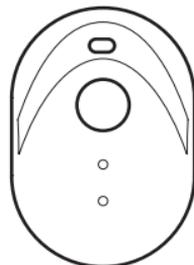


# MaxSecurity®

## KIT INMOVILIZADOR POR PROXIMIDAD



# **MaxSecurity**®



## **INMOVILIZADOR**

**KTA023**

### **DE VEHÍCULOS DE DOBLE TIEMPO PROGRESIVO**

**KTA023** es un Inmovilizador que protege su vehículo de ser robado cuando esta estacionado, o cuando usted se ve obligado a dejar su vehículo a la fuerza.

**KTA023** permite que su vehículo permanezca seguro aun cuando usted esté lejos de él, también el sistema protege su vehículo con un apagado automático a los 1.5 minutos o a los 3 minutos después de abandonar el vehículo.

**KTA023** es un sistema electrónico de seguridad que reconoce al propietario del vehículo y el sistema cuenta con la capacidad de protegerlo contra instrucciones indebidas, de tal manera que no permite que personas extrañas enciendan su automóvil. También este sistema posee la función de corte progresivo de energía, la cual asegura que su vehículo no será encendido a través de un simple puente de cables eléctricos.

Usted puede programar hasta un segundo transmisor al **KTA023** Como parte del equipo viene incluido un switch que sirve para activar la función de valet parking, también viene una luz LED para indicarle en todo momento cual es el estado del sistema **KTA023** instalado en su vehículo.

### **NOTA DE ADVERTENCIA**

Es importante que tanto la luz LED como el switch de emergencia sean colocados en lugares alejados de la vista de intrusos y fáciles de ubicar por el propietario.

## FUNCIONAMIENTO DE LA LUZ LED

Color del LED	Estado del LED	Estado del KTA023
Rojo/Verde	Rojo/Verde intermitente	Módulo y transmisor en comunicación normal
Rojo	Rojo intermitente	Primer corte activado
Rojo	Rojo constante	Segundo corte activado
Verde	Verde constante durante 2 a 4seg.	Recibiendo señal del transmisor (reconocimiento de señal)
Verde	Constante	Modo grabación de transmisores
Sin color	OFF	Sistema desactivado

## OPERACIÓN DE SU EQUIPO

Antes de entrar a su vehículo, encienda el transmisor (pulsando el botón azul), el LED tardara 4 segundos para confirmar que hay suficiente carga de batería para la buena señal de recepción del **KTA023** y que el vehículo va a encender de manera normal.

En caso de que el vehículo no encienda por baja carga de baterías en el transmisor, ubique el switch de emergencia, y púlselo 5 veces seguidas, de esta manera usted anula temporalmente el sistema y puede hacer el encendido del vehículo en forma normal.

En el caso de que sea forzado a abandonar su vehículo, Estando el sistema trabajando de manera normal, usted **NO HAGA NADA**, el KTA023 lo hará por usted. Su vehículo se apagará 1.5 minutos (primer tiempo) después o a los 3 minutos (segundo tiempo)

## **PARA DESACTIVAR KTA023 TEMPORALMENTE**

Ubique el switch de emergencia, púlselo 5 veces, el sistema quedara anulado o desactivado (modo Valet).

Para Activar el sistema pulse el switch de emergencia 5 veces nuevamente.

## **PARA PROGRAMAR UN NUEVO TRANSMISOR AL KTA023**

En primer lugar desactive el sistema, luego deje pulsado el switch de emergencia hasta que el LED destelle Verde una vez, ahora pulse el botón azul de cada transmisor a ser grabado en el KTA023 puede grabar hasta dos transmisores a la vez en cada modulo de KTA023. Esta operación de grabación no debe exceder los dos segundos de tiempo para cada transmisor. Una vez finalizada la función de programación encienda el KTA023 pulsando el botón de emergencia 5 veces de nuevo

## **CONSEJOS IMPORTANTES**

1. No use el transmisor si este destella luz muy seguido, esto indica que esta con poca carga de batería.
2. Este equipo debe ser instalado solo por personal autorizado y capacitado.
3. No golpee el transmisor, ni lo exponga al calor, agua, fuego o condiciones de temperatura extrema.
4. Este transmisor no interfiere con ningún dispositivo electrónico.

