

Table Of Contents

Owner's Guide

Arming the System	3
Disarming the System	4
Emergency Override	4
System Armed & Activated	5
Panic.....	5
Sensor By-Pass	5
Auxiliary Channel	6
3rd Channel	6
Remote Controlled Anti-Carjack ..	6
Anti-Carjacking	7
Valet Mode	8
LED Status Indicator	8
Auxiliary Sensor & Prewarn	9

Installation Instructions

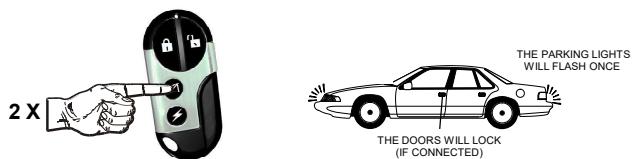
How To Program Remote Control	9
How To Program Features	10
Programmable Features	10-13
RFID Anti Hijacking	14-16
Wiring Diagram	17
Door Lock/Unlocking Systems	18
Normally Open Starter-Kill Relay Wiring ..	19

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions, (1) This device may not cause harmful interference and, (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

Arming: Press & Release the "Lock" button



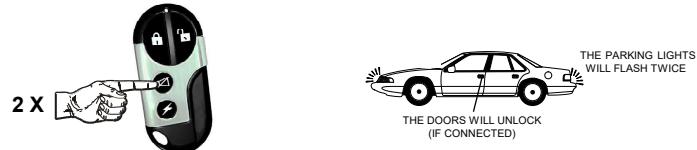
Silent Arming: Press & Release the "3rd" button Twice in 3 sec.



Disarming: Press & Release the "Unlock" button

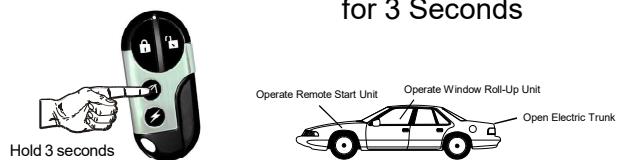
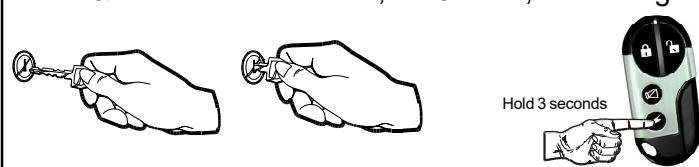


Silent Disarming: Press & Release the "3rd" button Twice in 3 sec



Emergency Override:**Panic:** Press & Hold the "Lock" Button for 3 Sec's, with the ignition "Off"**Shock Sensor & Prewarn Bypass:**

- 1) Arm the alarm by, Pressing & Releasing the "Lock" button
- 2) Within 2 seconds Press & Release the "3rd" button.

**To Activate the Auxiliary Channel:** Press & Hold The "3rd" Button for 3 Seconds**To Activate the 3rd Channel:** Press & Hold The "4th" Button for 3 Seconds**To Activate Remote Anti-Carjack:** (programmable feature #10)
Press & Hold the "4th" button, for 3 Secs, with the ignition "On"

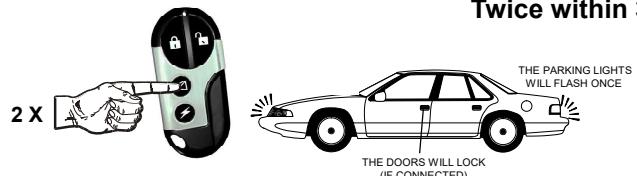
Arming the Alarm

The system may be "Armed" by any of 3 methods:

1) Remote Control Arming: Press & Release the "Lock" button



2) SILENT Remote Control Arming: Press & Release the "3rd" button Twice within 3 seconds



- Upon Arming:**
- The horn will honk one time. (3 times if there is open zone)
 - The parking lights will flash once.
 - The doors will lock. (If an optional interface is connected)
 - The starter interrupt will engage.
 - The LED Status Indicator will begin to flash slowly.

- If a zone is open, (for example a car door), when arming, the alarm will still arm, but will bypass the open zone until the zone is secured (horn will honk 3 times).

3) To Passively Arm: Turn Ignition "Off", Then Close all Doors.

Automatic "Last Door Arming" is a programmable feature which allows the alarm to arm itself and, if desired, lock the doors upon arming.

If on, anytime the ignition is turned off, and then a door is opened and closed:

- The horn will honk once to confirm arming countdown has begun.
- The LED Status Indicator will begin to flash rapidly.

Thirty seconds later:

- The horn will honk & the lights will flash once.
- The LED Status Indicator will begin to flash slowly.
- The starter interrupt will engage.

- The alarm is now fully armed. The doors will lock at this time, if programmed to do so, and if the vehicle is equipped.

- The system can not Last Door Arm if a protected zone is open. Should a vehicle door be opened during the arming countdown, the countdown will stop and start over again when the door is closed.

AUTO REARM (programmable) allows the Alarm to Rerarm itself, if it is Disarmed.

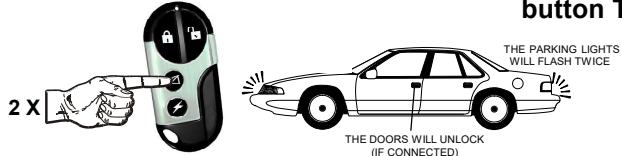
Disarming the Alarm

The system may be "Disarmed" by any of 3 methods:

1) Remote Control Disarming: Press & Release the “Unlock” button



2) SILENT Remote Control Disarming: Press & Release the “3rd” button Twice within 3 sec



Upon Disarm:

- The horn will honk twice. (4 honks if alarm has activated & reset)
- The parking lights will flash twice. (4 times if alarm has activated)
- The doors will unlock. (If an optional interface is connected)
- The starter interrupt will disengage.
- The LED Status Indicator begins flashing rapidly for Automatic Rearming, until alarm Rearms or a vehicle door is opened.

2-STAGE DISARM: If Disarming the alarm while it is triggered (horn honking), the first press of any remote control button will only silence the horn/siren. A second press of the "Unlock" button will Disarm the alarm.

IMMobilizer Mode: If this mode is programmed “On”, the starter interrupt will remain engaged after the alarm is Disarmed, until the ignition is turned “On” and you Press & Release the Valet button. (Refer to programmable feature # 5)

To Start Vehicle:

1. Disarm the alarm, then Turn “On” the vehicle’s ignition
2. Press & Release the Valet Button.



Emergency Override

Step 1: With the system in the armed condition, enter the vehicle via the driver's door (be aware that the alarm will trigger when the door is opened).

Step 2: Using your key, turn the vehicle's ignition to the "On" position.

Step 3: Within 10 seconds, Press & Release the Valet/ Override Switch.



System Armed & Activated

Regardless of method used to Arm the alarm, once Armed, the alarm will monitor all protected zones, and if an intrusion attempt is detected it will activate, or "trigger".

A trigger consists of the following:

- The vehicle's horn, or optionally the electronic siren, will start sounding.
- The exterior parking lights will flash on and off repeatedly.

An activation has a 30 second duration unless the system is disarmed using the remote control or the Valet /Override switch. If all protected zones are secure at the end of the trigger, the system will stop and rearm itself to detect further entry attempts. If a protected zone is still open at the end of the trigger cycle, the alarm will continue to re-trigger itself for up to six activated cycles before it resets itself and ignores the violated zone.

Remote Panic Operation

Should it be needed in a threatening situation, or you feel the need to attract attention, the alarm can be triggered using the remote control. Your alarm features "Panic Mode", which allows you to activate "Panic" from the "Arm/Lock" button.

To Activate Remote Panic: Press & Hold the "Arm/Lock" Button, for 3 seconds, with the ignition "Off".



Sensor By-pass

The shock sensor & Prewarn zone can be by-passed using the remote control. This may be useful in stormy weather.

1) Arm the alarm by, Pressing & Releasing the "Lock" button.

2) Within 2 seconds, Press & Release the "3rd" button.



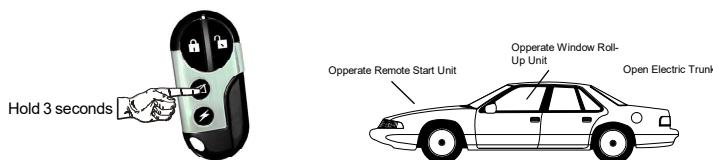
- The horn will honk once to confirm sensor has been by-passed.
- Upon Disarming the alarm, the sensor zone will reset.

The Auxiliary Channel

The Auxiliary Channel may be used to operate an optional function. Possibilities include remote trunk release, remote car starting, or an on-demand remote window roll-up interface. Please see your Omega dealer for details on available options.

To Activate the Auxiliary Channel:

Press & Hold the "3rd" Button for 3 Seconds.



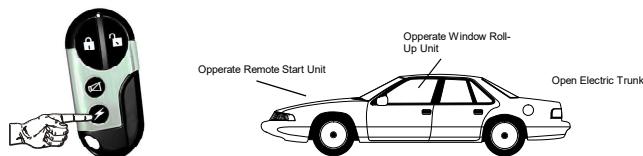
- The alarm will Disarm upon activating the Auxiliary channel.
- The Auxiliary Channel cannot be activated if the vehicle's ignition is "On".

The 3rd Channel Auxiliary Output

The programmable 3rd Channel may be used to operate an optional function, such as a remote start unit or an on-demand remote window roll-up interface. Please see your Omega dealer for details on available options.

To Activate the 3rd Channel:

Press & Hold the "4th" button for 3 Seconds.



- The 3rd Channel can be programmed to Supply a (-) output when the alarm is Armed to operate a Window Roll-Up module (Programmable feature # 12).

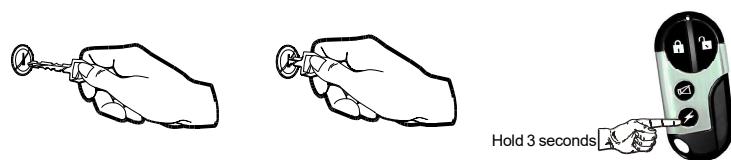
Remote Anti-Carjack

The Anti-Carjacking mode can be activated using the remote control.

- Refer to next page for sequence details. (programmable feature # 10)

To Activate Remote Anti-Carjack:

Press & Hold The "4th" Button, For 3 Seconds, With The Ignition "On".



