

## Ohjelmistoversion 82 laajennukset ja muutokset

### Toiminnot valmistajan mukaan

Tämä luettelo on tietojen laajennuksen puitteissa vain epätäydellinen yleiskatsaus. Jokaisen valmistajan mallilaajennuksen täydellinen luettelo olisi tässä kohdin liian laaja.

### Laajennetut ja päivitettyt valmistajatiedot

---

#### Audi

| **Vikakoodi**

(Audi Q5, GU), (Audi A6, FN), (Audi Q6 e-tron, GF), (Audi A5, FU), (Audi S5, FU), (Audi A6 e-tron, GH)

| **Koodaus**

(Audi Q3, 8U), (Audi RS Q3, 8U):  
Sopeutus ohjaustehostimen vaihdon jälkeen

## | Perussäätö

(Audi A1, GB):  
Nokihiuikkassuodattimen regenerointi,  
Jäähdytysjärjestelmän täyttö/ilmaus, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Vapaa-  
asentotunnistimen sopeutus, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus

(Audi A3, 8Y):  
Lähialuetutkan dynaaminen kalibrointi,  
Ilmanpaineperustaisen nokka-akselisäädön sopeutusarvojen resetointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus,  
Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Suorita vaihteiston sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus,  
Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Nokihiuikkassuodattimen regenerointi, Ohjausketjun opetusarvojen nollaus

(Audi A4, 8W), (Audi A5, F5), (Audi TT, FV):  
Nokihiuikkassuodattimen regenerointi

(Audi A5, FU), (Audi A6 e-tron, GH), (Audi Q6 e-tron, GF):  
Jäähdyttimen suljinverho 1 sopeutus, Jäähdyttimen suljinverho 2 sopeutus, Suorita kylmäaineen kiertopiirin huoltotyöt, Suorita jarrujärjestelmän huoltotyöt, 48-Volt-Batteriekühlung

(Audi A6, 4A), (Audi A7, 4K), (Audi Q5, FY):  
Hiukkassuodattimen sopeuttaminen,  
Nokihiuikkassuodattimen regenerointi

(Audi A6, 4G):  
Urealisäainejärjestelmän mukautus

(Audi A6, FN), (Audi Q5, GU):  
Jäähdyttimen suljinverho 1 sopeutus, Jäähdyttimen suljinverho 2 sopeutus, Suorita kylmäaineen kiertopiirin huoltotyöt, Suorita jarrujärjestelmän huoltotyöt, 48-Volt-Batteriekühlung, Valonheittimen säätö

(Audi A8, 4N), (Audi Q7, 4M), (Audi Q8, 4M), (Audi RS6, 4A), (Audi RS7, 4K):  
Kaasuläpän sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus,  
Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus

(Audi Q3, FJ):  
Tarkasta hätäkutsujärjestelmän/telematiikan vara-akku,  
Lähialuetutkan dynaaminen kalibrointi,  
Ilmanpaineperustaisen nokka-akselisäädön sopeutusarvojen resetointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus,  
Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Suorita vaihteiston sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus,  
Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Nokihiuikkassuodattimen regenerointi, Ohjausketjun opetusarvojen nollaus

(Audi RS3, 8Y), (Audi S3, 8Y):

**Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama** diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa

Lähialuetutkan dynaaminen kalibrointi

(Audi S5, FU):  
Suorita jarrujärjestelmän huoltotyöt

(Audi A3, 8Y), (Audi Q8, 4M), (Audi A8, 4N), (Audi Q5, GU), (Audi S3, 8Y), (Audi A6, FN), (Audi A6, 4A), (Audi RS6, 4A), (Audi A7, 4K), (Audi Q5, FY), (Audi A5, F5), (Audi RS7, 4K), (Audi A1, GB), (Audi RS3, 8Y), (Audi Q7, 4M), (Audi Q6 e-tron, GF), (Audi A5, FU), (Audi S5, FU), (Audi A6 e-tron, GH), (Audi Q3, FJ)

## BMW

**Vikakoodi**

(BMW X3, WY31), (BMW 5 Ser., SP61), (BMW 5 Ser., MX11), (BMW 5 Ser., FV31), (BMW 7 Ser., KM21), (BMW 7 Ser., KM41), (BMW 6 Ser., LX51), (BMW 6 Ser., 6A61), (BMW 1 Ser., 1B71), (BMW 1 Ser., 1N71), (BMW 3 Ser., 3A51), (BMW 6 Ser., LW71), (BMW 7 Ser., F04), (BMW 7 Ser., F03), (BMW X5, F85), (BMW 3 Ser., 3G71), (BMW 3 Ser., 3Y11), (BMW 2 Ser., F87), (BMW X5, KS01), (BMW X4, XX11), (BMW 4 Ser., 3P31), (BMW 4 Ser., 3U11), (BMW 4 Ser., F36), (BMW 3 Ser., F80), (BMW 2 Ser., 1H31), (BMW 4 Ser., F82), (BMW 4 Ser., F83), (BMW 2 Ser., 1M31), (BMW X6, F86), (BMW X6, F16), (BMW 7 Ser., 7J21), (BMW 1 Ser., 7K31), (BMW 6 Ser., E64), (BMW X2, 41GN), (BMW X5, JU01), (BMW X6, CY01), (BMW X1, HT31), (BMW 2 Ser., 11DM), (BMW 3 Ser., 61AY), (BMW X5, G05), (BMW XM, G09), (BMW 3 Ser., 21GB), (BMW M5, 81FK), (BMW 2 Ser., F74), (BMW X3, 11GP), (BMW 1 Ser., 61GE), (BMW M5, 81GV), (BMW 4 Ser., G26), (BMW 4 Ser., G3C)

