

## **7P schaltet Verbraucher ab**

**Beitrag von „ReneGE“ vom 15. August 2024 um 20:47**

Glück auf.

Brauche mal dringend eure Hilfe. Mein 7P 3.0TDI Bj 2013 schaltet einige Verbraucher ab.

Klimaanlage, Servolenkung, Innenraumbeleuchtung, Start/Stopp.

Ich hab die Batterie heute gewechselt. Problem besteht weiterhin.

Nächste Woche geht's in den Urlaub. Hoffe ich.

Bin für jeden Tipp dankbar.

Danke und Gruß

Rene

---

**Beitrag von „Hollowman“ vom 15. August 2024 um 22:40**

Hallo,

Batterie im Steuergerät angelernt?

Ladespannung der LiMa überprüft?

Mit freundlichen Grüßen Michael

---

**Beitrag von „Bergheimer“ vom 16. August 2024 um 11:49**

Moin,

irgendwelche Probleme mit dem Keilrippenriemen ?

(Antrieb Lima, Klimakompressor und Servopumpe)

VG

didi

---

### Beitrag von „coala“ vom 16. August 2024 um 12:15

[Zitat von ReneGE](#)

[...] Mein 7P 3.0TDI Bj 2013 schaltet einige Verbraucher ab.

Klimaanlage, Servolenkung, [...]

Servus,

hier wird, so wie von didi schon angemerkt, ein mechanisches Problem beim Riementrieb vorliegen. Die Servolenkung kann beim 7P auch gar nicht "abgeschaltet" werden, da das ein hydraulisches und kein elektromechanisches System wie beim CR ist.

Es sollte auch klar sein, dass das selbst bei einer elektromechanischen Lenkunterstützung niemals gemacht würde, nur um Strom zu sparen, da es sich hier um eine sicherheitsrelevante Komponente handelt, ohne die das schwere Fahrzeug nur noch mit größtem Kraftaufwand gesteuert werden kann. Und auch die Klimaanlage fällt nicht unters Lastmanagement, du hast garantiert ein Problem mit dem Antrieb dieser Aggregate und damit auch mit der Lichtmaschine.

Grüße

Robert

---

### Beitrag von „macko“ vom 16. August 2024 um 15:16

### [Zitat von coala](#)

... Und auch die Klimaanlage fällt nicht unters Lastmanagement, ...

Servus Robert,

da muss ich Dir leider widersprechen. Zwar nicht aus Wissen aus den SSP's, sondern aus eigener Erfahrung. Und zwar schaltete er bei mir in seinem Heimatland 😊 definitiv die Klima ab, im Gelände, steil bergauf, Untersetzung und 2,5t Hänger am Haken.

Gruß

Marco

---

### **Beitrag von „coala“ vom 16. August 2024 um 15:28**

Servus Marco,

das hat aber nichts mit Lastmanagement zu tun, sondern damit, dass die Motorkühlung in diesen Situationen an die Grenzen kommt. Ganz andere Baustelle.

Grüße

Robert

---

### **Beitrag von „ReneGE“ vom 17. August 2024 um 14:42**

Also. Batterie war es nicht. Lichtmaschine ist vollkommen ok. Riemen sind alle ok.

Es ist nicht so das die Servolenkung gar nicht funktioniert, sondern "nur" merklich schwere. Die übrigens elektrisch.

Hatte gester eine Mensch da, der bei VW arbeitet, der kam auch direkt mit eigener Ausrüstung. Es gibt ein Relais was für den "Komfort" zuständig ist. Dieses scheint defekt zu sein.

Hatten die auch nur ein einziges Mal. Bin gespannt. Urlaub rückt näher.

Vielen lieben Dank an alle die sich Gedanken gemacht haben. Ich sag bescheid war die Lösung gefunden wurde.

GlückAuf und ein schönes Wochenende

---

### **Beitrag von „coala“ vom 17. August 2024 um 14:45**

[Zitat von ReneGE](#)

[...] Die übrigens elektrisch. [...]

Servus,

was bedeutet das?

Grüße

Robert