



## **Mercedes**

### **Modellerne: 170, 202, 203, 208, 210**

### **Med motor: 111. xxx**

### **Med automatisk gearkasse**

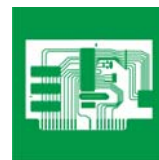
#### **Gearkasse i nøddrift / ESP/BAS og ABS-indikatorer lyser**

I visse tilfælde kan det forekomme, at gearkassen går i nøddrift, og ESP/BAS-kontrollampen begynder at lyse/blinke sammen med ABS-kontrollampen eller vises på multifunktionsdisplayet. Dette sker specielt, når motoren startes, når den er driftsvarm, hvor gearkassen så går i nøddrift (maks. 2. gear og hårde koblingsprocesser i „D“ og „R“). Årsagen er, at styreenheden til vakuumpumpen ikke genkender CAN-signalet fra stoplyskontakten. Følgende fejlkoder kan ligge registreret:

- ESP-styreenhed: C1020, C1022, C1024
- EGS-styreenhed: 134
- EWM-styreenhed: P1875, P1876
- Styreenhed til el-vakuumpumpe: C1025, C1035

I ovennævnte tilfælde kan man ikke uden videre gå ud fra, at der er tale om en defekt styreenhed eller komponent. Som det første bør softwarestatus for styreenheden til den elektriske vakuumpumpe aflæses. Softwaren skal være nyere end 40/99. Hvis den ikke er det, skal der indlæses en opdateret software. I de fleste tilfælde vil det løse problemet.

Bulletin



## Det betyder forkortelserne:

ESP	Elektronisk anti-udskridningssystem (også kaldet "ASR")
BAS	Bremseassistent
ABS	Antiblokeringsystem
CAN	<u>C</u> ontrolled <u>A</u> rea <u>N</u> etwork (databus)
EGS	Elektronisk gearkassestyring
EWM	Elektronisk vælgerarmmodul