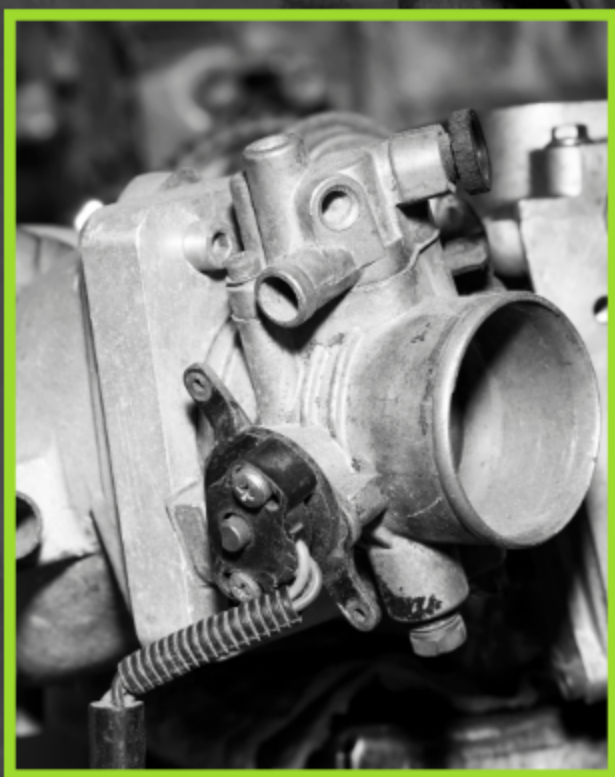


ACUMULACIÓN DE SUCIEDAD Y CARBONILLA



La acumulación de suciedad y carbonilla en la mariposa de admisión puede generar un impacto significativo en el rendimiento y la eficiencia del motor.

PRINCIPALES CAUSAS



Subproductos y partículas de carbono que se dirigen hacia la mariposa

El aceite y los residuos retenidos por el filtro de aire depositados en la pieza

Conducir frecuentemente en condiciones de baja velocidad

CONSEJOS DE PREVENCIÓN

Realiza un mantenimiento regular incluyendo la limpieza de la mariposa de admisión

Utilizar combustible de calidad y evitar el exceso de octanaje

Elegir aceites de motor de alta calidad y sigue los intervalos de cambio de aceite recomendados

DESGASTE DEL MOTOR



El desgaste del motor puede afectar significativamente al estado y prestaciones de la mariposa de admisión.

PRINCIPALES CAUSAS

KILOMETRAJE

Puede experimentar desgaste en sus componentes, como los ejes y los sellos, con el paso de kilómetros recorridos



ESTILO DE CONDUCCIÓN

La conducción agresiva sigue siendo una de las principales causas de desgaste en la mariposa

FALTA DE MANTENIMIENTO

La falta de un mantenimiento, como cambios regulares de aceite y filtro de aire, contribuye al desgaste del motor



CONSEJOS DE PREVENCIÓN

- 1 Realizar un mantenimiento regular y seguir las recomendaciones del fabricante.
- 2 Evitar la conducción agresiva y el uso excesivo de cargas pesadas.
- 3 Realizar inspecciones periódicas de la mariposa de admisión.

Algunas de las recomendaciones que puedes seguir para prevenir el desgaste del motor

PROBLEMAS ELÉCTRICOS Y SENSORES DEFECTUOSOS



El desgaste del motor puede afectar significativamente al estado y prestaciones de la mariposa de admisión.

PRINCIPALES CAUSAS

01

Por la presencia de fallos en el cableado, ocasionada por exponerse a condiciones adversas o el desgaste.

Por el desgaste o daño de los sensores que monitorean la posición de la mariposa o la temperatura del aire

02

03

Por fallos en la unidad de control de motor (ECU), como cortocircuitos o fallas en el software.

CONSEJOS DE PREVENCIÓN



Hacer uso de componentes de alta calidad a la hora de reemplazar los elementos.