

CDX *Control de un sistema de Alarma*

Objetivo:

Control de un Sistema de Alarma del un vehículo.

Esta hoja de actividades contiene:

- Instrucciones paso por paso para completar los procedimientos del taller.

Control de seguridad:

- Asegurarse que se entiendan y se observen todos los procedimientos de seguridad personal y legislativos cuando se llevan a cabo las siguientes tareas. Si no se conocen cuales son estos procedimientos o existen dudas, consultar con el supervisor.

Puntos a tener en cuenta:

- Algunos sistemas son sensibles al movimiento, por lo tanto es difícil tratar de arrancar el auto desde adentro. El movimiento del ocupante activaría el sistema de alarma.
- Algunos dispositivos electrónicos de seguridad pueden no activarse dependiendo del lugar donde esta el vehículo. Esto puede ocurrir porque hay una gran interferencia electromagnética en el área.
- Si el control remoto no funciona, verificar que pertenezca al vehículo el cual se esta tratando de abrir. Puede ser que alguien a confundido la llave y el control remoto de otro vehículo.
- El control remoto está diseñado para operar bajo condiciones normales de trabajo. No sumergirlo en liquido o exponerlo a altas temperaturas o golpes.

1. Activar el sistema de seguridad



Esta sección se ocupa del sistema de seguridad y alarma del vehículo. Cuando el vehículo tiene la alarma conectada, una luz tipo LED (diodo emisor de luz) generalmente pulsa en la consola del tablero. En algunos casos también se escucha un tono audible.



Sentarse dentro del vehículo con las puertas cerradas. Trabar las puertas y activar el sistema de seguridad. Esto usualmente se hace con el control remoto.



El control remoto que enciende y apaga el sistema de seguridad generalmente es un aparato pequeño a batería que está junto con la llave.



o instalado en la llave misma.

2. Chequear el sistema de seguridad



Encender el motor. Si el sistema de seguridad inmoviliza el motor, entonces el motor no arranca. Si el sistema de seguridad tiene una alarma audible, esta se dispara en este momento.



Si el sistema de seguridad trabaja bien, mover el auto a otro lugar, por ejemplo afuera del taller, y probarlo de vuelta. El control remoto puede sufrir interferencia electrónica y funcionar mejor en algunos lugares que otros.

3. Controlar la operación del sistema de control remoto

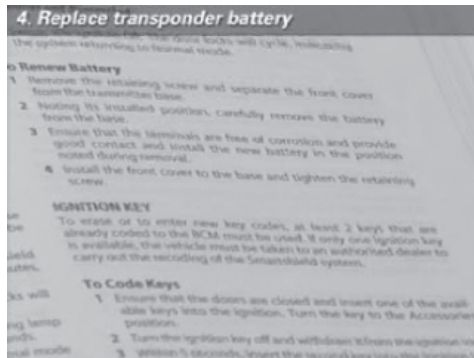


Si el control de seguridad falla, controlar que el control remoto tiene batería y esta funcionando correctamente.



Si hace funcionar la traba de las puertas y el sistema de seguridad, cerrar y abrir el vehículo confirma que el control remoto funciona correctamente.

4. Reemplazar la batería del control remoto

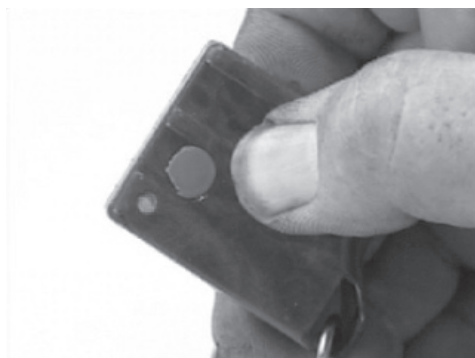


Si el control remoto no está trabajando correctamente puede necesitar reemplazo de la batería.



Para hacer esto, referirse al manual del fabricante para las especificaciones de cómo cambiar la batería y probar la unidad nuevamente.

5. En caso de falla



Si el sistema de seguridad o el control remoto no funcionan, reportarlo al supervisor.