



AUDI A4 avec moteur AKL de 1996 à 2001 VW Golf IV avec moteur AKL de 1997 à 2004

Le moteur ne démarre pas

Problème :

Le moteur tourne en essayant de le démarrer, mais ne démarre pas.

Cause :

Un capteur de vilebrequin défectueux peut être en cause. Un court-circuit dans le capteur provoque la panne de ce dernier.

Résolution du problème :

Remplacer le capteur de vilebrequin.

Avant d'effectuer l'opération, faire un diagnostic à fond en lisant la mémoire des défauts à l'aide d'un outil de diagnostic et en contrôlant à l'aide d'un oscilloscope l'oscillogramme du capteur de vilebrequin.

Nota :

Il peut arriver que la roue du capteur de vilebrequin soit endommagé. Dans ces cas là, l'oscillogramme peut également révéler un capteur défectueux.

En remplaçant le capteur, absolument contrôler la roue du capteur.