



Mercedes W213 - rempedaal traag en motorcontrolelampje brandt

Gegevensblad

Fabrikant	Mercedes
Voertuigmodel	W213 (E-Klasse)
Motor	Diesel
Motorcode	654.916 / 654.920
Bouwjaar	Vanaf 2016
Symptoom	Rempedaal traag Motorcontrolelampje brandt



Een defecte koelvloeistofpomp in de Mercedes W213 kan invloed hebben op het rempedaal

Een defecte motorkoelvloeistofpomp kan ertoe leiden dat er koelvloeistof in het vacuümsysteem van het remsysteem terechtkomt. Bovendien kan er olie het systeem binnendringen via de tandepomp. Dit belemmert de werking, waardoor het rempedaal moeilijk te bedienen is. Soms gaat ook het motorcontrolelampje branden.

Om dit te verhelpen, moeten de volgende componenten worden vervangen:

- Koelvloeistofpomp
- Tandepomp (motorolie/vacuüm)
- Vacuüm magneetventiel
- Alle vacuümleidingen

Bovendien moet het onderdrukstelsel worden gecontroleerd op verdere verontreiniging en zo nodig gereinigd. Het kan nodig zijn nog meer onderdelen te vervangen. Na de reparatie moet het foutgeheugen worden gewist, de remwerking met behulp van een remmentestbank getest en een proefrit gemaakt.