



# Boletim Informativo

---

## **Mercedes**

### **Classe A (168)**

**Ano de fabrico: 1998 até 2005**

**Código do motor: 166.940**

**Todos os modelos a partir do n.º de chassis: 427253**

### **Motor tem falhas de ignição e perda de potência na fase de aceleração.**

Se o cliente reclamar a falha acima mencionada, o erro pode dever-se a uma ou várias bobinas de ignição com defeito.

O cliente pode ainda referir outras queixas como, por exemplo, dificuldades no arranque, funcionamento irregular ao ralenti e uma aceleração com dificuldade.

Estas avarias podem ser causadas por fissuras nas bobinas de ignição, resultantes de um aquecimento e humidade excessivos.

Controlar as bobinas de ignição relativamente a fissuras e controlar o isolamento da cablagem da bobina e substituir eventuais componentes com defeito.

Para estes trabalhos existe no mercado uma unidade de bobinas de ignição modificada.

- Ref. peça sobressalente: 000 150 1380

Adicionalmente devem ser considerados os seguintes acessórios para a reparação:

Cobertura de proteção, corpo de refrigeração, suporte para cobertura, suporte para bobina de ignição, parafusos de fixação (2 unidades).

Durante a desmontagem da unidade de bobinas de ignição deve ter-se em atenção que estas devem ser desmontadas verticalmente para cima e nunca devem ser torcidas ou alavancadas.