

# Lichtmaschine wechseln V10 Tdi

Beitrag von „Hotred“ vom 21. August 2016 um 13:42

Hallo zusammen,

Ich hab folgendes Problem:

Am 2005er Touareg V10 Tdi (AYH) von meinem Bruder ist die LiMa eingegangen.

Ich hab bereits Strom gemessen, bei laufendem Motor Leerlauf fließen aus der Bordnetzatterie etwa 60A ins Bordnetz, bei etwa 4000 Touren geht die Anzeige auf etwa null und darüber bei 4500 fließen dann ca 5 A Richtung Batterie.

Ich gehe deshalb davon aus das der Laderegler defekt ist - es hat sich wohl schon angekündigt da im MFA immer wieder mal der Text Elektrik Verbraucherabschaltung aufgetaucht ist die letzten Monate. Die Bordnetzatterie ist deshalb natürlich immer sofort leer und man würde dann auch mit Sicherheit liegenbleiben (war letztens auf 7 Volt unten - da haben sich sogar die Armaturen und alles abgedreht:)

Dir Bordnetzatterie ist nagelneu (da die vorher dachten das wäre der Grund)

Die Startatterie im Kofferraum ist ok

Wenn die Bordnetzatterie geladen ist läufz alles einwandfrei

Die Generatorleuchte kam erst als die Bordnetzatterie total unten war und auch da nur sporadisch.

Ich denke das die LiMa raus muss ist klar, ich bin jetzt nur unsicher ob und wie ja das zu bewerkstelligen ist. Ich hab keine Bühne usw. Ich lese immer wieder das der Motor dazu raus muß und andererseits das es auch so geht - ich hoffe ihr könnt mir helfen.

Vielen Dank im Voraus und schönen Sonntag

Mfg

Andy