© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt | 13. März 2006 |

Smart City, Cabrio, Fortwo
Alle Modelle mit Benzinmotor
Baujahr 1998 - 2003

Motordrehzahl schwankt zwischen 900 - 1300 /min^{-1}

Wird bei diesen Fahrzeugen bemängelt, dass die Motordrehzahl zwischen 900 – 1300 /min^{-1} schwankt, ist eine mögliche Ursache ein verschmutzter Drosselklappenschalter und/oder ein verschmutzter Saugrohrdrucksensor. Zur Fehlerdiagnose sollte mit einem geeignetem Diagnosegerät der Fehlerspeicher ausgelesen werden. Sind keine Fehler abgespeichert, sollte mit der Funktion „Messwertblöcke lesen, Istwerte Anzeigen, die Funktion des Drosselklappenschalters und des Saugrohrdrucksensors geprüft werden. Kommt es hier zu Abweichungen zwischen den Soll- und Istwerten, müssen die defekten Bauteile ausgetauscht werden.

Blitz-Info