Programmable Anti-Carjacking Protection

The Anti-Carjacking sequence may be activated by any of 3 methods:

- 1) Using the remote control, by holding down the Small “4th” Button for 3 seconds while the ignition is “On”. (*programmable feature # 10*)
- 2) When a door is *Opened* while the ignition is “On” (*programmable feature # 10*)
- 3) Every time the ignition is turned “On”. (*Programmable feature # 9*)

1) Anti-Carjacking activated using the transmitter: (*programmable feature #10*)

The Anti Car-Jacking operation may be activated by pressing and holding the remote control's Small “4th” button for 3 seconds while the ignition is “On”.

2) Anti-Carjacking activated by an Open door: (*programmable feature #10*)

If programmable feature #10 is “On”, the system will initiate the Anti-Carjacking sequence every time a vehicle door is opened while the ignition is “On”.

3) Anti-Carjacking activated by the ignition: (*programmable feature #9*)

If programmable feature #9 is “On”, the system will initiate the Anti-Carjacking sequence every time the vehicle's ignition is turned “On”.

IMMOBILIZER MODE: If the “Immobilizer mode” is programmed “On”, the ignition activated anti-carjacking sequence will be cancelled and the “Immobilizer mode” disarmed by: *first turning “On” the vehicle’s ignition, then Pressing & Releasing the valet button.* (*Refer to programmable feature # 5*)

Once the Anti-Carjacking sequence has begun, the user has 59 seconds to press the Valet/Override Switch in order to cancel the sequence.

NOTE: Brake-Lock function is disabled during Anti-Carjacking sequence

ORDER OF ANTI-CARJACKING SEQUENCE:

- For first 20 seconds after the sequence has begun there are no signs.
- From 21-30 seconds, the LED will blink slowly.
- From 31-45 seconds, the LED will blink fast and the horn/siren will honk once every 2 seconds.
- From 46-60 seconds, the LED will blink fast and the horn/siren will honk once per second.
- If not cancelled yet, at 61 seconds the alarm will trigger.

In the triggered condition:

- The horn/siren will honk & The parking lights will flash.
- The starter interrupt will engage.

NOTE: Once the Anti-Carjack mode is triggered, the remote control will NOT stop the operation, nor will the system reset automatically. **Once it is triggered, the Anti-Carjacking operation can only be deactivated by:**

- 1) Turning the vehicle's ignition “Off”.
- 2) Turning the vehicle's ignition back “On”.
- 3) Within 10 seconds, Press & Release the Valet button.

Valet Mode

Valet Mode can only be entered into while the alarm is Disarmed.

Valet Mode turns off all of the alarm's security features, (including Anti-Carjack). Valet Mode is designed for situations in which it is not convenient for the security portion of the alarm to be operational; for example during extended stopovers for vehicle servicing, loaning others your vehicle, maintenance, valet parking, washing, etc. The convenience features such as keyless entry will still operate.

To Enter Valet Mode (Alarm MUST be Disarmed):

Press & Hold the Valet Switch for 3 Seconds.

- The LED Status Indicator will light solid and the horn will honk to confirm entry into Valet Mode. Now the system cannot become Armed.
- The vehicle's ignition may be "On" or "Off" when entering Valet Mode.
- *To remind you its in Valet Mode , The horn will honk every time the vehicle's ignition is turned "Off"*

To Exit Valet Mode: Simply Press & Release the Valet Switch.

- The LED will turn off and the horn will emit a long honk to confirm that the system has exited Valet Mode. Normal arming operations may be resumed.
- The vehicle's ignition may be "On" or "Off" when exiting Valet Mode.

The LED Status Indicator (Alarm Mode & Keyless Entry)

The LED Status Indicator visually shows the status of the alarm and also provides a high level of visual deterrence. The LED Status Indicator Light is normally mounted where it can be seen by the driver, as well as from outside.

Security System Status: The primary function of the LED Status Indicator Light is to indicate the normal operating status of the security system:

- Off = The system is disarmed and not performing any automatic functions.
- On Constant = The system is in the Valet Mode.
- Flashing Slow = The system is fully Armed.
- Flashing Fast (while Disarmed) = Last Door Arming or Automatic Rearming.

Zone Violation: Once alarm is Disarmed, LED will show which zone triggered alarm until the ignition is turned "On" (this clears unit's memory).

- 2 flash & pause = Pin-Switch zone triggered alarm.
- 3 flash & pause = Door zone triggered alarm.
- 4 flash & pause = Sensor zone triggered alarm.

Automatic Transmitter Verification: For the first 10 seconds after the vehicle's ignition is turned "On", the LED Status Indicator will flash a number of times equal to the number of remote control transmitters which are programmed to operate the alarm. This indication can be from 1 Flash /pause up to 4 Flashes /pause, as the system can be operated by just one, or as many as 4 remote transmitters.

Auxiliary Sensor & Prewarning

Auxiliary Sensor: This security system is equipped with a plug-in port for an optional sensor to increase the effectiveness of the system. The comprehensive line of optional sensors offered is comprised of impact sensors, glass tampering sensors, and microwave/radar sensors which can detect motion inside and outside the vehicle.

Prewarning Detection: This circuit requires connection to a dual zone sensor or detection device. When the sensor's prewarn zone is triggered the horn will emit a series of honks.

How to Program Remote Controls to the Alarm

To program remote controls to operate the alarm:

Step 1: Turn "On" the vehicle's ignition.

Step 2: Within 7 seconds press the Valet/Override Switch 5 times. The alarm will honk the horn once to confirm entry into Remote Control Programming Mode.

Step 3: Within 10 seconds, press any Button on each remote to be programmed. The horn will honk to confirm each time a remote has been programmed.

If 10 seconds expire without any programming activity, or if the vehicle's ignition is turned "Off", the system will automatically exit Remote Control Programming Mode. The horn will honk twice to confirm exit.

NOTE: Up to 4 remote controls can be programmed to operate the alarm. Whenever a remote control, new or existing, is programmed to the alarm, all existing codes are erased for security. So all remote controls which are to operate the alarm, must be programmed in at the same time.

Immobilizer Mode: Immobilizer mode must be disarmed before entering remote control programming mode. (*refer to programmable feature # 5*)

1. *Turn "On" ignition*
2. *Press & Release the Valet/Override button, (siren will chirp twice)*
3. *Press valet/override button 5 times to enter remote control programming mode.*

ATV: The LED Status Indicator will show the number of programmed remote control transmitters for 10 seconds after the vehicle's ignition is turned On.

As the instructions above show, programming extra transmitters to any vehicle security system is easy; the exclusive patented ATV feature protects against someone programming their own transmitter to operate your system.

How to Program Features

To access Features Programming Mode:

Step 1: Turn the vehicle's ignition "On" then "Off".

Step 2: Within 7 seconds of turning the ignition "Off", press the Valet Switch 5 times. The horn will honk once confirming entry to Features Programming Mode.

Step 3: Within 10 seconds of entering Features Programming Mode, press the Valet Switch the number of times equal to the number of the feature to be programmed. The horn will repeat the feature number with honks to confirm.

Step 4: After the system acknowledges the feature to be programmed:

- press the "**Lock**" button on the remote to turn the feature "ON" (the horn will honk once), or,
- press the "**Unlock**" Button to turn feature "OFF" (horn will honk twice), or
- press the **Third** Button to select 3rd option (horn will honk three times), or
- press the **Fourth** Button to select 4rd option (horn will honk four times), or

Note: Once the feature to be programed is selected, you can toggle the feature between its settings by pressing the "Lock" & "Unlock" buttons on the remote control.

- To program more features, simply repeat Steps 3 and 4.

- If 10 seconds expire without any programming activity, or if the vehicle's ignition is turned "On", the alarm will automatically exit Features Programming Mode. The horn will confirm exit.

Programmable Features

The alarm has 18 programmable features which allow it to be customized to suite many individual needs. The following pages provide a brief explanation for each feature, and notes its factory default setting.

• = Default Factory Setting

1. Auto-Rearm: (•On = 1 horn honk / Off = 2 honks)

- Allows the Alarm to Rerarm itself, if it is Disarmed.

2. Last Door Arming: (•On = 1 horn honk / Off =2 honks)

- Configures the alarm to automatically arm itself 30 seconds after the last door is closed with the ignition "Off".

3. Doors Lock w/ Last Door Arming: (•On = 1 horn honk /Off = 2 honks)

- Adds the automatic locking of the vehicle's doors to the previous feature.

4. Double Pulse Unlock: (2 pulses = 1 horn honk / • 1 pulse = 2 honks)

- Sets alarm to give 2 unlock pulses upon Disarm for cars that require it.

5. Immobilizer Mode: (On = 1 horn honk / •Off = 2 honks)

- If this mode is programmed “On”, the starter interrupt will remain engaged after the alarm is Disarmed, until the vehicle’s ignition is turned “On” and you Press & Release the Valet button.

- **Anti-Carjack:** Upon disarming the “Immobilizer mode”, *ignition activated anti-carjacking* will be automatically cancelled, (if programmed “On”).

- **Remote Control Programming Mode:** Immobilizer mode must be disarmed before entering remote control programming mode.

6. Siren & Horn or Horn: (•Siren & Horn = 1 horn honk / Horn = 2 honks)

- This feature configures the alarm’s Brown/Black Horn-Honk output wire. This wire can be configured to honk the horn in addition to the Brown wire operating the siren, **or take over all of the Siren’s functions SO THAT NO SIREN IS NECESSARY.**

- **If Siren & Horn are selected:** The horn will honk in addition to siren sounding only when the door, pin-switch, or ignition zones are violated. (The horn will not honk if alarm is triggered by the sensor zone, or during confirmation “chirps”)

- **If Only Horn is selected:** The car horn will replace the siren and perform all of its functions. **NOTE:** Brown Siren wire will still be fully active & operational.

7. Shock Sensor False-Alarm Bypass: (On = 1 horn honk / •Off = 2 honks)

- This feature will temporarily turn “Off” the shock sensor & pre-warn zone if:

- a. The pre-warn is triggered 10 times while the alarm is Armed.
- b. The instant trigger zone is triggered 5 times while the alarm is Armed.

- The by-passed zones will be reinstated the next time the alarm is Armed.

8. Dome-Light Delay Bypass: (On = 1 horn honk / •Off = 2 honks)

- This feature will turn “Off” the 3-chirp open zone warning when Arming the alarm with the remote control. This is for use in vehicles that keep the dome-light illuminated after the doors have been closed.

9. Ignition Activated Anti-Carjacking: (On = 1 horn honk / •Off = 2 honks)

- This feature turns the alarm’s Ignition Anti-Carjacking feature “On” or “Off”.

10. Remote & Door Activated Anti-Carjacking: (On = 1 honk / •Off=2 honks)

- This feature turns both the alarm’s Remote Control and Open Door activated Anti-Carjacking features “On” or “Off”.

