

Audi A4 - Comportamento irregular ou instável em marcha lenta | HELLA

Audi A4

2,0i 16V TSFI Quattro

Código do motor: CDNC

Ano do modelo: 2009-2012

Comportamento inadequado ou instável em marcha lenta

Ruídos de assobio em marcha lenta

Luz de controlo do motor acesa

Códigos de falha:

P0507 RPM acima do ponto definido

P2187 Mistura demasiado pobre em marcha lenta

Se o defeito mencionado acima for descoberto em combinação com os códigos de falha descritos, um coletor de óleo com defeito (figura) na ventilação do cárter na tampa da cabeça do cilindro pode ser uma causa possível.

Existem válvulas de controlo de pressão e válvulas de retenção instaladas no alojamento do separador de óleo. Eles regulam a sucção dos gases de escape de acordo com a rotação do motor e a relação de pressão. Um erro nesta área pode causar flutuações de velocidade e um maior consumo de óleo. Em alguns casos, o veículo desliga logo após ser ligado.

Notas de reparação

O coletor de óleo deve ser completamente substituído em caso de danos, uma vez que não pode ser desmontado ou limpo.

Observe as notas de reparação emitidas pelos fabricantes de veículos relevantes neste contexto.

