



VW Lupo Mit 1,4 L 16V Motor (APE)

Motor hat Aussetzer, unrunder Leerlauf.

Wird bei diesen Fahrzeugen bemängelt, dass der Motor Aussetzer hat und im Leerlauf unrunder läuft, sind mögliche Ursachen eine defekte Zündkerze und ein defektes Zündkabel. Um den Fehler zu beheben, sollte der Fehlerspeicher des Motorsteuergerätes ausgelesen werden. Hier können beispielsweise folgende Fehler abgespeichert sein: 16688 = Fehlzündung Zylinder 4 festgestellt und 16588 = Einspritzventil Zylinder 4 Unterbrechung/Kurzschluss. Vor einer aufwendigen Fehlersuche sollten die Zündkerzen und Zündkabel geprüft werden. Bei oben genanntem Fehler, ist häufig ein überspringender Zündfunke, zwischen Zündkabel und Zündkerzenisolator, die Ursache (Bild). Durch Austausch der Zündkerzen und der/des betroffenen Zündkabel, lässt sich der Fehler beheben. Im Anschluss ist der Fehlerspeicher zu löschen.

