



Opel Insignia - knarsend geluid uit de motorruimte bij lastwisseling

Gegevensblad	
Fabrikant	Opel
Voertuigmodel	Insignia A
Motor	1,6i 16V
Motorcode	A16 LET
Bouwjaar	2009 - 2013
Symptoom	Motorgeluiden bij het loslaten van het gaspedaal



Bij het loslaten van het gaspedaal: knarsend geluiden uit de motorruimte

Als de bovengenoemde storing wordt vastgesteld, kan dit worden veroorzaakt door een defect in het vacuümsysteem voor de aansturing van de turbocompressor.
De vacuümdoos op de actuator van de turbocompressor (A) is via vacuümleidingen en kleppen verbonden met een vacuümreservoir. Lekkage als gevolg van veroudering of defecte onderdelen kunnen leiden tot een verkeerde aansturing, waardoor het knarsende geluid ontstaat.
In dit geval moet het vacuümsysteem in geïnstalleerde toestand worden getest met een vacuümhandpomp. Als uit de test blijkt dat het vacuüm uit zichzelf afneemt, moeten de defecte componenten worden vervangen.

AANWIJZING

Dit probleem kan zich ook voordoen bij andere modellen met motoren met dezelfde constructie.

Neem in dit verband altijd de reparatievoorschriften van de voertuigfabrikant in acht!

