

Bujías



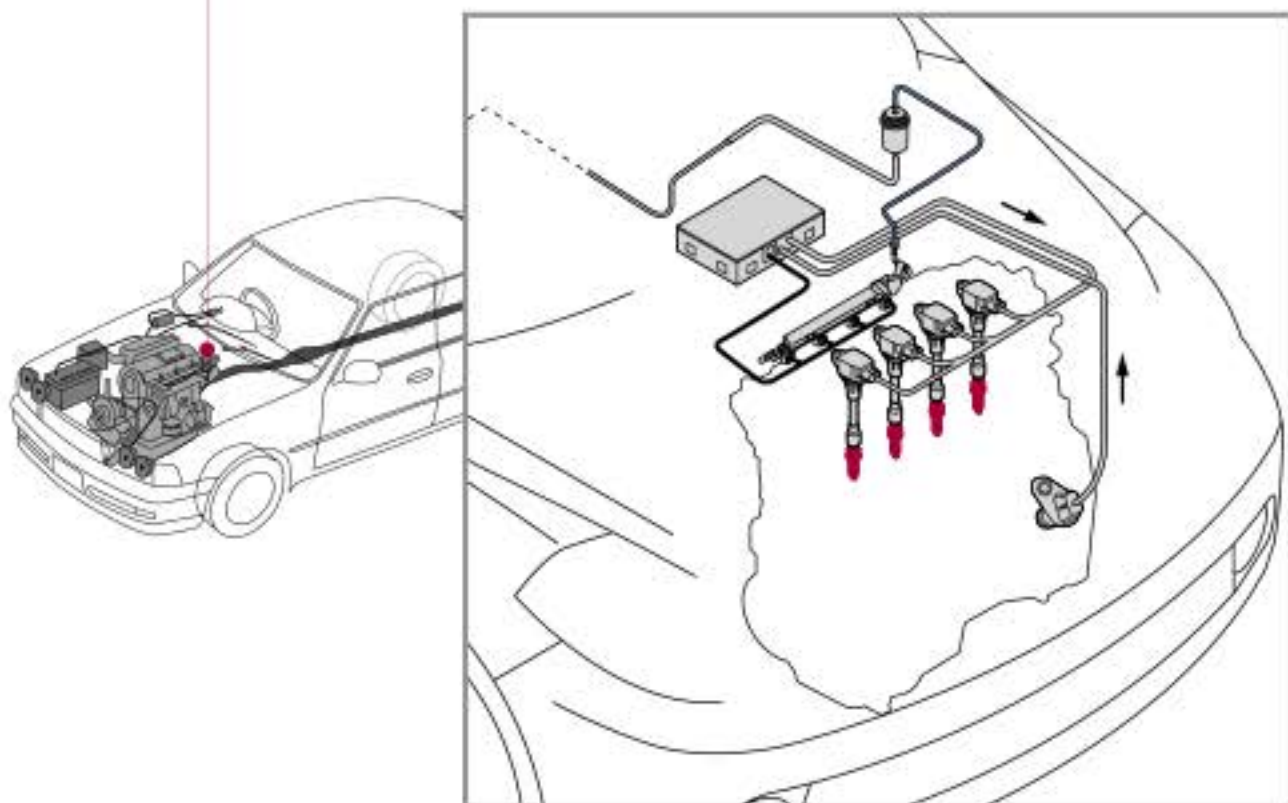
Los dispositivos que utilizan chispas para encender gas son convenientes para las actividades al aire libre como las parrilladas.

Si el área de encendido tiene adherido aceite o humo dificultará el encendido.

Función de las bujías

Los vehículos funcionan con energía generada por la combustión de la mezcla de aire-combustible dentro del motor. Las bujías generan el fuego para quemar el combustible.

Mecanismo de las bujías



- Las bujías disparan chispas eléctricas a alta presión y encienden la mezcla de aire-combustible de admisión.

¿Qué pasa si se usa constantemente?

Las bujías se oxidarán por acción del calor y su área de encendido se desgastará gradualmente. El espacio libre entre los electrodos de la bujía aumentará, causando una reducción en la descarga de la chispa. Además, el área de encendido se ensuciará gradualmente con carbón, dificultando cada vez más el encendido.

¡Antes de tener problemas como éste!

La aceleración disminuye

Si no se realiza mantenimiento



- La aceleración disminuye



- Baja economía de combustible

Cuando la condición es crítica



- El motor se detiene

Nota

- Debido a que durante la época invernal resulta difícil encender la mezcla de aire-combustible, las bujías se ensucian fácilmente con hollín si se maneja por periodos cortos de tiempo (arrancando el motor con frecuencia). Como resultado, hay un deterioro en la descarga de la chispa y se vuelve más difícil el encendido.
- Si usted desea aumentar la potencia o el kilometraje del motor, le recomendamos utilizar "bujías de iridio" que utilizan iridio en el electrodo central y tienen un mejor desempeño en comparación con las bujías estándar.

Cuando es usado de forma continua

Antes de usarse



Facilidad en el encendido



Después de 40,000km



El área de encendido está desgastada y no puede generar la chispa

Frecuencia de reemplazo

Cada 2 años o 40,000km
* lo que ocurra primero

