3.0 TDI BKS / Lambdasonde wechseln

Beitrag von „Bartscheroni“ vom 6. August 2022 um 12:01

Guten Tag

Nachdem ich mit meinem Touareg in den letzten 2 Monaten einiges an Problemen hatte (Klimakompressor defekt, Temperatursensor am DPF defekt, Luftmassenmesser Signal unplausibel, DPF überladen) spuckt er jetzt seit ein paar Tagen das nächste aus... Lambdasonde Bank 1 Gemisch zu fett. Kann mir jemand genau sagen wo die sitzt, eventuell mit Bild. Ich meine die müsste vor dem Kat sitzen, also hinter dem Motor beim Turbo in der Ecke, richtig? Vielen Dank schon mal.

Beitrag von „Bergheimer“ vom 7. August 2022 um 08:51

Moin,

moderne Motoren haben heutzutage 2 Sonden verbaut, die Regelsonde sitzt im Abgasstrom (Hosenrohr) kurz vor dem KAT, die Prüfsonde hinter dem KAT.

Weiß jetzt nicht, wie das bei 7L aussieht.

Aber... warum die Sonde wechseln ? Gemisch zu Fett ist doch kein Fehler der Sonde...

VG

didi