

# Unterspannung

## Beitrag von „Alexelen“ vom 28. Dezember 2012 um 14:22

Hallo Touareg-Freunde.

Hab ein Problem mit meinem R 50. Batterie leer. Geprüft geladen wieder eingesetzt. Funktionierte auch paar Tage. Eine Messung auf der Batterie im Kofferraum hat ergeben das dort 12 Volt ankommen. Meine Vermutung die Lima, ausgebaut geprüft die liefert vorgeschriebene 14 Volt.

Habe im Moment keine Ideen mehr.

Kann mir einer weiterhelfen.

Gruss Alexelen

---

## Beitrag von „coala“ vom 28. Dezember 2012 um 14:44

### [Zitat von Alexelen](#)

[...] Eine Messung auf der Batterie im Kofferraum hat ergeben das dort 12 Volt ankommen. [...]

Servus und willkommen bei den Touareg-Freunden!

Hast du die 12 V bei laufendem Motor an der Batterie gemessen? Bei einer Batteriespannung < 12,8 V müsste geladen werden und das natürlich mir einer deutlich höheren Spannung. Eventuell liegt hier ein Problem mit dem Laderelais vor, dass die Batterie bedarfsweise zum Laden zuschaltet.

Grüße

Robert