

VW Touareg - Het motorcontrolelampje brandt | HELLA

VW

Touareg

Bouwjaar: vanaf 2007

Motor: 3.0 TDI

Onregelmatig lopende resp. ronkende motor.

Het motorcontrolelampje brandt.

Als bij auto's van het bovengenoemde model wordt geklaagd dat het motorcontrolelampje brandt en de motor bij vrijloop onregelmatig of ronkend loopt, wordt dit mogelijk veroorzaakt door slijtage van de stelaandrijving van de gasklep.

De volgende storingscodes kunnen in het storingsgeheugen van het systeem 'Motor' zijn opgeslagen.

Storingscode staat voor:

- P1580, (17988) `Storing stelaandrijving gasklep`.

De oorzaak van dit storingsbeeld bij auto's met b.g. motortype (common-rail-dieselmotor / VW), hoeft niet te liggen in mechanisch klemmen resp. vercoresing bij de gasklep. Het probleem kan worden veroorzaakt door buitengewone slijtage van het aandrijf wiel (kunststof tandkrans) van de stelaandrijving. Door de slijtage gaat de krachtsluiting verloren, zodat de gasklep de aansturing van het bedieningsapparaat niet meer kan volgen.

De stelaandrijving kan visueel worden geïnspecteerd door het deksel te demonteren. Bij zichtbare slijtage moet het complete gasklepaansluitstuk met gasklep en stelaandrijving worden vervangen.