

Hyundai Terracan - Motor geht in Notlauf | HELLA

Hyundai

Terracan

Baujahr: 2001- 2006

Motor: 2,9 CRDi

Motor geht in Notlauf

Luft im Kühlsystem

Sollte bei o.g. Fahrzeugen der Motor in den Notlauf gehen, kommt als Ursache ein zu niedriger Kühlmittelstand bzw. Luft im Kühlsystem in Betracht.

Symptom:

Während der Fahrt kann der Motor plötzlich an Leistung verlieren bzw. nimmt er kein Gas mehr an. Die Kühlwasser-Temperaturanzeige befindet sich dabei meistens im normalen Bereich.

Mögliche Ursache:

Es befindet sich zu wenig Kühlmittel im Kühlsystem, dabei kann es sein, dass der Ausgleichsbehälter aber ausreichend gefüllt ist. Schraubt man den Verschluss-deckel vom Thermostatgehäuse ab, stellt man fest, dass der Kühlmittelstand sich einige Zentimeter unterhalb des Überlaufschlauchs befindet. Der Temperaturfühler (Bild) liegt dabei nicht mehr im Wasser. Das Motorsteuergerät schaltet den Motor in den Notlauf.

Abhilfe:

Um Abhilfe zu schaffen sollte das Kühlsystem befüllt, geprüft und der Verschlussdeckel erneuert werden.



1