

LA DESCARBONIZACIÓN DEL MOTOR ¿EN QUÉ CONSISTE?

MÉTODOS PARA ELIMINAR LA CARBONILLA

1 LIMPIEZA QUÍMICA
Se debe de usar químicos específicos diseñados para disolver y eliminar la carbonilla y otros depósitos no deseados en el interior del motor.

2 LIMPIEZA MANUAL
Se debe de tener conocimientos mecánicos, desmontando el colector de admisión y el resto de componentes para limpiarlos a mano.

3 LIMPIEZA POR HIDRÓGENO
Se emplea una máquina especializada para generar hidrógeno, que posteriormente se introduce en el motor.

4 LIMPIEZA POR INYECCIÓN DE VAPOR
Se inyecta vapor de agua o una solución de limpieza específica en el sistema de admisión del motor actuando como un agente limpiador y disolviendo la suciedad acumulada.

BENEFICIOS DE LA DESCARBONIZACIÓN

1.

El motor funcionará con un mayor rendimiento y eficiencia.

2.

El motor no tendrá este problema, por lo que su vida útil será mayor.

3.

La respuesta del acelerador volverá a ser la misma

4.

Bajará la cantidad de emisiones contaminantes (CO2 y NOx).

5.

El bloque no funcionará tan forzado y la compresión será correcta.

6.

El estilo de conducción mejorará, será más suave.