



## **BMW 5'er E34 med M50-motor 3'er E36 med M 50-motor**

### **Dårlig motorydelse og dårlig motorgang**

Problemet kan skyldes følgende:

- Bankesensor defekt
- Forkert montering af bankesensor
- Stikforbindelser kontaktfejl
- Dårlig brændstofkvalitet eller forkert optankning

Desuden registreres fejlen „Bankeregulering”.  
Konsekvensen er en konstant senjustering af tændingstidspunktet.

I givet fald skal du gøre følgende:

- Kontroller med et oscilloskop, om sensorsignalet (bankesensor) er plausibelt.
- Foretag modstandsmåling: Mellem pin 1 og pin 2; mellem pin 3 og pin 4 skal måles mindst 1 MΩ. Skift sensorerne ud om nødvendigt. Overhold den rigtige spændingsværdi på 15-20 Nm.
- Kontroller, om stikforbindelsen virker fejlfrit ⇒ kontaktfejl på grund af korrosion kan forekomme.
- Kontroller for dårligt brændstof og forkert optankning.
- Slet fejllageret.

**Bulletin**