



Opel Vectra B Mit 1.8 I und 2.0 I Motoren (X18XE, X20XEV)

Schlechter Motorlauf und aufleuchten der Motorkontroll- leuchte.

Wird bei diesen Fahrzeugen ein schlechter Motorlauf, dass aufleuchten der Motorkontrollleuchte und der Fehlercode P0100 bemängelt, können folgende Fehler die Ursache dafür sein: Undichtigkeiten im Ansaugbereich, eine schlechte Verbindung des Steckers am Luftmassenmesser oder ein veralteter Softwarestand im Motorsteuergerät. Um den Fehler zu beheben, wie folgt vorgehen:

- Prüfen des O2 Gehalts im Leerlauf. Wird der Wert von 136 überschritten ist Falschluf die mögliche Ursache. Das Ansaugsystem muss auf Dichtheit geprüft und wenn erforderlich abgedichtet werden.
- Steckverbindung am Luftmassenmesser prüfen. Sind alle Steckkontakte und Kabel in gutem Zustand und richtig angeschlossen? Bei beschädigten Kabeln/Steckkontakten müssen Diese instandgesetzt und der Anschlussstecker am Luftmassenmesser mit Kabelbindern arretiert werden.
- Veralteter Softwarestand. Sind alle anderen Fehlermöglichkeiten auszuschließen, sollte der Softwarestand des Motorsteuergerätes geprüft und durch ein Update ersetzt werden.

Nach allen ausgeführten Arbeiten ist der Fehlerspeicher zu löschen.