



VW Scirocco - rykvis DSG-gearskift

Datablad	
Producent	Volkswagen
Model	Scirocco
Motor	1.4 TSI
Motorkode	CNWA
Årgang	2008-2009
Symptom	Rykvis gearskift
Anbefalet værktøj	mega macs X

Vigtig sikkerhedsbemærkning

De følgende tekniske informationer og praktiske tips er udarbejdet af HELLA for at hjælpe bilværkstederne professionelt i deres arbejde. De informationer, der gives på denne hjemmeside, bør kun benyttes af brancheuddannede fagfolk.

Forkert temperaturvurdering fører til ryk og fejl i DSG'en

Ved ovennævnte køretøjstype kan det forekomme, at der opstår rykvisse bevægelser i gearkassen (DSG) under kørslen. Samtidig kan gearindikatoren i kombiinstrumentet blinke. I nogle tilfælde kan køretøjet ikke længere starte.

Årsagen er en forkert vurdering af gearolietemperaturen foretaget af gearstyreenheden. På grund af denne fejlvurdering aktiverer gearstyreenheden koblingsbeskyttelsesfunktionen, selv om der ikke er nogen kritisk overophedning. Det resulterer i rykvisse bevægelser, reduktion af drejningsmoment og i ekstreme tilfælde udkobling af koblingen, så køretøjet ikke længere starter.

Bilfabrikanten har registreret problemet og afhjulpet det som en del af en servicearbejdet. Det indebærer, at softwaren til gearstyreenheden opdateres til den nyeste version. Opdateringen korrigerer den forkerte evaluering af koblingstemperaturen, hvilket betyder, at beskyttelsesfunktionen ikke længere griber unødigt ind.

En softwareopdatering kan f.eks. foretages via Hella-Gutmann macsRemote Services eller en PassThru-kompatibel diagnoseenhed fra MegaMacs-serien. Desuden kræves der registreret adgang til køretøjsfabrikantens onlineportal. Hvis der ikke er noget egnet udstyr til rådighed, skal du kontakte et autoriseret værksted. Der er risiko for, at problemet ikke er udbedret i alle berørte køretøjer. Hvis der kommer biler med de pågældende problemer på værkstedet, bedes du være opmærksom på denne information ved at kontrollere, om serviceaktiviteten er blevet udført. Kontakt her bilproducenten eller et professionelt værksted, der er autoriseret af producenten. Hvis foranstaltningen allerede er udført, er det noteret i bilens servicehæfte.

Når fejlen er blevet udbedret, skal du slette fejlhukommelsen og derefter foretage en testkørsel.

Information

Overhold i den forbindelse altid fabrikantens vedligeholdelses- og reparationsanvisninger! Denne fejl kan også forekomme på andre modeller med samme udstyrsvariant.

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.