

Batterie wechseln - neue Batterie im Stg anmelden

Beitrag von „Todi“ vom 7. Juni 2018 um 11:12

Zitat von macko

Auch bei VW konnte die Banner Batterie nicht angemeldet werden, da der Batteriecode für den VW Tester fehlt.

Servus,

auch ich bin hierzu mittlerweile weiter... Die Anmeldung einer neuen Batterie ist nur bei Fahrzeugen mit 61er Steuergerät zwingend notwendig (z.B. A6 4F). Beim T1 und T2 ist ein solches nicht verbaut. Hier können mittels BEM-Code über das 19er Steuergerät nur die Lernwerte zurückgesetzt werden, was aber nicht zwingend notwendig ist, da der T (1+2) über ein "selbstlernendes" System verfügt. Der Unterschied äußert sich wie folgt:

1) Anlernen mittels BEM-Code:

Alle Lernwerte werden zurückgesetzt und das Steuergerät "weiß" dass eine neu Batterie eingebaut ist - alle eventuell wegen Unterspannung abgeschalteten Verbraucher (Kessy, Fensterheber, Sitzheizung, etc.) werden unmittelbar wieder aktiviert und stehen wieder zur Verfügung.

So macht es die VW-Werkstatt, nimmt viel Geld für eine Originalbatterie mit BEM-Code und der Kunde kann ohne Fehler und mit allen Komfortsystemen vom Hof fahren.

2) Kein Anlernen mittels BEM-Code (weil z.B. zu der Zubehörbatterie keiner zu ermitteln ist):

Das Komfortsteuergerät "lernt" dass die Batterie wieder die volle Kapazität beim Startvorgang zur Verfügung stellen kann und schaltet nach und nach die zuvor wegen Unterspannung deaktivierten Komfortverbraucher wieder frei. Hierzu benötigt das Steuergerät allerdings ein paar Startvorgänge und Ladezyklen und die Verbraucher stehen ggfs. erst mit Verzögerung wieder zur Verfügung.

So macht es der "Selbermacher" der Geld bei der Batterie sparen möchte und damit leben kann, dass z.B. Kessy erst nach 1-2 Tagen (und Löschen des Fehlerspeichers) wieder einwandfrei funktioniert.

In beiden Fällen ist die Löschung der durch die Unterspannung entstandenen Fehler obligatorisch.

Mit diesem Wissen spricht somit nichts gegen eine deutlich günstigere Zubehörbatterie ohne BEM-Code. Dass diese die ungefähren Leistungsdaten der Originalbatterie (oder stärker) aufweisen sollte, versteht sich bei dem bekannten "Stromhunger" des T und seiner Komfortsysteme von selbst...

Gruß

Todi