

Infokiri

Kuupäev	20.04.2017
Sisu	Peugeot hübriidsõidukite heitgaaside suitsususe kontrollimine
Koostaja	Tehnoosakond

Peugeot hübriidsõidukid

Peugeot hübriidsõidukite hübriidajam koosneb kompressioonsüütega mootorist (diiselmootor) ja elektrimootorist. Antud hübriidajami eripära on asjaolu, et diiselmootori abil käitatakse vaid esirattaid ja elektrimootori abil vaid tagarattaid. Peugeot hübriidajamiga sõiduki diiselmootor ei pruugi olla ülevaatusel alustades sisselülitatud, seega võib olla diiselmootori käivitamiseks vajalik teatud lisaprotseduuride läbiviimine. Järgnevalt kirjeldame võimalusi diiselmootori käivitamiseks heitgaaside suitsususe mõõtmise tarbeks.

Maanteeametil on informatsiooni järgmiste Citroen hübriidsõidukite kontrollimise kohta:

- *Peugeot 3008 Hybrid4 (mudeliaastad 2012-...)*
- *Peugeot 508 RXH (mudeliaastad 2012-...)*
- *Peugeot 508 Hybrid4 (mudeliaastad 2012-...)*

Diiselmootori manuaalseks sisselülitamiseks on järgmised võimalused:

1. Diiselmootori saab käivitada seades hübriidajami režiimi valiku nupu asendisse „SPORT“ või „4WD“ ja vajutades sõiduki mootori käivitamiseks ettenähtud lülile kirjega „START/STOP“.

Hübriidajami režiimide muutmiseks ettenähtud pöördnupp asub sõiduki keskkonsoolis, käiguvalitsa kõrval (aktiivsest režiimist annab märku märgutuli nupul):



Foto 1: hübriidajami pöördnupp

2. Diiselmootori saab käivitada kui käiguvalits viia asendisse „M“ (manual). Selleks on vaja eelnevalt vajutada piduripedaalile ja peale manuaal režiimi valimist vajutada sõiduki mootori käivitamiseks ettenähtud lülile kirjega „START/STOP“.



Diiselmootori automaatse seiskamise vältimiseks tuleb välja lülitada start-stopp süsteem, selle tarbeks on mudelil 3008 Hybrid4 sõiduki armatuurlaual, roolist vasakul või keskkonsoolis lüliti kirjega „ECO OFF“. Mudelitel 508 RXH ja 508 Hybrid4 asub vastav lüliti armatuurlaual, roolist vasakul eraldiavanevas sahtlis:



Foto 2: Peugeot 508 RXH ja 508 Hybrid4 „ECO OFF“ lüliti asukoht

- NB!**
- Sõiduki diiselmootori väntvõlli maksimaalne pöörlemissagedus on 2500 p/min.
 - Lülitage sõiduki töörežiim peale heitgaaside suitsususe mõõtmise lõpetamist esialgsele valikule.