

Hyundai Getz - Aufleuchten der Motorkontrollleuchte | HELLA

Hyundai

Getz

Baujahr: 2003 - 2005

Motor: 1.1 I Benziner (G4-HD)

Motor hat Fehlzündungen und Leistungsverlust, Aufleuchten der Motorkontrollleuchte.

Wird bei den o. g. Fahrzeugen bemängelt, dass der Motor Zündaussetzer und Leistungsverlust hat und die Motorkontrollleuchte aufleuchtet, ist eine mögliche Ursache ein ausgeschlagenes Kurbelwellenrad.

Es können folgende Fehlercodes im Fehlerspeicher des Systems `Motor` abgelegt sein.

Fehlercode `gleichbedeutend` mit:

- P0300, `Zündaussetzer, Fehlzündung`.
- P0301, `Zündaussetzer Zylinder 1`.
- P0304, `Zündaussetzer Zylinder 4`.

Durch eine mögliche Fehlerquelle `ausgeschlagenes Kurbelwellenrad` (dieses Problem ist beim Hersteller bekannt) welches auf eine rein mechanische Ursache begründet ist, können sich die Steuerzeiten verschieben und zu Zündaussetzern führen. Der Hersteller bietet hierzu ein geändertes Kurbelwellenrad und eine geänderte Kurbelwellenschraube an. Im Rahmen dieser Maßnahme empfiehlt sich auch gleichzeitig der Austausch des Zahnriemens.

Zusätzlich sollten im Bezug zu den abgelegten Fehlercodes die Zündkerzen, Zündkabel und die Zündspule geprüft werden.

Durch diese zusätzliche Prüfung lässt sich die `Irreführung` der Fehlercodes zum Hochspannungsbereich ausschließen und die Fehlerzuordnung zu der rein mechanischen Fehlerquelle bestätigen.