

Anhängekupplung Problem Touareg R5 Baujahr 10/2007

Beitrag von „coala“ vom 14. Februar 2012 um 09:16

[Zitat von noehan](#)

[...] So, nun ist alles sauber nach Plan eingebaut, aber es funktionieren einige elektrische Dinge an der Steckdose, bzw. am Hänger nicht: Eine Seite der Heckleuchten ist ohne Strom und beim Betätigen der Bremse leuchten die Blinker mit. [...]

Servus Hannes,

tja, das klingt schlichtweg nach einer klassischen Fehlverdrahtung. Da wird wohl der Kabelbaum - falls komplett gesteckt - nicht ganz "kompatibel" zum Fahrzeug sein, oder - falls via Klemmen eigenhändig angeschlossen - ein Falschanschluß vorliegen. Fehlender Masseanschluß ist auch immer so ein Thema, das bitte unbedingt auch kontrollieren.

Eine einfache Möglichkeit der Fehlersuche wäre zunächst, die Pinbelegung einer AHK auszudrucken, und damit bewaffnet am Fahrzeug mit einem Spannungsprüfer die tatsächliche Belegung der einzelnen Kontakte an der AHK-Steckdose zu prüfen und zu notieren. Dabei auch den Masseanschluß (das ist Pin 3, sowohl bei der 7 als auch bei der 13-poligen Variante) gegenüber der Fahrzeugkarosserie auf sauberen, d.h. niederohmigen Kontakt prüfen.

Grüße
Robert