



## **BMW, séries 3 (E36), 5 (E39) et 7 (E38) Moteurs M41 et M51**

### **Le moteur démarre mal**

#### **Problème**

Le moteur démarre mal.

Un manque de puissance peut également être constaté.

#### **Cause**

La pompe à carburant dans le réservoir peut être en cause.

Si le véhicule fonctionne exclusivement au diesel "bio", la durée de vie de la pompe à carburant peut s'en trouver considérablement réduite (de 5000 heures à 300-400 heures environ). Ceci est dû à l'usure excessive des balais de charbon dans la pompe.

#### **Résolution du problème**

Remplacer la pompe à carburant.