11. Dome-Light or Window Roll-Up: (•Dome-Light = 1 horn honk / Window Roll-UP = 2 honks**)**

- Configures the alarm's "Black/White" wire to operate the:

- a. Dome-Light: Supply a (-) output when the alarm is Disarmed to illuminate the vehicle's Dome-Light for 30 seconds through the use of a relay, or
- b. Window Roll-Up or accessory: Supply a (-) output for 30 seconds when the alarm is Armed to operate a Window Roll-Up module or other accessory.

12. 3rd Channel Output: (• Momentary = 1 horn honk / Window Roll-UP = 2 honks / "Normally Open" Starter Kill Output = 3 honks**)**

- Configures the alarm's "Pink" wire to operate an:

- a. • Momentary: Supply a "Momentary" (-) output as long as the "4" button on the remote control, is pressed & held while the vehicle's ignition is "Off", (max 30 seconds).
- b. Window Roll-Up or accessory: Supply a (-) output for 30 seconds when the alarm is Armed to operate a Window Roll-Up module or other accessory.
- c. N/O starter kill output (Disarmed Output): Supply a (-) output when the alarm is Disarmed to operate a "Normally Open" Starter-Kill relay.

13. Door Lock/Unlock with Ignition ON And/Or Brake Pedal :

- Configures the Alarm to Lock & Unlock the vehicle's doors when the vehicle's ignition is turned "On" & "Off", and/or the Brake Pedal is pressed.

a. • **Doors Lock & Unlock when the vehicle's ignition is turned On/Off.** (**Press "LOCK" Button, 1 horn honk**) Doors will NOT Lock if any door is open

b. **Ignition/Brake Pedal Door Lock & Unlock Feature is Off.** (**Press "UNLOCK" Button, 2 horn honks**)

c. **BRAKE PEDAL Lock One Time / Ignition Unlock:** The Violet wire must be wired to the Brake Pedal (+12 Volts). Doors will only lock the first time the brake pedal is pressed, while the vehicle doors are closed & the vehicle's ignition is ON. Doors unlock when the ignition is turned Off. (**Press "3rd" Button, 3 horn honks**)

NOTE: Programmable Feature # 17 MUST be set to #B, "BRAKE PEDAL INPUT"

NOTE: Doors will NOT "Brake Lock" if any door is open. (see feature #15 for options)

NOTE: Brake-Lock function is disabled during Anti-Carjacking sequence

d. **BRAKE PEDAL Lock Every Time a door is Opened & Closed / Ignition Unlock:** The Violet wire must be wired to the Brake Pedal (+12 Volts). Doors lock every time brake pedal is pressed, while vehicle doors are closed & the ignition is ON. Doors unlock when ignition is turned Off. (**Press "4th" Button, 4 honks**)

NOTE: Programmable feature # 17 MUST be set to #B, "BRAKE PEDAL INPUT"

NOTE: Doors will NOT BRAKE Lock if any door is open. (see feature #15 for options)

NOTE: Brake-Lock function is disabled during Anti-Carjacking sequence

14. "RFID" Add-On to Anti-Hijacking: (On = 1 horn honk / •Off = 2 honks)

- Adds an "RFID" layer to both the Ignition & Open Door activated Anti-Hijacking features. (Note: Special RFID remote control required)

15. OPEN VEHICLE DOOR CANCELS "BRAKE-LOCK" DOOR LOCKING:

- The Factory setting will cancel the locking of the vehicle doors if the unit detects an open door. This is to protect being locked out of the vehicle by accident.

•**On = Cancel Locking of doors if a door is open when ignition is turned ON**
Off = Ignore open vehicle door, and "BRAKE" lock doors (Not recommended)

16. CONFIRMATION CHIRPS, or SILENT ARM & DISARM:

(• **Confirmation Chirps = 1 horn honk / Silent Arm/Disarm = 2 honks**)

- This feature configures the alarm's Brown "Siren" output & Brown/Black "Horn-Honk output" wires.

- If Confirmation Chirps is selected:** The Siren and/or Horn will "Chirp" to confirm Arm & Disarm as normal.
- If Silent Arm/Disarm is selected:** The alarm will Arm & Disarm without a "Chirp" confirmation from the Siren and/or Horn.. **NOTE: A second press of the Lock or Unlock button will provide a "Chirp" confirmation.**

17. VIOLET WIRE: "+" Door Pinswitch / Brake Pedal Lock Input:

(• **+" Door Pinswitch = 1 horn honk / Brake-Lock Input= 2 honks**)

- This feature configures the Alarm's Violet input wire to EITHER be utilized as a "+" door Pinswitch input (as in some FORD Vehicles), or as a BRAKE PEDAL Input for door locking functions.

- If Door Pinswitch Input is selected:** The Violet wire is used as a "+" door pin-switch input.
- If Brake Pedal Lock Input is selected:** The Violet wire is used as a "+" Brake Pedal input. Only for use with **Programmable Feature #13 (Settings #C & #D)**

JUMPER ON SIDE OF ALARM BRAIN:

Lock Pulse Time: (• .80 seconds = Jumper "In" / 4 seconds = Jumper "Out")

- Determines the length of the alarm's door lock/unlock pulse output.

0.80 4.0
Sec Sec

“RFID” ANTI-HIJACKING (Programmable Feature #14)

This feature requires the use of the #410-01 RFID Remote. (Sold separately)

1) To turn “On” the remote control’s RFID function:

Press & Hold the remote’s button for 5 seconds, the LED will flash to confirm the RFID function is “On”



Note: If the RFID feature is “On”:

- Every time the remote’s button is pressed, the LED will “Flash”.
- Every 3 seconds, the remote will transmit a signal and the LED will flash.
- The remote has a built-in motion sensor. If this sensor detects no movement for 2 minutes, the remote will enter a “sleep mode” to conserve battery life, until the sensor detects movement again.

2) To turn “Off” the remote control’s RFID function:

Press & Hold the remote’s button for 5 seconds, the LED will light Solid to confirm the RFID function is “Off”



Note: If the RFID feature is “Off”:

- Every time the remote’s button is pressed, the LED will light “Solid”.
- If the remote’s RFID feature is “Off”, it will be necessary to press the Valet button to cancel the alarm’s Anti-Hijacking sequence.

“RFID” Anti-Hijacking : (Programmable Feature #14)

For the RFID remote control to operate with the alarm, it is necessary to program the remote to the alarm and turn “On” programmable feature #14.

If programmable feature #14 is “On”, the Anti-Hijacking operation will commence every time:

- 1) The vehicle’s ignition is turned “On”
- 2) A vehicle door is opened while the ignition is “On”.

NOTES:

- 1) If programmable feature #14 is “On”, all Anti-Hijacking operations become automatic as long as the remote control’s RFID feature is also turned “On”.
- 2) The user can always cancel the Anti-Hijack operation manually, by pressing the Valet button anytime before full trigger.
- 3) Programmable feature #14 is completely independent of any other Anti-Hijack feature.
- 4) If both programmable feature #14 and programmable feature #8 *Ignition Lock* are “On”, the alarm will lock the doors only after it has received a signal from the RFID remote control. If the user presses the Valet button to cancel the Anti-Hijacking sequence, the alarm will NOT lock the doors with ignition.

IMPORTANT: For the RFID Anti-Hijacking feature to be effective, it is very important that the user carry the RFID remote control on their person, and that its not hanging on your key chain. This insures that if you are forced out of the vehicle, the Anti-Hijacking sequence will begin as soon as the alarm loses contact with your RFID remote.

IMMOBILIZER MODE: If the programmable Immobilizer mode feature is “On”, pressing the Valet button to deactivate the immobilizer will also cancel the ignition activated Anti-Hijack operation.

“RFID” Anti-Hijacking Operation :

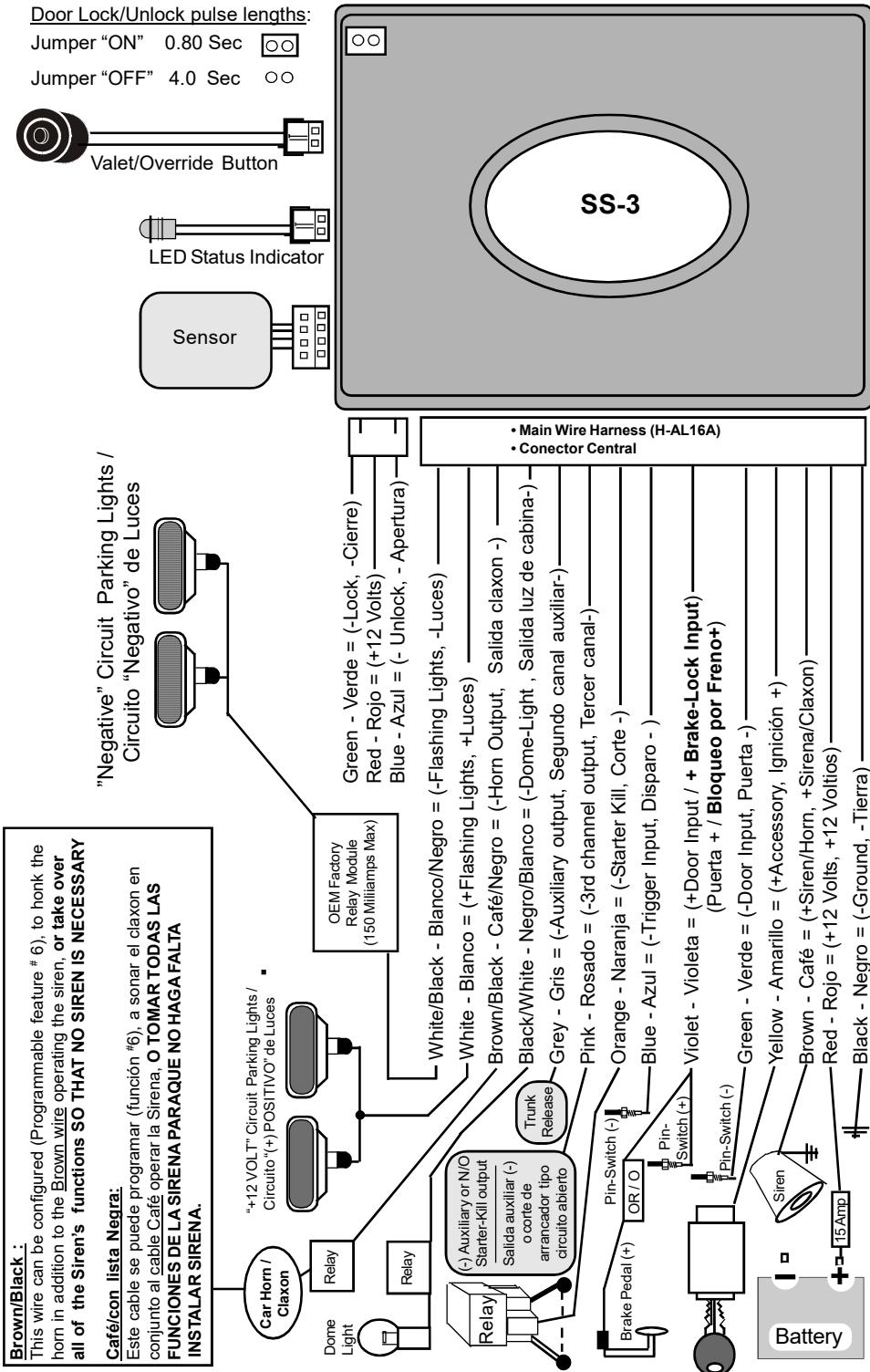
- 1) The RFID Anti-Hijacking process is activated every time the vehicle's ignition is turned "On", or a vehicle door is opened while the ignition is "On".
- 2) Upon activation, the alarm will begin to search for the RFID remote control's signal for 3 minutes. (The Anti-Hijacking operation may be cancelled manually by pressing the Valet button within the first 59 seconds after activation).
NOTE: If the remote's RFID feature is "Off", the Anti-Hijacking operation can only be cancelled by pressing the Valet button within the first 59 seconds after activation
- 4) If the alarm receives the remote's RFID signal during the full 3 minute search window, the alarm will exit the Anti-Hijacking mode and wait for the next activation trigger to begin the process again. If During the 3 minutes, a door is reopened, the 3 minute search is reset.
- 4) If during the 3 minute search, the alarm fails to receive the remote's RFID signal, the 3 minute search is reset.
- 5) If during the 3 minute search, the alarm fails to receive the remote's RFID signal 3 consecutive times, the alarm will begin the countdown towards Anti-Hijack trigger. Pressing the Valet button any time before full trigger will cancel the Anti-Hijack operation until the next time the ignition is turned "On", or a door is opened while the ignition is "On".
- 6) If the remote's built-in motion sensor does not detect any movement for 2 minutes it will enter a sleep mode. Before doing so, the remote will transmit a sleep code to the alarm cancelling the Anti-Hijack operation until the next time the ignition is turned "On", or a door is opened while the ignition is "On".

