



## BMW F10/F11- Regenerering af partikelfilter ikke mulig

| Datablad              |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Producent             | BMW                                       |
| Model                 | F10/F11                                   |
| Motor                 | 3.0d N57                                  |
| Årgang                | 2010-2017                                 |
| Symptom               | Regenerering af partikelfilter ikke mulig |
| Anbefalet HGS værktøj | mega macs X                               |



## Regenerering af dieselpartikelfilter er ikke mulig

Regenereringen af dieselpartikelfilteret må ikke længere udføres på den ovennævnte køretøjstype.  
Regenerering ved hjælp af en passende diagnoseenhed (tvungen regenerering) er heller ikke mulig.

Partikelfilteret er så hårdt belastet, at der gemmes en fejlkode.  
Et tab af strøm kan også forekomme i denne sammenhæng.  
Hvis ovenstående fejl opdages, og der ikke findes nogen fejl i periferien som en del af diagnosen, skal man være særlig opmærksom på motorens og EGR-kølevandstermostaten.  
En motortemperatur på mindst 75 °C er nødvendig for at regenerere dieselpartikelfilteret.  
Den krævede motortemperatur kan ikke længere nås på grund af en defekt termostat.

Som en del af fejlfindingsprocessen skal motorens temperaturparametre kontrolleres med en passende diagnoseenhed under en testkørsel.  
Hvis motortemperaturen ikke stiger til den

ønskede værdi under testkørslen, kan det hjælpe at udskifte kølevæsketermostaten.  
Hvis kølevandstermostaten udskiftes, anbefales det, at EGR-kølevandstermostaten også udskiftes på samme tid.  
Når fejlen er blevet udbedret, skal du slette fejlhukommelsen og derefter foretage en testkørsel.



#### **BEMÆRK**

Overhold i den forbindelse altid fabrikantens vedligeholdelses- og reparationsanvisninger!

Denne information kan eventuelt også gælde andre bilserier.

Af hensyn til din egen og andre trafikanters sikkerhed skal test- og prøvekørsler altid udføres med en anden person (chauffør).

## Det kan måske også interessere dig

Genoptryk, videregivelse, reproduktion i enhver form samt meddelelse af indholdet i dette dokument, også delvist, er kun tilladt med vores udtrykkelige skriftlige samtykke og med angivelse af kilder. Skematiske fremstillinger, billeder og beskrivelser tjener kun til forklaring og visning af dokumentteksten og kan ikke anvendes som grundlag for indbygning og konstruktion. Alle rettigheder forbeholdes.