

# Batterie

Beitrag von „wyro“ vom 18. September 2013 um 11:33

[Zitat von alevuz](#)

Glaubst du du kannst einen 3.0 TDI auf Dauer mit einer 44-75 Ah Batterie starten ? Ist ja kein Polo TDI.

Hallo Alevuz,

Dir ist offensichtlich nicht klar, dass die Kapazität/Größe (Ah) wenig damit zu tun ob ein 3.0 TDI startet oder nicht.

Entscheidend ist der Startstrom! Die kleine Optima mit 44 Ah hat bei -18°C 730 A und bei 0°C 910 A - also aller Wahrscheinlichkeit nach mehr als die, welche Du zur Zeit im Auto hast (meine Vermutung: 100 Ah, 830A)

Konkret zu Deiner Frage: ja, wenn es für das Batteriemanagement i.O. ist und sie mit ihrer Bauhöhe von 20cm unter den Sitz passt.

Danke für Deinen Ratschlag "Batterie so groß wie möglich". Bei der Anleitung fehlt mir der Schritt "0" (konkrete Angaben zu Typ, zur geometrische Größe der Batterie und optimalen Kapazität)

Gruß

Christian