



Chrysler PT Cruiser Alle modeller med benzinmotor

Motor har svært ved at starte.

Hvis der for disse bilers vedkommende reklameres over, at motoren har svært ved at starte, kan årsagen være tilsmudsning af brændstoftrykregulatoren i brændstofpumpen. Fejldiagnosen udføres ved at måle brændstoftrykket. Tilslut i den forbindelse et trykmanometer til brændstoffordelingsrøret. Start motoren og sluk den igen. Brændstoftrykket skal være 4,0 bar +/- 0,3 bar. Kontroller efter 20 minutter brændstoftrykket igen uden at starte motoren. Hvis trykket falder til under 1,7 bar, kan man gå ud fra, at der fejl på brændstofregulatoren. For en sikkerheds skyld skal målingen gentages en gang til. Forbliver brændstoftrykket konstant, skal fejlen ikke findes i brændstoftrykregulatoren.