

# **Mercedes Clase A - El motor no enciende bien y pierde potencia en la fase de aceleración | HELLA**

**Mercedes**

**Clase A (168)**

**Año de fabricación: de 1998 a 2005**

**Código motor: 166.940**

**Todos los modelos a partir del nº chasis: 427253**

**El motor no enciende bien y pierde potencia en la fase de aceleración.**

Si se detecta el fallo arriba mencionado, podría deberse a que una o varias bobinas de encendido no funcionan correctamente.

En determinadas circunstancias, el cliente también puede detectar otros fallos, tales como un mal comportamiento en el arranque, un ralentí irregular o una admisión de gases deficiente al acelerar.

En estos casos, la formación de grietas en las bobinas de encendido, producidas por una humedad o un calor desproporcionados, podría ser la causa del fallo o avería.

Deberá comprobarse si las bobinas de encendido presentan alguna grieta y si están bien aisladas y, en caso necesario, habrá que renovar las piezas defectuosas.

Para estos casos se ofrece una unidad de bobina de encendido modificada.

- Nº Recambio: 000 150 1380

Además de llevar a cabo esta reparación, también deberá prestarse atención a los siguientes componentes:

Tapa de protección, disipador, soporte de la tapa, soporte de la bobina de encendido, tornillos del soporte (2 unidades).

Al desmontar la unidad de la bobina de encendido deberá extraerse hacia arriba y en vertical, y en ningún caso deberá darse la vuelta ni hacer palanca para extraerla.