo magnético, lectora UHF 1-10, panel BIO y 10 TAGS

#### Características de la Lectora UHF:

- Alcance 6 metros
- A prueba de agua IP68
- Comunicación RS 232
- Frecuencia 902 MHZ
- Lectora de TAGS pasivos o tarjetas PVC- ZK
- Dimensiones: 306mm x 306mm x 75mm



Soporta 4 lectores tipo Wiegand 26 bits

Control de hasta 4 puertas  
Medios de apertura: biométrico, botón y auxiliar

Panel de Control InBio 460

Lectora UHF

TAG

