

# **Mercedes 211 , 219 og 230 - Meddelelse i instrumentgruppen | HELLA**

**Mercedes Benz Modelserie 211, 219 og 230 Alle modeller med elektrohydraulisk bremsesystem Sensotronic Brake Control (SBC) Meddelelse i instrumentgruppen: „Reduceret bremsevirkning/forøget bremselængde! Start motoren!“ Der er ikke lagret nogen fejlkoder i styreenheden Hvis ovenstående fejlmeddelelse vises i displayet efter længere tids stilstand, kan årsagen være en indre utæthed i SBC-hydraulikenheden. Desuden kan det forekomme, at SBC-pumpen starter hyppigere, uden at bremsepedalen aktiveres. I så fald er fremgangsmåden således: Tilslut diagnoseapparatet Start motoren Forøg trykket i trykakkumulatoren ved at aktivere bremsepedalen flere gange Udlæs aktuelle værdier/parametre (se fig.) Trykakkumulator ca. 150 bar Aflæs trykket i trykakkumulatoren efter 15, 30, 45 og 60 minutter Hvis trykfaldet i løbet af de 60 minutter er større end 7 bar, skal SBC-hydraulikenheden udskiftes. Bemærkning Under trykfaldskontrollen må der ikke foretages andre handlinger som f.eks. åbning/lukning af døre eller aktivering af bremsene.**

**Model series 211, 219 and 230**

**All models with electro-hydraulic brake system**

**Sensotronic Brake Control (SBC)**

**Message on instrument cluster:**

**"Reduced brake power/increased braking distance! Start engine!"**

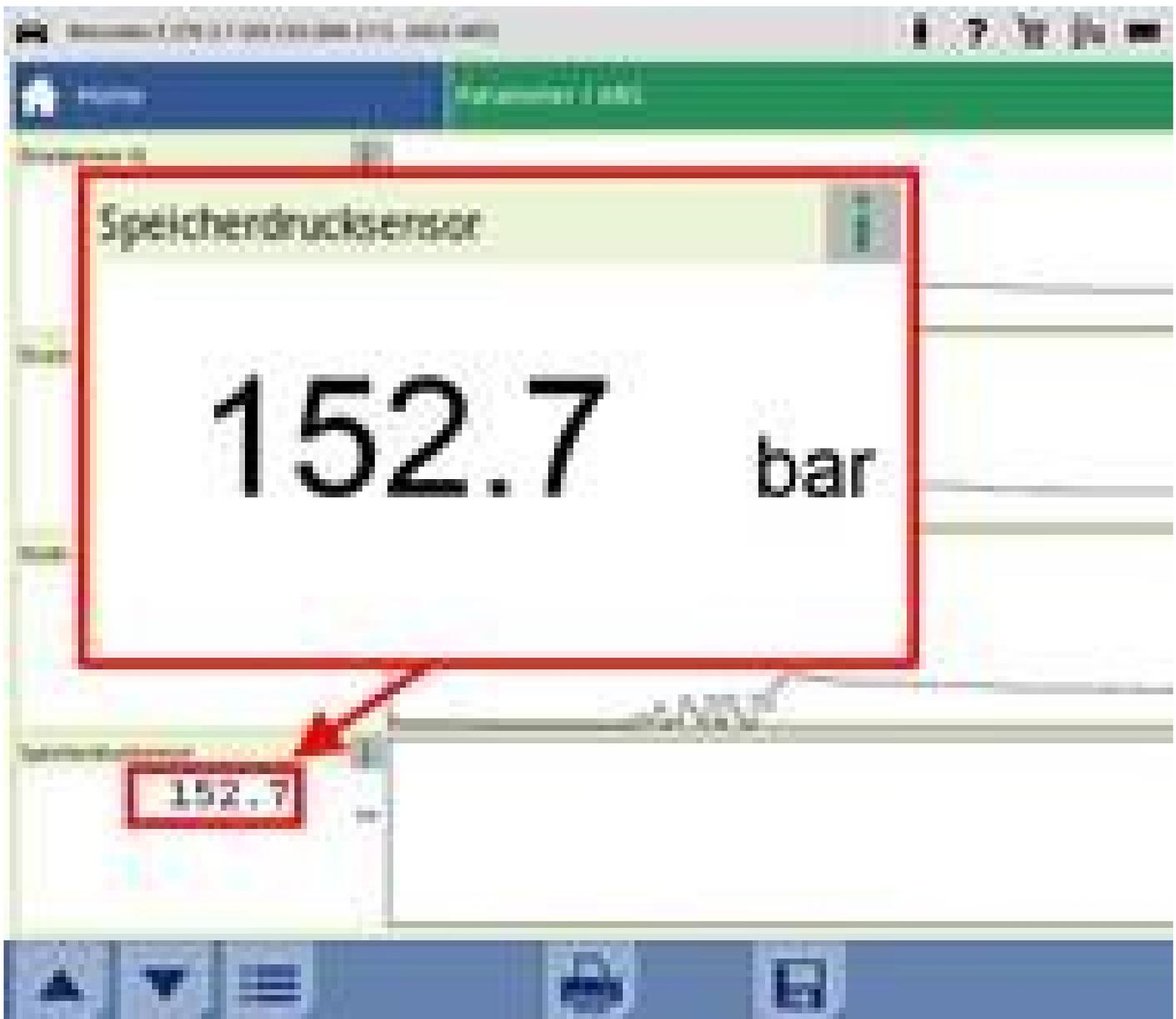
**No error code issued in the control unit**

If the above error message is displayed after a longer vehicle downtime period, this may be due to a leak inside the SBC hydraulic unit. The SBC pump may also start up more frequently without the brake being actuated.

In such cases, proceed as follows:

- Connect the diagnostic unit
- Start the engine
- Press the brake pedal repeatedly to increase the pressure in the pressure accumulator
- Read off the actual values/parameters (illustration)
- • Pressure accumulator approx. 150 bar
- Read off the pressure in the pressure accumulator after 15, 30, 45 and 60 minutes

If the pressure drops by more than 7 bar within 60 minutes, the SBC hydraulic unit needs replacing.



## Note

No other actions, e.g. opening/closing the doors or operating the brakes, must be performed during the pressure loss test.