



VW Golf IV Alle Modelle mit TDI Motor

Leistungsverlust nach langer Regenfahrt.

Wird bei diesen Fahrzeugen bemängelt, dass nach einer langen Regenfahrt der Motor an Leistung verliert, ist eine mögliche Ursache Feuchtigkeit am Messelement des Luftmassenmessers. Durch die enthaltene Feuchtigkeit in der Ansaugluft kann es sein, dass der Luftfilter seine Sättigungsgrenze an Feuchtigkeit, die er aufnehmen kann, erreicht. Dadurch gelangt Feuchtigkeit bis zum Messelement des Luftmassenmessers, was zur Folge hat, dass es zu Fehlmessungen und somit zum Leistungsverlust kommt. Ein Austausch des Luftmassenmessers ist in diesem Fall nicht erforderlich. Nach dem Verdunsten der Feuchtigkeit ist das Messelement wieder voll funktionsfähig. Im Beanstandungsfall prüfen Sie den Luftfilter auf Feuchtigkeit und korrekten Sitz. Ist der Luftfilter nass oder durch falschen Sitz beschädigt, ersetzen Sie diesen. Prüfen Sie auch den Fehlerspeicher des Motorsteuergerätes auf mögliche Fehlereinträge und löschen diese.

Blitz-Info