

CDX Localizando la información de un vehículo

Objetivo:

Comprender los principios de los números de identificación de un vehículo, e identificar correctamente los componentes que hacen a un número de identificación de un vehículo.

Esta hoja de actividades contiene:

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

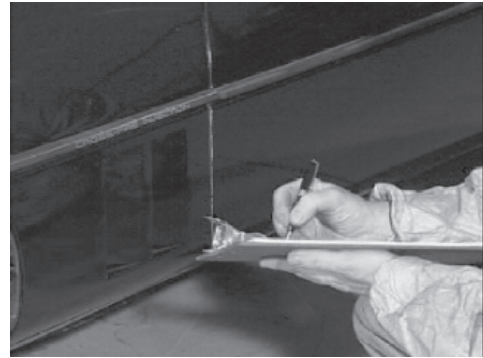
Puntos a tener en cuenta:

- El número de identificación del vehículo (NIV) es una identificación de 17 caracteres compuesta de letras y dígitos. El NIV está designado para identificar vehículos de toda clase: autos, camiones, micros, motocicletas, etc. Fue originalmente definido por ISO estándares 3779 en 1977 y revisado en 1983.
- El número NIV está normalmente ubicado adelante a la izquierda del parabrisas y está también inscripto en el motor, en la caja de cambios, en ambos guardabarros delanteros, capo, puertas, ambas defensas, ambos paneles laterales traseros, y la tapa del baúl o quinta puerta trasera. El número NIV es un número único en el mundo, el identifica el país en el que se construyó el vehículo, el nombre del fabricante, nombre de la división, modelo y otra información importante.
- Todos los fabricantes de vehículos en el mundo usan este sistema de número de identificación. Así, aprendiendo a interpretar el sistema, se puede verificar la identidad del componente o del vehículo.
- Cada vez que un vehículo es registrado o un vehículo registrado es vendido, se registra el número NIV. Usando este tipo de registración los datos del vehículo pueden ser accedidos. Esta información incluye:
 - Historial del título del automotor (quien fue el dueño del vehículo)
 - Título de recupero (Ha sido el vehículo abandonado y o con irreparables daños)
 - Título dudoso, (un vehículo que ha sido modificado sin ser actualizado)
 - Cuenta kilómetros o millaje adulterado.

1. Localizar el modelo y marca del vehículo



Localizar la marca del vehículo que se encuentra en una placa de la carrocería, el cual se encuentra normalmente adelante del vehículo.



Ahora, localizar el modelo del vehículo en la moldura de la carrocería. El modelo puede ser un nombre, número, letra, o una combinación de ellos.

2. Localizar y anotar en NIV

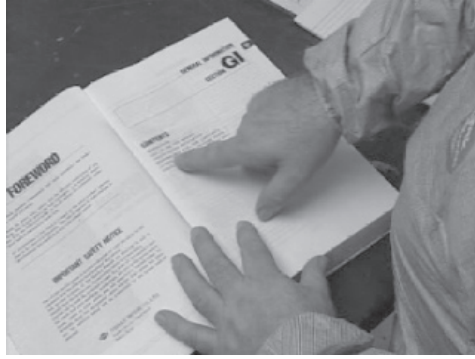


Primero localizar el Número de Identificación del Vehículo. NIV, Normalmente se lo encuentra en una placa arriba a la izquierda del tablero, y en muchos casos es también visible a través del parabrisas

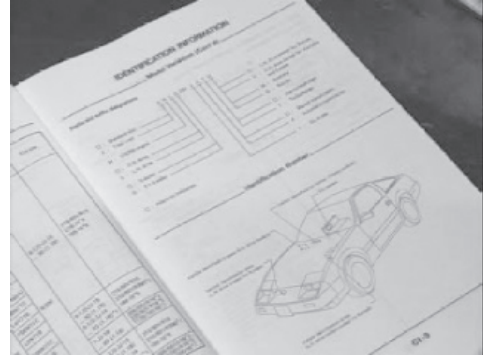


En algunos casos esta placa podría estar montada en una parte distinta del vehículo. Si esta placa no es visible a través del parabrisas verificar debajo del capo y ver si esta ubicada cerca del motor. Anotar cada letra y número exactamente como aparece sobre la placa.

3. Descifrar el NIV y anotar los datos



Cada fabricante provee una tabla decodificadora de NIV para sus vehículos en los manuales de servicio. Esto se encuentra normalmente en la sección de Información General del manual.



Buscar la pagina que contiene la tabla decodificadora del NIV.



Cuando encuentre la información, escribirla para usarla mas tarde cuando se busque piezas o especificaciones.