

# Opel Astra H - Klappergeräusche sowie mangelnde Motorleistung | HELLA

**Opel**

**Astra H**

**Baujahr: 2004 - 2010**

**Motor: 1,4 i (Z14XEP) und 1,2 i (Z12XEP)**

## **Klappergeräusche sowie mangelnde Motorleistung.**

Bei oben genanntem Fahrzeug werden Klappergeräusch aus dem Motorraum und mangelnde Motorleistung beanstandet.

Im Motor- Steuergerät sind folgende Fehlercodes abgelegt:

P0300:

gleichbedeutend mit mehrere Zylinder Fehlzündungen.

P0301 / P0302 / P0303 / P0304:

gleichbedeutend mit Zylinder 1 / 2 / 3 / 4 Fehlzündungen.

Ursache hierfür können, eine mit unzureichendem Drehmoment angezogene Lagerböcke der Nockenwelle sein.

Um Abhilfe zu schaffen sollte in der Fachwerkstatt geprüft werden, ob die Bolzen der Nockenwellen-Lagerböcke mit dem vom Hersteller vorgeschriebenen Drehmoment angezogen sind.

Ist dies nicht der Fall muss hier nach Herstellerangaben nachgebessert werden.

Fahrzeuge die bereits in der Fachwerkstatt nachbessert wurden, sind an einer gelben Markierung auf der Oberseite der Steuerkettenabdeckung zu erkennen.