ORDER OF ANTI-CARJACKING SEQUENCE:

- For first 20 seconds after the sequence has begun there are no signs.
- From 21-30 seconds, the LED will blink slowly.
- From 31-45 seconds, the LED will blink fast and the siren/horn will chirp once every 2 seconds.
- From 46-60 seconds, the LED will blink fast and the siren/horn will chirp once per second.
- If not cancelled yet, at 61 seconds the alarm will trigger.
- At 71 seconds, the "Starter Kill" output will engage

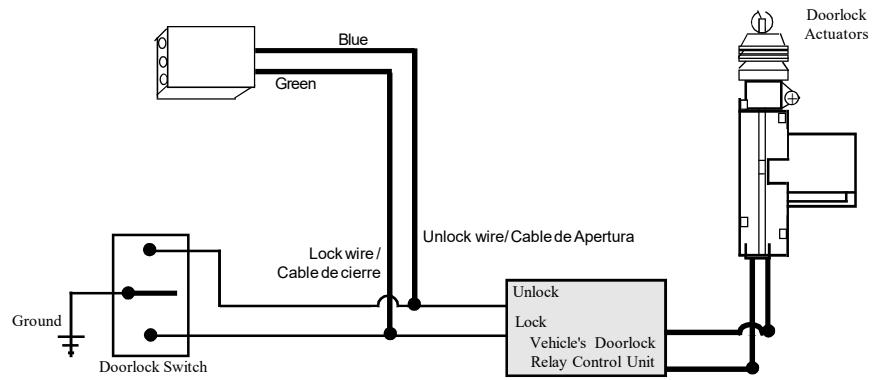
NOTE: Once the Anti-Carjack mode is triggered, the remote control will NOT stop the operation, nor will the system reset automatically. **Once it is triggered, the Anti-Carjacking operation can only be deactivated by:**

- 1)** Turning the vehicle's ignition "Off".
- 2)** Turning the vehicle's ignition back "On".
- 3)** Within 5 seconds, Press & Release the Valet button.

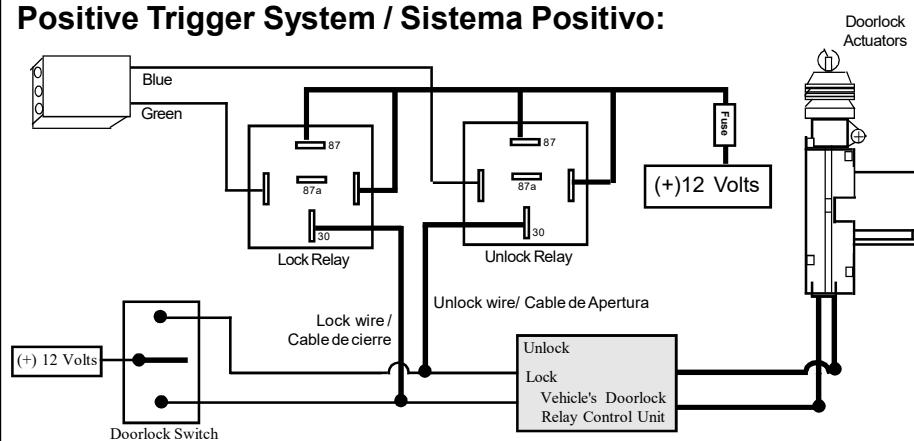


Door Locking Systems / Sistemas De Cierre

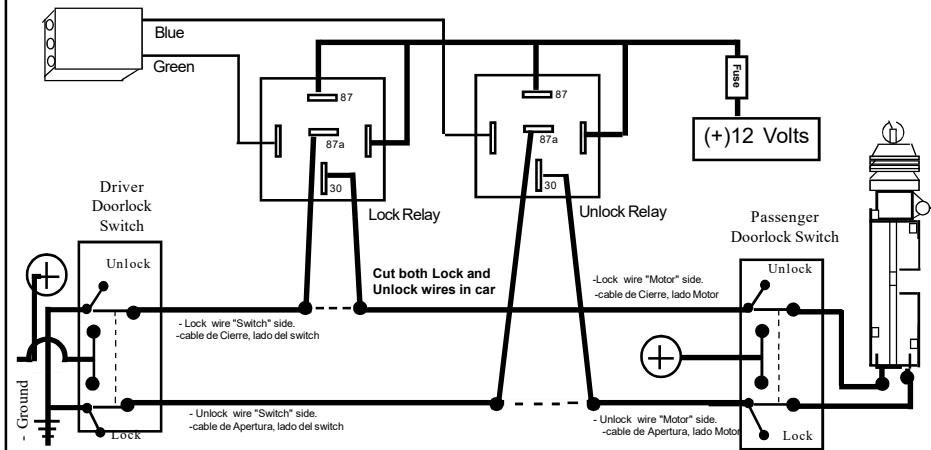
Negative Trigger System / Sistema Negativo:



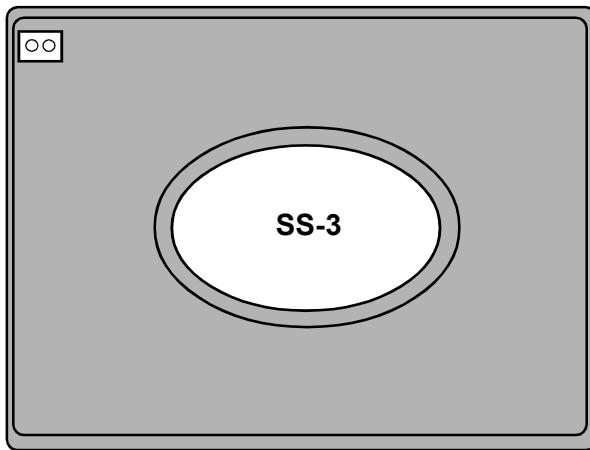
Positive Trigger System / Sistema Positivo:



5 Wire Reversal (Rest at ground): Cambio de Polaridad:



**NORMALLY OPEN STARTER-KILL RELAY WIRING:
CORTE DE ARRANQUE, TIPO ABIERTO**



• Main Wire Harness (H-AL16A)
• Conector Central

NOTE:

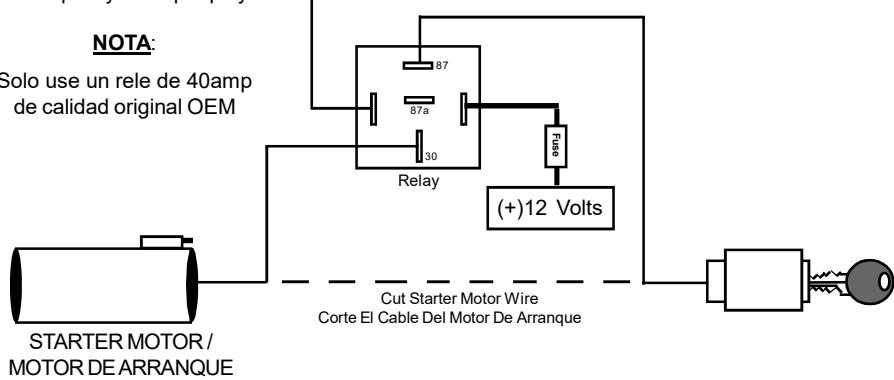
Only use an original
OEM quality 40amp relay

NOTA:

Solo use un rele de 40amp
de calidad original OEM

Pink Wire <-> 3rd channel output

Cable Rosado Tercer canal <->



IMPORTANT:

Programmable feature #12 must be set to setting #C

IMPORTANTE:

