

VW Caddy - Funcionamento irregular do motor | HELLA

VW

Caddy

Ano de construção: 2010 – 2015

Motor: CBZB

Funcionamento irregular do motor

Luz de aviso do motor acende

Código de erro: P307A

Sistema de admissão - Erro de plausibilidade

Se for reclamado o problema supracitado, em combinação com o código de erro referido, este pode dever-se a sujidade no corpo da válvula borboleta.

Neste caso, o sistema não trabalha corretamente devido a um software defeituoso do módulo de comando do motor.

As consequências podem ser depósitos de sujidade no sistema de admissão e no corpo da válvula borboleta.

Resolução:

Numa primeira fase, e para excluir a possibilidade de outras fontes de erro, deve-se controlar e verificar a periferia (sensores do módulo de comando, etc.) do sistema. Se não for detetado qualquer erro na periferia, deve-se proceder da seguinte forma.

- Ler e apagar a memória de erros
- Limpar o corpo da válvula borboleta de acordo com as instruções do fabricante
- Atualizar o software do módulo de comando (oficina especializada e autorizada)
- Ler a memória de erros e apagar eventuais códigos de erro

De seguida deve-se efetuar uma prova de estrada e voltar a consultar a memória de erros.