## RECUERDE SIEMPRE

1. Apagar el transmisor cuando no esté en uso, esto extenderá la vida de su batería
2. Para apagar el transmisor deje pulsado el botón azul por 5 segundos, ya no se ven destellos en el transmisor.
3. Para Encender el transmisor deje nuevamente pulsado el botón azul por 5 segundos
4. Cuando el transmisor esta encendido destella una luz cada 8 segundos.
5. En caso de mantener siempre encendido el transmisor, aun cuando el vehículo este apagado, esto no producirá ningún problema al sistema, pero recuerde que la carga de la batería del transmisor será más corta.
6. Si el transmisor está apagado e intenta encender el vehículo con el sistema en estado normal el motor no arrancará.
7. Si el transmisor esta encendido y este se encuentra a mas de 5 metros de distancia del vehículo, el motor no arrancará o el motor se apagará.
8. Si se pulsa el switch de emergencia 5 veces seguidas con el motor encendido y el transmisor encendido el sistema se desactivará totalmente. (Función Valet Parking)

### ADVERTENCIA:

No toque el transmisor o no lo use si este ha sido expuesto al agua o algún tipo de humedad.

## INSTALACIÓN

El **KTA023** ha sido diseñado para vehículos con 12 v, el KTA023 consume sólo 22 miliamperios.

1. Instalar el módulo principal en un lugar no visible y seguro.
2. El Led debe ser colocado en un lugar visible sólo por el propietario.
3. El switch de emergencia debe ser colocado en un lugar seguro.
4. Ubique el cable de la switch al encendido del motor, haga un corte y sepárelo en dos partes.
5. Ahora elija el método de apagado que más se ajuste a su necesidad:

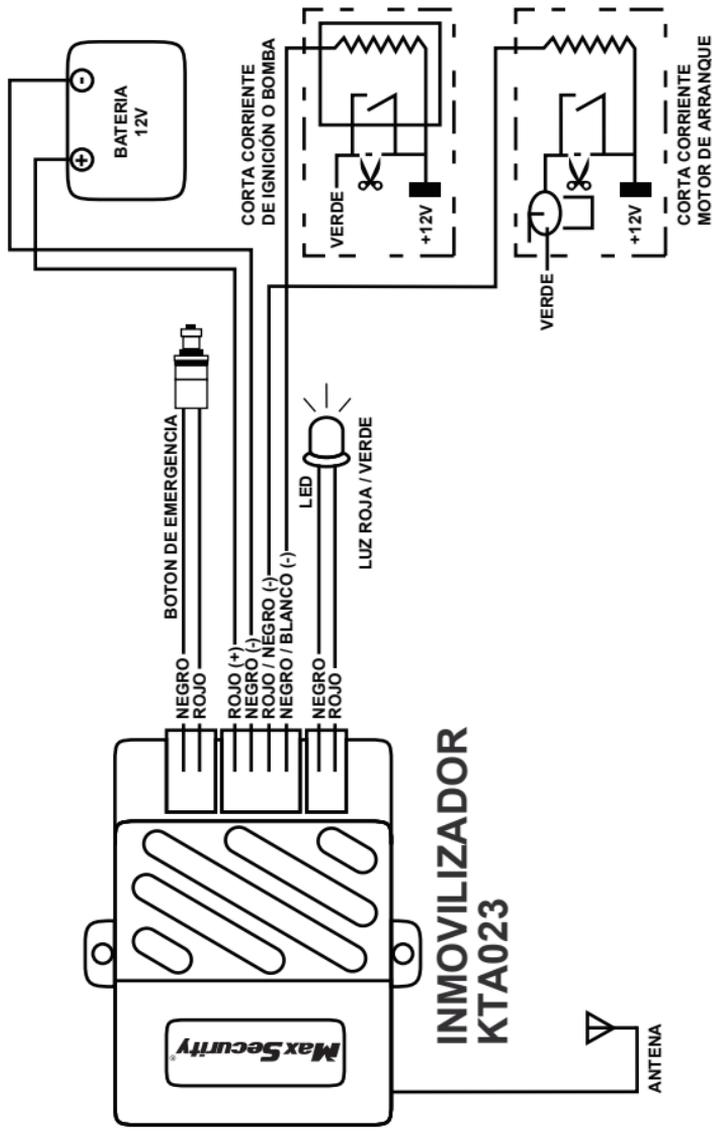
**Primer Tiempo (apagado a 1.5 minutos)**

6. Conecte el Cable Rojo/Negro al terminal 86 del relay, el terminal 85 junto con el terminal 30 deben conectarse juntos al cable que viene de la switch, el terminal 87<sup>a</sup> debe ser conectado al cable que lleva corriente al encendido del motor.

**Segundo Tiempo (apagado a 3 minutos)**

7. Conecte Cable Negro/Blanco al terminal 86 del relay, y los terminales 85 y 30 deben ser conectados juntos al cable que viene de la switchera, el terminal 87 debe ser conectado al cable que lleva corriente el encendido del motor.

# MaxSecurity® DIA GRAMA DE INSTALACION



***MaxSecurity***<sup>®</sup>