

# **Mercedes Classe A - manque de puissance du moteur | HELLA**

**Mercedes**

**Classe A (168)**

**Année modèle: 1998 à 2005**

**Code moteur : 166.940**

**Tous modèles à compter du n° de châssis 427253**

**Ratés d'allumage et manque de puissance du moteur lors de l'accélération.**

Si les défauts mentionnés ci-dessus font l'objet de réclamations, une ou plusieurs bobines d'allumage défectueuses peuvent être en cause.

Suivant les circonstances, le client peut également réclamer d'autres points tels qu'un mauvais comportement au démarrage, un ralenti irrégulier, un temps de réponse trop long à l'accélération.

Dans ces cas, des bobines d'allumage fissurées peuvent provoquer un dysfonctionnement ou une panne pour cause de chaleur excessive et d'humidité.

Contrôler si les bobines d'allumage sont fissurées et si le faisceau de câbles des bobines d'allumage est bien isolé, remplacer les composants défectueux si nécessaire.

Pour ce faire, un bloc bobines modifié est proposé :

Référence pièce de rechange : 000 150 1380

Accessoires également à considérer pour la réparation :

Capot de protection, dissipateur thermique, fixation pour capot, fixation pour bobine d'allumage, vis de fixation (2 vis).

Lors du démontage, extraire avec précaution le bloc bobines verticalement vers le haut ; en aucun cas le tordre ou le déloger au moyen d'un levier.