

Touareg r 50 generator Problem

Beitrag von „kai wob“ vom 22. Dezember 2023 um 06:43

moin moin

ich hoffe einer von euch kann mir weiterhelfen

ich habe ein touareg r 50 v 10 bj 2009 hatte bis dato nie probleme

jetzt kam leider das erste problem das die batterien nicht mehr geladen werden

also besorgte ein mechaniker eine neue und tauschte sie aus habe leider nicht im vorfeld geprüft ob sie funktioniert

allerdings hab ich mit dem endoskop gesehen das die lichtmaschiene nicht angetrieben wird über den riemenleider finde ich auch nichts darüber ich kann nur sagen der mechaniker hat nicht den motor ausgebaut sondern ist von oben rangegangen

ich hoffe ihr erfahreneren schrauber habt die idee die mir weiterhelfen kann

vielen dank im vorraus

lg

kai

Beitrag von „pe7e“ vom 22. Dezember 2023 um 07:11

Hallo Kai,

wie sollen wir dir helfen? Wenn die LiMa defekt ist, dann muss sie getauscht werden. Das macht beim v10 "besonders" viel Spaß...

Gruß Peter

Beitrag von „Diesel-Fahrer“ vom 22. Dezember 2023 um 07:49

Guten Morgen,

beim R5 und V10 TDI gibt's keinen Riemen. Da werden die Nebenaggregate über eine sogenannte drehelastische Kupplung angetrieben. Wenn der Freilauf der Lima defekt bzw. fest ist, geht gerne mal diese Kupplung kaputt, da sie die Drehzahlschwankungen nicht mehr ausgleichen kann. Das hätte aber der Mechaniker sehen müssen.

Gruß René [IMG-20230930-WA0005.jpg](#)

[IMG-20230930-WA0006.jpg](#)