La Funcion Programmable #12, tiene que estar
programada a la posicion #C

Funcionamiento del Anti-Atasco Por Presencia:	
1) El anti-ataco se activa cada vez que se enciende la ignición del auto, o cuando se abre una puerta con la ignición del vehículo en encendida.	2) Al activarse la secuencia del Anti-Atasco por Presencia, la alarma comienza a buscar la señal del control remoto por 3 minutos. (El usuario puede presionar el botón "Valle", durante los primeros 3 minutos para cancelar la secuencia del Anti-Atasco).
NOTA: Si la función Automática de Presencia en el control remoto esta apagada, es necesario presionar el botón "Valle" para cancelar la secuencia del Anti-Atasco.	3) Si la alarma recibe la señal de Presencia del control remoto durante los 3 minutos, al fin de los 3 minutos se cancela la secuencia del Anti-Atasco hasta que se encienda la ignición del auto, o se abre una puerta con la proxima vez que se encienda la ignición del auto.
4) Si la alarma no recibe la señal del control remoto una vez, la alarma comienza la búsqueda del control por 3 minutos mas.	5) Si la alarma no recibe la señal de control remoto 3 veces consecutivas, la alarma comienza la secuencia para el disparo del Anti-Atasco. Para evitar el disparo, el usuario tendrá que presionar el botón "Valle" antes del disparo.
6) Si el sensor de movimiento dentro del control remoto no detecta movimiento por los primeros 20 segundos no hay advertencias.	que cancela la secuencia del Anti-Atasco.
Secuencia del Anti-Atasco:	
- Entre 21-30 segundos la luz LED hace intermitencias rápidas y la sirena emite un tono cada 2 segundos.	- Entre 31-45 segundos la luz LED hace intermitencias rápidas y la sirena emite un tono cada 1 segundo.
- Entre 46-60 segundos la luz LED hace intermitencias rápidas y la sirena emite un tono cada 1 segundo.	- Si no se ha cancelado la secuencia, a los 61 segundos se dispara el Anti-Atasco.
- Por los primeros 20 segundos no hay advertencias.	- A los 71 segundos, se activa el "Corte".
Para desactivar el Anti-Atasco después de que fue disparado:	
a) Apaga la ignición del vehículo.	c) Antes que pasen 5 segundos, presiona el botón de "Valle".
b) Enciende la ignición del vehículo.	

Anti-Atasco Por Presencia: (Función Programable #14)

Para que este control remoto pueda funcionar con el sistema de Anti-Atasco por Presencia, es necesario encender la función programable # 14 de la alarma.

- 1) Encienda la ignición del vehículo.
- 2) Cada vez que se abre una puerta con la ignición del auto encendida.

Con la función #14 encendida, el Anti-Atasco se activa cada vez que se:

1) Si la función #14 del Anti-Atasco Presencia esta encendida, todas las operaciones del Anti-Atasco son automáticas, el usuario no tiene que hacer nada. Pero, el botón de "Valet" siempre se puede presionar para cancelar la secuencia del Anti-Atasco antes del despido.

2) Esta función #14 del Anti-Atasco de Presencia es completamente independiente de las otras funciones de Anti-Atasco.

- 3) Si esta encendida la función de Anti-Atasco por presencia #14 y la función de Cierre de Seguros con ignición, la alarma cierra los seguros después que recibe la señal de presencia del control remoto. Si el usuario presiona el botón "Valet" para cancelar la secuencia del Anti-Atasco, La alarma no cierra los seguros.

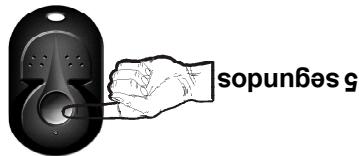
IMPORATANTE: SI LA FUNCION DE PRESENCA ESTA ENCENDIDA, ES MUY IMPORTANTE QUE EL USUARIO MANTENGAL CONTROL REMOTO CON SU PERSONA, Y NO CON LAS LLAVES DEL AUTO. DE ESTA MANERA SI EL USUARIO ES SACADO DEL AUTO, EL ANTI-ATRACO COMIENZA CUAN- DO EL AUTO PIERDE CONTACTO CON EL CONTROL REMOTO.

MODO DE INMOVILIZADOR: SI LA FUNCION PROGRAMABLE ESTA ENCENDIDA, AL DESACTIVAR EL MODEO DE INMOVILIZADOR, PRESIONANDO EL BOTON VALET CON LA IGNICION ENCENDIDA, TAMBIEN SE DESACTIVA EL ANTI-ATRACO POR PRESENCA.

- Si la función Automática de Presencia en el control remoto es esta apagada, es necesario presionar el botón "Valle" para cancelar la secuencia del Anti-Atasco por Presencia.

- Si esta apagada la función de RFID en el control remoto, cada vez que se presiona un botón del control, la luz LED se ilumina sólida.

Notas:



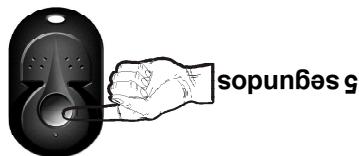
Presione el botón del control remoto por 5 segundos, hasta que la luz LED se ilumine sólida.
2) Para "Apagar" la función Presencia del control:

- El control remoto tiene un sensor de movimiento adentro. Si este sensor no detecta movimiento, el control se "Duerme" hasta que se mueva para conservar la vida de la batería.

- Cada vez que se presiona un botón del control, la luz LED hace intermitencias.

Cada vez que se presiona un botón del control, la luz LED hace intermitencias.

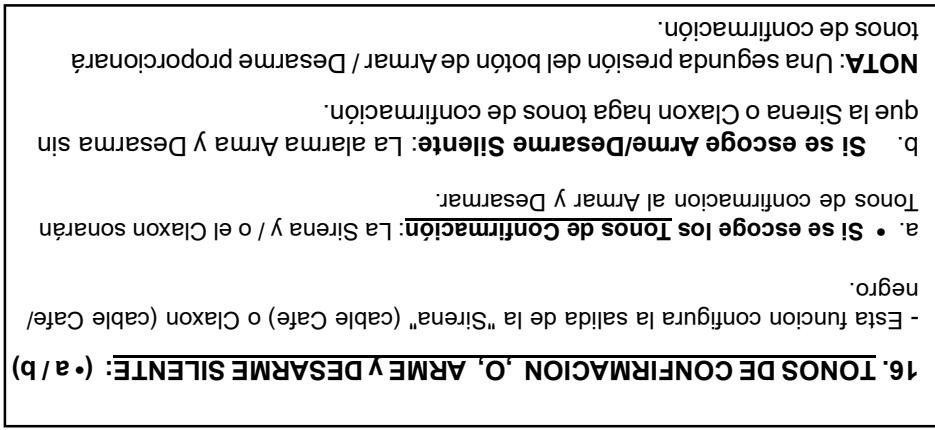
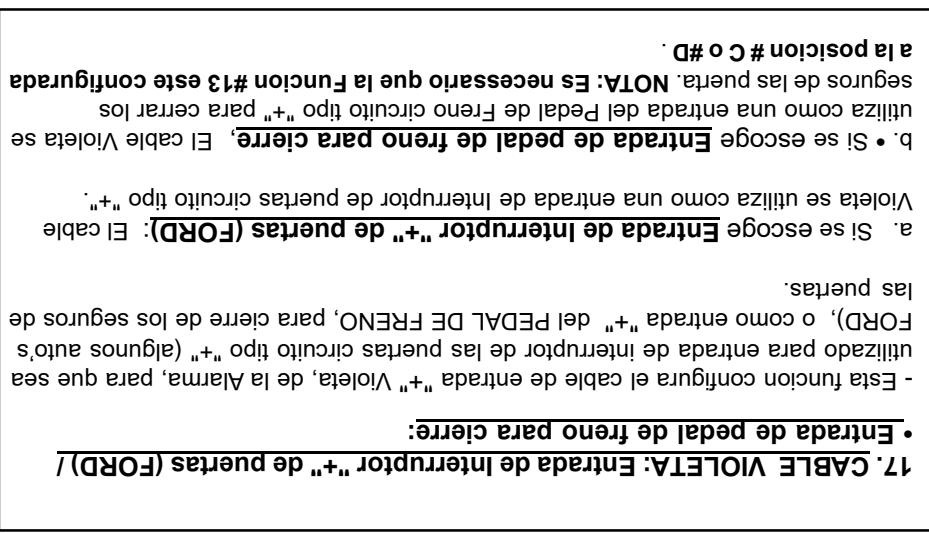
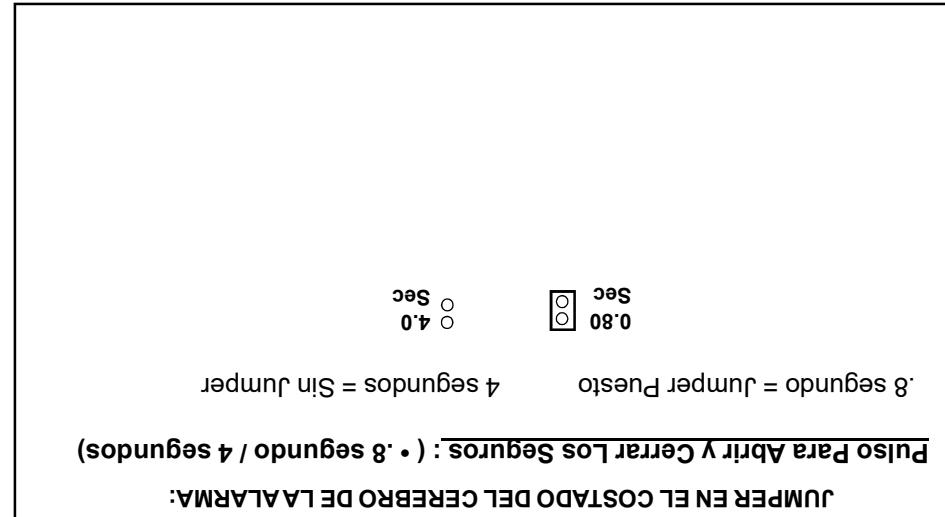
Notas: Si esta encendida la función de RFID en el control remoto:



Presione el botón del control remoto por 5 segundos, hasta que la luz LED del control comience a hacer intermitencias.
1) Para "Encender" la función Presencia del control:

Esta función requiere el uso del Control Remoto #410-01 de «Presencia»

ANTI-ATRACO POR PRESENCIA (Función Programable #14)



