



## **Instalación mecánica y eléctrica Kit de alza cristales para**

Nuevo Gol Trend 3 puertas

**3793**

---

# MANUAL DE INSTALACIÓN DE MÓDULO ALZA CRISTAL Y TRABAPUERTAS

## Funciones:

- Subida y bajada de los cristales con el uso de la alarma.
- Subida y bajada de los cristales, manual o "one touch".
- Descompresión del vehículo de forma automática al abrir y cerrar las puertas.
- Temporizado de las teclas del alza cristal.
- Salidas de traba y destraba para comandar el trabapuertas con la tecla de apertura y cierre.

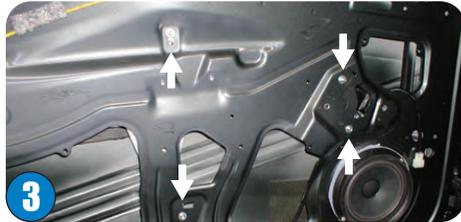
## Instalación de mecanismo para alza cristales eléctricos



1 Retirar el mecanismo alza cristales manual.



2 Introducir el mecanismo de alza cristal eléctrico.



3 Fijar la máquina con los tornillos suministrados.



4 Montar el cristal en la máquina eléctrica.

## Instalación de molduras para puertas delanteras



1 Retirar la moldura del panel de la puerta.



2 Coloque en el panel la nueva moldura y fijela con la ayuda de un soldador.



3 Visualización de la moldura instalada.

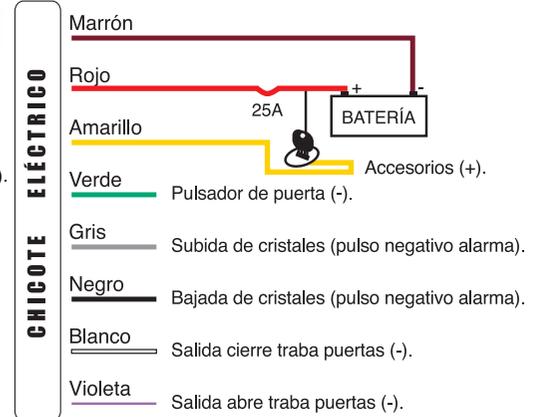


4 Para conectar los interruptores, siga las referencias de la foto.

## Características generales del módulo

### ESQUEMA DE CONEXIONADO

- Cable rojo: 12 volts (positivo batería).
- Cable amarillo: 12 volts (positivo accesorios).
- Cable marrón: Masa (negativo batería).
- Cable gris: Subida de cristales (pulso negativo alarma).
- Cable negro: Bajada de cristales (pulso negativo de alarma).
- Cable verde: Pulsador apertura de puerta (-). Descompresión del vehículo.
- Cable blanco: Salida cierre traba puertas (pulso negativo).
- Cable violeta: Salida abre traba puertas (pulso negativo).



**Observación:** la descompresión del vehículo se alterna en los cristales delanteros. En el caso de contar con alza cristales eléctricos en las cuatro puertas, la descompresión se llevará a cabo solo en las puertas delanteras.

### SR. INSTALADOR

Verifique que el lugar donde fijará el módulo no tenga riesgo de filtraciones de agua y humedad, ya que esto podría provocar daños en el dispositivo y la pérdida automática de la garantía del mismo.

### PREGUNTAS FRECUENTES

El módulo no funciona	Verifique si está llegando alimentación al cable rojo y marrón.
El módulo funciona solo cuando el vehículo esta en marcha	Verifique que el cable rojo esté conectado a 12 volts permanente y no a accesorios.
Al activar la alarma los vidrios bajan en lugar de subir	Verifique que la conexión de los cables gris y negro no esté invertida.
El sistema de descompresión no funciona	Verifique que el pulsador de puerta trabaje por negativo y no esté temporizado.

### ATENCIÓN

- **Nunca utilice lámparas de prueba para realizar mediciones**, esto podría causar daños en el módulo. Utilice sólo tester.
- Para una correcta conexión del cable negativo (marrón) siempre coloquelo en el chasis del vehículo o junto con otros cables de negativo.
- El cable rojo (12 volts positivo) siempre debe ser conectado a un cable de alimentación principal de la fusilera del vehículo.
- **ESTA VERSIÓN DE KIT ALZA CRISTALES NO POSEE LA FUNCIÓN DE ANTIPINZAMIENTO.**