

3.0 V6 TDI '08 springt sporadisch nicht an...

Beitrag von „kb958291“ vom 14. April 2016 um 10:37

Hallo,

ich habe seit einigen Wochen ein Problem mit meinem 3,0 V6 TDI Bj 2008 Motorcode CASA 240 PS, 175tkm:

Springt sporadisch nicht an, d.h. Anlasser dreht den Motor ganz normal ca 5 - 6 Motorumdrehungen und bricht den Startvorgang ohne Meldung im Display ab (wenn ein Startvorgang länger dauert, kommt im Display ja die Meldung "Motor startet", wenn z.B. der Dieselfilter entlüftet wird).

Wenn der Fehler auftaucht, ist er vorher einwandfrei angesprungen und bisher nur bei warmen Motor aufgetreten wenn er kurz (ca 5 Minuten) abgestellt wurde.

Beim ersten mal waren 5 solcher Fehlstart-Versuche, beim 6. Startversuch ist er dann einwandfrei angesprungen, Tank war fast voll.

Fehlerspeicher ist leer, auf Verdacht wurde bisher die Zusatzkraftstoffpumpe und die beiden Pumpen-Relais getauscht.

Motor startet und läuft ganz normal, auch wenn die Vorförderpumpen abgeklemmt sind.

Wenn die Zusatzkraftstoffpumpe abgeklemmt wird, startet der Motor, läuft aber sägend im Leerlauf.

Gestern wieder mit warmen Motor kurz abgestellt, nach 20 Startversuchen wie oben habe ich aufgegeben. Als er etwas gestanden hat (ca 3 h) ist er wieder ganz normal angesprungen.

Jetzt soll auf Verdacht der KW-Sensor und evtl. der NW-Sensor gewechselt werden.

Weiß jemand da noch einen Rat? Wenn er läuft, findet man ja keinen Fehler...🤔