



## **VW Lupo avec moteur 1,4 I 16 V (APE)**

### **Le moteur a des ratés, le ralenti est irrégulier.**

#### **Problème :**

Le moteur a des ratés et le ralenti est irrégulier.

#### **Cause 1 :**

Une bougie et un câble d'allumage défectueux peuvent être en cause.

#### **Résolution du problème :**

Lire la mémoire des défauts du calculateur moteur. Les défauts suivants peuvent par exemple y être enregistrés.  
16688 = Allumage défectueux cylindre 4 et 16588 = Soupape d'injection cylindre 4 Interruption/Court-circuit. Contrôler les bougies et câbles d'allumage avant toute recherche de défauts onéreuse.

#### **Cause 2 :**

Une étincelle d'allumage qui jaillit entre le câble d'allumage et l'isolant de la bougie d'allumage est souvent en cause (Photo).

#### **Résolution du problème :**

Remplacer les bougies d'allumage et le/les câble(s) d'allumage concerné(s).

Effacer ensuite la mémoire des défauts.

