

PKW

## Geräusche und Leistungsmangel am Turbo 1.4 TSI Artikelnummer 127769 / MHI 49T73-01005

Verwendet in Motoren: 1.4TSI / 1.4 TFSI

Motorcodes: CAXA; CAXC; CMSA, CMSB, CMSB

Angezeigte Mängel: Geräusche, Leistungsmangel, seltener: Abgasgeruch

Ursachen: sind Gasübertritte an den einzelnen Krümmerflanschen.

Sie entstehen durch nicht richtig angezogene Befestigungsmuttern des Krümmers.

Begründet sind diese, durch ein falsch angegebenes Drehmoment zum Anziehen der Muttern seitens der Hersteller. Das richtige Drehmoment für die

Befestigungsmuttern liegt bei **25 Nm**. Die Muttern sind von

innen nach außen über Kreuz anzuziehen. Die Mängel treten erst auf, wenn der

Turbo thermisch hoch

belastet wird. Das kann je

nach Fahrprofil des Fahrers

variieren. Ist es einmal zum

Gasübertritt gekommen, muss

der Krümmer geplant und die

Stehbolzen im Zylinderkopf

ersetzt werden.