<p>13. Cierre/Apertura De Los Seguros Al Encender/Apagar La Ignición, Y / O</p> <p>Presionar el Pedal Del Freno:</p> <p>a. • Los seguros se Cierran Y Abren cuando la ignición del vehículo se enciende/ Apaga (Presione el botón de "Apertura", 2 tonos de Sirena/Claxon) NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p>
<p>b. La función del Cierre/Apertura por Ignición / Freno está desactivada.</p> <p>(Presione el botón de "Apertura", 2 tonos de Sirena/Claxon)</p>
<p>c. CIERRE DE PEDAL DE FRENO Una Vez / Apertura Por Ignición: Los seguros solo se cierran la primera vez que se presiona el pedal del freno, mientras las puertas del vehículo están cerradas y la ignición del vehículo está ENCENDIDA. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>d. CIERRE DE PEDAL DE FRENO Constante / Apertura Por Ignición: Los seguros se cierran cada vez que se presiona el pedal del freno, mientras las puertas del vehículo están cerradas y la ignición del vehículo está ENCENDIDA. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>NOTA: La función de bloqueo de freno se deshabilita durante la secuencia Anti-Atraco (Vea la Función Programable #15 para opciones)</p>
<p>NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p> <p>Posición # B "ENTRADAS DE PEDAL DE FRENO".</p>
<p>NOTA: La función programable # 17 Tiene que estar configurada a la ENCENDIDO. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo está ENCENDIDA. Los seguros se cierran cada vez que se presiona el pedal del freno, mientras las puertas del vehículo están cerradas y la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>(Presione el "Cuarto" botón, 4 tonos de Sirena/Claxon)</p> <p>NOTA: La función programable # 17 Tiene que estar configurada a la ENCENDIDO. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>NOTA: La función de bloqueo de freno se deshabilita durante la secuencia Anti-Atraco (Vea la Función Programable #15 para opciones)</p>
<p>NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p> <p>Posición # B "ENTRADAS DE PEDAL DE FRENO".</p>
<p>NOTA: La función programable # 17 Tiene que estar configurada a la ENCENDIDO. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>NOTA: La función de bloqueo de freno se deshabilita durante la secuencia Anti-Atraco (Vea la Función Programable #15 para opciones)</p>
<p>NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p> <p>Posición # B "ENTRADAS DE PEDAL DE FRENO".</p>
<p>NOTA: La función programable # 17 Tiene que estar configurada a la ENCENDIDO. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>c. CIERRE DE PEDAL DE FRENO Una Vez / Apertura Por Ignición: Los seguros solo se cierran la primera vez que se presiona el pedal del freno, mientras las puertas del vehículo están cerradas y la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>(Presione el "Tercer" botón, 3 tonos de Sirena/Claxon)</p> <p>NOTA: La función programable # 17 Tiene que estar configurada a la ENCENDIDO. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p> <p>Posición # B "ENTRADAS DE PEDAL DE FRENO".</p>
<p>NOTA: La función programable # 17 Tiene que estar configurada a la ENCENDIDO. Los seguros se abren cuando la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>d. CIERRE DE PEDAL DE FRENO Constante / Apertura Por Ignición: Los seguros se cierran cada vez que se presiona el pedal del freno, mientras las puertas del vehículo están cerradas y la ignición del vehículo es apagada.</p>
<p>(Presione el botón de "Apertura", 4 tonos de Sirena/Claxon)</p> <p>NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p>
<p>NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p> <p>Posición # B "ENTRADAS DE PEDAL DE FRENO".</p>
<p>NOTA: Los seguros de las puertas NO se cierran si alguna puerta del vehículo está abierta.</p>

<p>12. Salida Del Tercer Canal (cable Rosado): (Con Control Remoto)</p> <p>Esta función permite escoger como se activa la salida (-) del cable «Rosado».</p> <p>a. CON CONTROL REMOTO: Esta función activa la salida (-) del cable «Rosado».</p> <p>cuando se presiona el botón #4 por 3 segundos. (salida máx 30 seg).</p> <p>Presión de la función del botón del «Cierre»: (1 tono de Sirena/Claxon)</p> <p>b. AL ARMAR LA ALARMA 30 SEGUNDOS: Esta función activa la salida (-) del cable «Rosado» por 30 segundos después de Armar la alarma, para operar una accesoria.</p> <p>Presión de la función del botón de «Apertura»: (2 tonos de Sirena/Claxon)</p> <p>c. CORTE TIPO ABIERTO: El Tercer Canal suple una salida (-) del cable «Rosado» cuando esta Desarma la alarma. Para un corte de arrancador tipo abierto (N/O)</p> <p>Presión de la función del botón del «Tercer» botón: (3 tonos de Sirena/Claxon)</p>
<p>11. Salida Para Luz De Cabinas O Accesorios: (Luz De Cabinas)</p> <p>Esta función permite escoger cuando se activa la salida del cable Negro/Blanco</p> <p>-ILUMINAR LUZ DEL CABINA (Al Desarmar la alarma): Esta función activa la salida segundos al Armar la alarma, para operar un accesorio.</p> <p>-SUBIR VENTANAS (Al Armar la alarma): Esta función activa la salida (-) por 30 segundos al Desarmar la alarma, para iluminar la luz de la cabina por 30 segundos.</p> <p>Luz De La Cabinas = Presión de la función del «Cierre»: (1 tono de Sirena/Claxon)</p> <p>Accesorio = Presión de la función de «Apertura»: (2 tonos de Sirena/Claxon)</p>
<p>10. Anti-Atasco A Traves Del «Control Remoto» o «Puerta ABIERTA» (D)</p> <p>Si esta función esta encendida, el Anti-Atasco se activa usando el control remoto, o cada vez que se abre una puerta cuando la ignición esta encendida.</p> <p>Activado = Presión de la función del «Cierre»: (1 tono de Sirena/Claxon)</p> <p>Desactivado = Presión de la función de «Apertura»: (2 tonos de Sirena/Claxon)</p>
<p>9. Anti-Atasco A Traves De La Ignición: (Activado / Desactivado)</p> <p>NOTA: MODO DE INMOVILIZADOR: Si la función programable (#5) esta encendida, al desactivar el modo de inmovilizador, presionando el botón Vuelta con la ignición encendida, también se desactiva el Anti-Atasco por ignición.</p> <p>Si esta función esta encendida, el Anti-Atasco se activa cada vez que se enciende la ignición del vehículo.</p> <p>Activado = Presión de la función del «Cierre»: (1 tono de Sirena/Claxon)</p> <p>Desactivado = Presión de la función de «Apertura»: (2 tonos de Sirena/Claxon)</p>

<p>8. Confirmación De Zona Abierta Al Armazón Control Remoto: (D)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esta función elimina los 3 tonos de la sirena/claxon al armazón con el control cuando hay una puerta abierta. Esto es para autos que mantienen la lluz de la cabina iluminada por después de haber cerrado las puertas. - Elimina los 3 tonos = Presione el botón de «Apertura»: (2 tonos de sirena/claxon)
<p>7. Eliminación De La Zona Del Sensor Automática: (D)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esta función automáticamente elimina la zona del sensor si el preaviso se ha disparado 10 veces, o si la zona del sensor se ha disparado 5 veces. - Eliminación encendida = Presione el botón de «Apertura»: (1 tono de sirena/claxon)
<p>SIRENA Y CLAXON: Si la opción de «Solo Claxon» se escoge, el claxon hace todas las funciones de la sirena, en caso que no hay sirena instalada.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Solo Claxon = Presione el botón de «Apertura»: (2 tonos de sirena/claxon) - Sirena y Claxon = Presione el botón del «Cierre»: (1 tono de sirena/claxon)
<p>DE LA SIRENA PARA QUE NO HAGA FALLA INSTALAR SIRENA.</p> <p>Esta función permite programar el cable Café/Negro a sonar el claxon en conjunto al cable Café operar la sirena, o tomar todos las funciones de la sirena cuando la alarma es disparada por la zona de las puertas, maletero, o ignición. El claxon no suena si la alarma es disparada por la zona del sensor, ni hace tonos de confirmación.</p>
<p>6. Sirena y Claxon o Solo Claxon: (Sirena y Claxon)</p>
<p>5. Modo De Movilizador: (D)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si esta función programable esta encendida, el corte de ignición se mantiene activado después del Desarme. Para poder encender el auto es necesario primero encender la ignición del Desarme. Para poder encender el auto es necesario presionar el botón VAlert. - Para poder encender el auto: Desarme la alarma, y encienda la ignición del auto. Entonces presione el botón de VAlert. - Modo Activado = Presione el botón del «Cierre»: (1 tono de sirena/claxon) - Modo Desactivado = Presione el botón de «Apertura»: (2 tonos de sirena/claxon)
<p>4. Pulse Doble Para Abrir Los Seguros: (• 1 Pulse / 2 Pulses)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 pulso = Presione el botón de «Apertura»: (2 tonos de sirena/claxon) - 2 pulsos = Presione el botón del «Cierre»: (1 tono de sirena/claxon)
<p>3. Cierre De Los Seguros Eléctricos Al Armarse La Alarma: (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cierre Activado = Presione el botón del «Cierre»: (1 tono de sirena/claxon) - Cierre Desactivado = Presione el botón de «Apertura»: (2 tonos de sirena/claxon)
<p>2. Armado Automático: (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Activado = Presione el botón del «Cierre»: (1 tono de sirena/claxon) - Desactivado = Presione el botón de «Apertura»: (2 tonos de sirena/claxon)

Funciones Programables

6) Si pasan 10 segundos sin entrada de programación o si se enciende la ignición del vehículo, la alarma automáticamente sale del modo de programación. La sirena/claxon confirma la salida.

Ejemplo: Para programar la función #1, presiona el botón de "Valet" una vez y el número de veces que corresponda al número de la función por programar. - Para escoger otra función es necesario volver a presionar el botón "Valet". 5) Para programar otra función, repitan las líneas #3-4.

NOTA: Es posible cambiar la posición de la función usando los 4 botones del control remoto.

4) Despues de haber escogido la función por programar, presiona el botón del "Cierre" para encender la función, o presiona el botón para escoger la función, o presiona el botón para escoger la función.

- La sirena emite el mismo número de tonos para confirmar cada función. "Valet" 3 veces y la sirena/claxon emite 3 tonos. Por ejemplo: Para cambiar la función #3, presiona el botón de escogida. - La sirena emite el mismo número de tonos para confirmar que la función fue veces que corresponde al número de la función por programar.

3) Antes que pasen 10 segundos desde el momento de la entrada al ignición, presiona el botón de "Valet" 5 veces. La sirena emite un tono

2) Antes que pasen 7 segundos desde el momento que se apaga la ignición, presiona el botón de "Valet" 5 veces. La sirena emite un tono

1) Encienda y Apague la ignición del auto.

Para entrar al modo de programación de funciones:

La alarma tiene 18 funciones que son programables a través del modo de programación. Estas funciones están listadas en las páginas siguientes.

Programación De Funciones

1. Rearme Automático: (A)
Activado = Presione el botón del "Cierre": (1 tono de Sirena/Claxon)
Desactivado = Presione el botón de "Apertura": (2 tonos de Sirena/Claxon)

• Siguiendo programación de fábrica.

desarmada.

PROTECCIÓN ATV: Por los primeros 10 segundos después de que se encienda la ignición del auto la luz LED hace una serie de intermitencias, separada por una pausa, que corresponde al número de controles remotos que están programado en la memoria de la alarma.

