



## **Mercedes Benz C 230 Kompressor SLK 230 Kompressor**

### **Leistungsverlust bei hoher Motorlast, Motorkontrollleuchte leuchtet.**

Wird bei diesen Fahrzeugen bemängelt, dass der Motor bei hohen Belastungen an Leistung verliert und die Motorkontrollleuchte aufleuchtet, ist eine mögliche Ursache der Luftmassenmesser. Im Fehlerspeicher können die Fehlercodes P0170 und P0100 abgespeichert sein. Durch einen Ölfilm auf dem Messelement des Luftmassenmessers kommt es zu den oben genannten Fehlern. Verursacht wird der Ölfilm durch einen verstopften Schlauch oder Schlauchanschluss der Kurbelgehäuseentlüftung. Dieser Schlauch und der Schlauchanschluss befinden sich zwischen dem Ventildeckel und dem Ölseparator. Aufgrund der Verstopfung kann das Entlüftungssystem nicht einwandfrei arbeiten und Öl gelangt über den Ansaugschlauch zum Luftmassenmesser.

Um den Fehler zu beheben, müssen der Schlauch, der Schlauchanschluss und der Luftmassenmesser erneuert werden.

Blitz-Info