1. Intermitencia/pausa = 1 control remoto programado.

2. Intermitencia/pausa = 2 controles remotos programados.

3. Intermitencia/pausa = 3 controles remotos programados.

4. Intermitencia/pausa = 4 controles remotos programados.

MODO DE INMOVILIZADOR: Si esta función programable (# 5) está encendida, es necesario desactivar el «modo de inmovilizador» antes de entrar al modo de inmovilizador, entonces presione el botón de «Valet» 5 veces para entrar al modo de programación.

1. Encienda la ignición del vehículo.

2. Antes que pasean 10 segundos, presione el botón de Valet para desactivar el modo de programación.

3. Presione el botón de «Valet» 5 veces para entrar al modo de programación.

NOTA: Se pueden programar 4 controles para operar la alarma. Cada vez que un control se programa, todos los controles en la memoria se borrarán para su seguridad. Es necesario programar todos los controles de una vez.

- Para programar los controles remotos:
- 1) Encienda la ignición del auto.
- 2) Antes que pasean 7 segundos, presione el botón de «Valet» 5 veces
- 3) Antes que pasean 10 segundos, presione un botón de cada control remoto por programar:
- La Sirena/Claxon emite un tono cada vez que un control se ha programado.
 - Se puede programar hasta 4 controles remotos.
 - La Sirena/Claxon emite un tono cada vez que un control se ha programado.
 - La Sirena/Claxon emite 2 tonos largos.

Programación De Controles Remotos A La Alarma

Zona De Pre-Alarm: La zona de Pre-Alarm vigila contra violaciones pedestres. Si la zona de Pre-Alarm detecta una violación, la Sirena/Claxon se dispara la alarma inmediatamente.

La alarma viene preparada para un sensor de doble zona con pre-alarma. La zona del sensor vigila contra violaciones en general. Si el sensor detecta una violación se dispara la alarma inmediatamente.

Zona Del Sensor Y Pre-Aviso

Modo de Valete	<p>Solo se puede entrar al modo de Valete cuando la alarma está Desarmada:</p> <p>Para Entrar Al Modo De “Valete”: Con la alarma Desarmada,</p> <p>Presione el botón de Valete una vez con la ignición del vehículo encendida o apagada.</p> <p>Para Salir Del Modo De “Valete”:</p> <p>Presione el botón de Valete una vez con la ignición del vehículo encendida o apagada.</p> <p>La luz LED tiene 4 funciones principales:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La luz LED se apaga y la sirena emite un tono largo para confirmar salida. - Para recordar que la alarma está en Valete, la sirena emite un tono cada vez que se apaga la ignición del auto. - La luz LED se enciende fijamente y la sirena emite un tono para confirmar. - La luz LED se apaga la ignición del vehículo.
La Luz LED (Modo de Alarma Y Modo de Unidad de Entrada Sin LLAVE)	<p>2) Verifica cuantos controles están programados: (<i>Protección “ATV”</i>)</p> <p>Por los primeros 10 segundos después de que se encienda la ignición, la luz LED hace una serie de intermitencias que corresponden al número de controles remotos que están programados en la memoria de la alarma.</p> <p>1) Intermitencia/pausa = 1 control remoto programado.</p> <p>2) Intermitencia/pausa = 2 controles remotos programados.</p> <p>3) Intermitencia/pausa = 3 controles remotos programados.</p> <p>4) Intermitencia/pausa = 4 controles remotos programados.</p> <p>3) Adivine que hubo un disparo y confirma cual zona fue violada:</p> <p>Si ha habido un disparo, al Desarmar la alarma, la luz LED indica exactamente cual zona fue violada hasta que se encienda la ignición.</p> <p>2) Intermitencias/pausa = La zona del Capo o Maletero fue violada.</p> <p>3) Intermitencias/pausa = La zona del Sensor fue violada.</p> <p>4) Intermitencias/pausa = La zona del Sensor fue violada.</p>



- c) Antes que pasen 5 segundos, presione el botón de "Wallet".
- b) Encienda la ignición del vehículo.
- a) Apaga la ignición del vehículo.

Para desactivar el Anti-Atasco después de que fue disparado:

- Si no se ha cancelado la secuencia, a los 61 segundos se dispara el Anti-Atasco.
- Entre 46-60 segundos la luz LED hace intermitencias rápidas y la sirena emite un tono cada 1 segundo.
- Entre 31-45 segundos la luz LED hace intermitencias rápidas y la sirena emite un tono cada 2 segundos.
- Entre 21-30 segundos la luz LED hace intermitencias lentas.
- Por los primeros 20 segundos no hay advertencias.

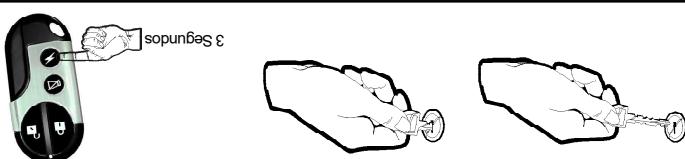
Secuencia DEL Anti-Atasco:

- Al comenzar la secuencia del Anti-Atasco, el usuario tiene 59 segundos para presionar el botón de Wallet para cancelar el Anti-Atasco.

modo de inmovilizador: Si la función programable (#5) está encendida, al desactivar el modo de inmovilizador, presionando el botón Wallet con la ignición encendida, también se desactiva el Anti-Atasco por ignición.

3) Anti-Atasco a través de la ignición: (Función Programable #9)
Si la función programable # 9 está encendida, el Anti-Atasco se activa cada vez que se enciende la ignición del vehículo.

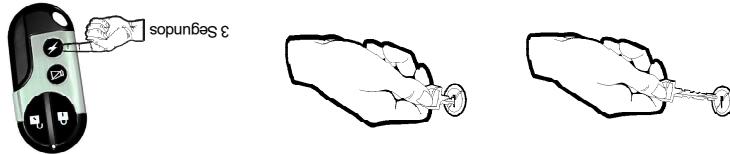
2) Anti-Atasco a través de la ignición Y una puerta Abierta: (#10)
Si la función programable # 10 está encendida, el Anti-Atasco se activa cada vez que se abre una puerta cuando la ignición del vehículo está encendida.



1) Anti-Atasco Por Control Remoto: (Función Programable #10)
Presione el botón "#4" por 3 segundos, con la ignición encendida.

La alarma viene equipada con 3 tipos de protección Anti-Atasco:

Anti-Atasco



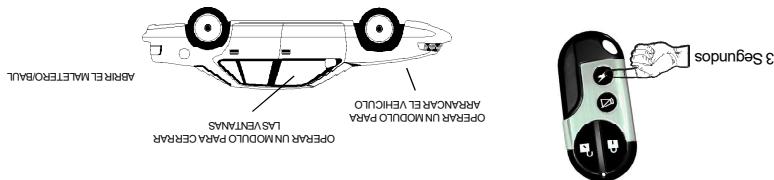
Anti-Atasco Por Control Remoto: Presione el botón "#4" por 3 segundos, con la ignición encendida. (función programable #10)

El sistema de Anti-Atasco se puede activar usando el control remoto.

- El Anti-Atasco es una función completa que incluye la proxima página.

Anti-Atasco Por Control Remoto

- El receptor canal auxiliar se puede programar (#12) a suplir una salida (-) cuando esta armada la alarma para operar un módulo de subir ventanas.



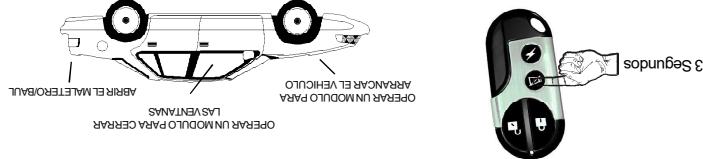
Tejer Canal Auxiliar: Presione el botón "#4" por 3 segundos.

El receptor canal auxiliar se puede usar para operar una función opcional. Por ejemplo, un módulo para arrancar el vehículo, o para subir las ventanas.

Tejer Canal Auxiliar

- El canal auxiliar no se puede usar si la ignición del vehículo está encendida.

- Se desarma la alarma al activar el canal Auxiliar.



Canal Auxiliar: Presione el botón "#3" por 3 segundos.

El canal auxiliar se puede usar para operar una función opcional. Por ejemplo, abrir el maletero eléctrico, operar un módulo para arrancar el vehículo, o para subir las ventanas.

Canal Auxiliar

- La Sirena/Claxon emite un tono para confirmar la eliminación del sensor.

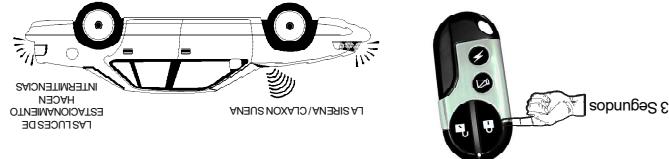


- 1)arma la alarma, Presione el botón de «Cierre» una vez.
- 2) Añtes que pasen 2 segundos, Presione el botón '#3'.

Eliminación Del Sensor:

Es posible desactivar temporalmente la zona del sensor. Todas las otras zonas se mantienen completamente protegidas.

Eliminación Del Sensor



Pánico: Presione el botón de «Cierre» por 3 segundos.

Pánico

CICLO DE DISPARO: El ciclo de disparo dura 30-segundos a no ser que Desarmen la alarma usando un control remoto o el botón de VAlert. Si todas las zonas protegidas están seguras al final del ciclo, la alarma se reactiva y continúa vigilando contra otra violación. Si existe una zona abierta al final del ciclo, la alarma inicia otro disparo. Despues de 6 disparos consecutivos la alarma elimina la zona abierta hasta que esa zona cierre. El resto de las zonas se mantienen completamente protegidas. Al Desarmar la alarma despues de un disparo, la Sirena/Claxon emite 4 tonos, las luces de estacionamiento hacen 4 intermitencias, y la luz LED indica cuál zona fue violada.

- Las luces de estacionamiento comienzan una intermitencia.

- La Sirena/Claxon comienza a sonar para atrer a atención.

Un disparo consiste de lo siguiente:

una violación la alarma se dispara.

Al entrar la alarma en el modo Armado, la Sirena/Claxon emite un tono, las luces de estacionamiento hacen una intermitencia, los seguros eléctricos cierran (si están conectados), el corto de arranque se activa, y la luz LED comienza una intermitencia lenta. En este modo, si cualquier zona detecta una violación la alarma se dispara.

Modo Armado De La Alarma

Desarme De Emergencia: (Desarme sin el control remoto)

a) Encienda la ignición del vehículo con la llave.

b) Antes que pasen 10 segundos, presione el botón Wallet.

La alarma se Desarma.

Este función permite Desarmar la alarma sin el uso del control remoto. Esta función esta diseñada para ocasiones en el cual la alarma esta Armada o en pleno disparo y el control remoto esta sin batería, roto, o perdido.

Modo de Inmovilizador: Si esta función programable (#5) esta encendida,

- Al desactivar el modo de inmovilizador, se cancela el Anti-Atraco por ignición auto. es necesario encender la ignición y presionar el botón de wallet.

- Para poder encender el auto: Desarma la alarma, y encienda la ignición del auto. Entonces presione el botón de wallet.

Para poder encender el auto: Desarma la alarma, y encienda la ignición del auto. Entonces presione el botón de wallet.

Desarme Seguro de 2 Escalas: Si la alarma esta desactivada, presione el botón de «Apertura» una segunda vez.

- La luz LED comienza una intermitencia rápida para Rearme automático hasta que se Rearma la alarma, o se habrá puesto el auto.

- Los seguros eléctricos abren. (Si están conectados)

- Las luces de estacionamiento hacen 2 intermitencias / 4 con un Dispaso.

- Los seguros eléctricos se desactivan.

- El corto de arranque se desactiva.

Este función emite dos tonos. / Cuatro tonos si ha sucedido un disparo.

Al Desarmar:

2) Desarme Silente: Presione el botón #3 2 veces en 3 segundos.

1) Desarme usando control remoto: Presione el botón del «Apertura»

La alarma se puede Desarmar de 3 maneras:

Desarme De La Alarma

1) Desarme usando control remoto: Presione el botón del «Apertura»

La alarma se puede Desarmar de 3 maneras:

REARME (Programable): En caso de un Desarme accidental, la alarma se rearme automáticamente.

Nota: El Armando Automatico no funciona si la ignición esta encendida o si existe una zona abierta. Si se abre una puerta durante los 30 segundos antes del armado automatico, el proceso para y comienza a cerrar la puerta.

- Y la luz LED comienza una intermitencia lenta para confirmar el Armando.
- El corto de arranque se activa.
- Los seguros eléctricos cierran (si están conectados y programados).
- Las luces de estacionamiento hacen una intermitencia.
- La sirena/claxon emite un tono.
- Al fin de 30 segundos la alarma se Arma.

Al cerrar la ultima puerta despues de haber apagado la ignición, la sirena emite un tono y la luz LED comienza una intermitencia rápida por 30 seg.

Al cerrar la ultima puerta despues de haber apagado la ignición, la sirena emite un tono y la alarma se Arma automáticamente.

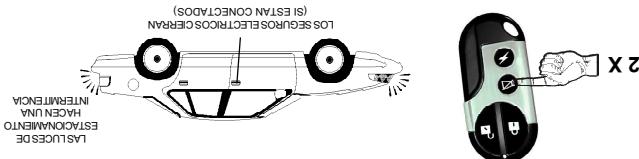
Esta función programable permite que la alarma se Arme Automaticamente.

3) Armando y Rearme Automatico:

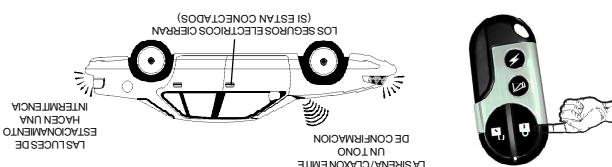
Nota: Si existe una zona abierta, la alarma automáticamente excluye la zona hasta que la zona se "cierra", el resto de las zonas se mantienen protegidas.

- La sirena emite 3 tonos para confirmar que una zona ha sido excluida.
- La sirena emite un tono / Tres tonos si una puerta está abierta.
- Los seguros eléctricos cierran. (Si están conectados)
- Las luces de estacionamiento hacen una intermitencia.
- La sirena/claxon emite un tono. / El corto de arranque se activa.
- Los seguros eléctricos cierran (si están conectados)
- La sirena emite 3 tonos para confirmar que una zona ha sido excluida.

Al Armar:



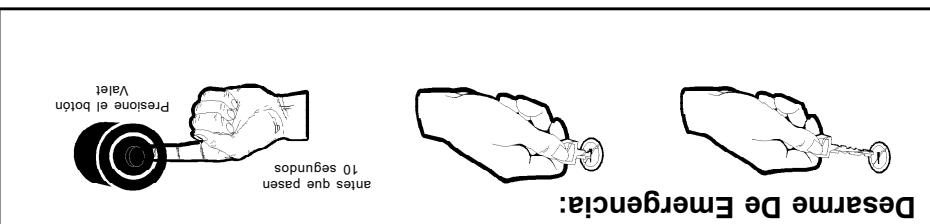
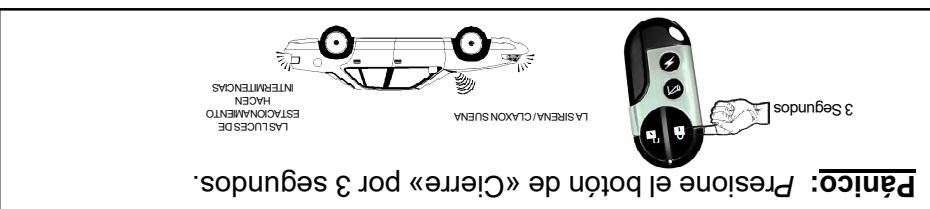
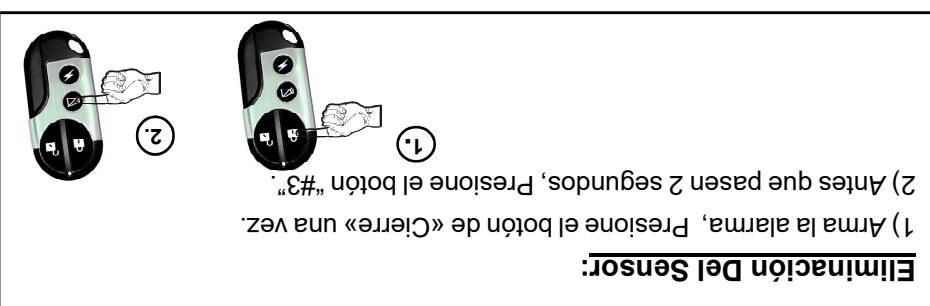
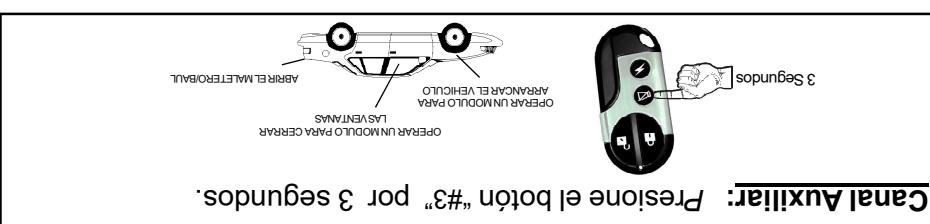
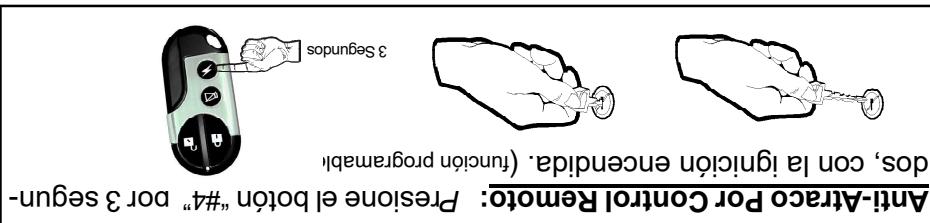
2) Armando Silente: Presione el botón "#3" 2 veces en 3 segundos.

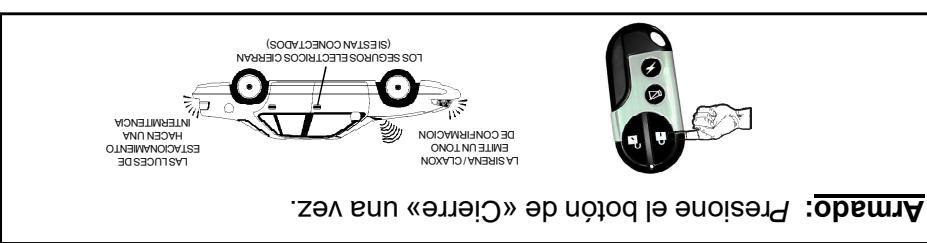
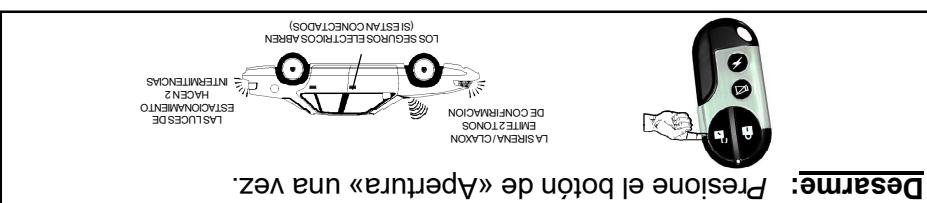
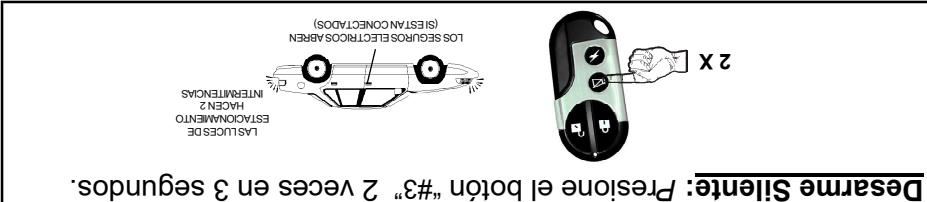


1) Armando usando control remoto: Presione el botón de «Cierre».

La alarma se puede Armar de 3 maneras:

Armando La Alarma





GUÍA DE REFERENCIA

Zona Del Sensor Y Pre-Aviso	9E
Luz LED	8E
Modo De Viale	8E
Anti-Atasco	7E
Anti-Atasco Por Control Remoto	6E
Corte De Arranque, Tipo Abierto	19
Trecer Canal	6E
Sistemas De Cierre	18
Diagrama	17
Eliminacion Del Sensor	5E
Canal Auxiliar	6E
Panicoo	5E
Modo Armado De La Alarma	5E
Desarme De Emergencia	4E
Desarme De La Alarma	3E
Programación De Controles Remotos	9E
Guía De Instalación:	
Guía Para El Usuario	
Indice	