**Parametri**

(BMW X3, WY31), (BMW 5 Ser., SP61), (BMW 5 Ser., MX11), (BMW 5 Ser., FV31), (BMW 7 Ser., KM21), (BMW 7 Ser., KM41), (BMW 6 Ser., LX51), (BMW 6 Ser., 6A61), (BMW 1 Ser., 1B71), (BMW 1 Ser., 1N71), (BMW 3 Ser., 3A51), (BMW 6 Ser., LW71), (BMW 7 Ser., F04), (BMW 7 Ser., F03), (BMW X5, F85), (BMW 3 Ser., 3G71), (BMW 3 Ser., 3Y11), (BMW 2 Ser., F87), (BMW X5, KS01), (BMW X4, XX11), (BMW 4 Ser., 3P31), (BMW 4 Ser., 3U11), (BMW 4 Ser., F36), (BMW 3 Ser., F80), (BMW 2 Ser., 1H31), (BMW 4 Ser., F82), (BMW 4 Ser., F83), (BMW 2 Ser., 1M31), (BMW X6, F86), (BMW X6, F16), (BMW 1 Ser., 7K31), (BMW 6 Ser., E64), (BMW X2, 41GN), (BMW X5, JU01), (BMW X6, CY01), (BMW X1, HT31), (BMW 2 Ser., 11DM), (BMW 3 Ser., 61AY), (BMW X5, G05), (BMW XM, G09), (BMW 3 Ser., 21GB), (BMW M5, 81FK), (BMW 1 Ser., 61GE), (BMW M5, 81GV), (BMW 4 Ser., G26), (BMW 4 Ser., G3C)

**Säädin**

(BMW X3, WY31), (BMW 5 Ser., SP61), (BMW 5 Ser., MX11), (BMW 5 Ser., FV31), (BMW 7 Ser., KM21), (BMW 7 Ser., KM41), (BMW 6 Ser., LX51), (BMW 6 Ser., 6A61), (BMW 1 Ser., 1B71), (BMW 1 Ser., 1N71), (BMW 3 Ser., 3A51), (BMW 6 Ser., LW71), (BMW 7 Ser., F04), (BMW 7 Ser., F03), (BMW X5, F85), (BMW 3 Ser., 3G71), (BMW 3 Ser., 3Y11), (BMW 2 Ser., F87), (BMW X5, KS01), (BMW X4, XX11), (BMW 4 Ser.,

## Koodaus

3P31), (BMW 4 Ser., 3U11), (BMW 4 Ser., F36), (BMW 3 Ser., F80), (BMW 2 Ser., 1H31), (BMW 4 Ser., F82), (BMW 4 Ser., F83), (BMW 2 Ser., 1M31), (BMW X6, F86), (BMW X6, F16), (BMW 6 Ser., E64), (BMW X2, 41GN), (BMW X5, JU01), (BMW X6, CY01), (BMW X1, HT31), (BMW 2 Ser., 11DM), (BMW 3 Ser., 61AY), (BMW X5, G05), (BMW XM, G09), (BMW 3 Ser., 21GB), (BMW M5, 81FK), (BMW 1 Ser., 61GE), (BMW M5, 81GV), (BMW 4 Ser., G26), (BMW 4 Ser., G3C)

(BMW 1 Ser., 61GE), (BMW 2 Ser., F74), (BMW 3 Ser., 61AY), (BMW 3 Ser., 21GB):

Akun rekisteröinti

(BMW 2 Ser., 21DM):

Hätäsoittomodulin akun rekisteröinti

(BMW 4 Ser., G3C):

Akun rekisteröinti, Ruiskutusventtiilien koodaus

(BMW 4 Ser., G26):

Hätäsoittomodulin akun rekisteröinti, Akun rekisteröinti, Ruiskutusventtiilien koodaus

(BMW 5 Ser., F10):

Akun rekisteröinti, EGR-venttiilin koodaus, Ruiskutusventtiilien koodaus, Joutokäyntinopeuden koodaaminen

(BMW 6 Ser., E64):

Akun rekisteröinti, Radiokauko-ohjaimen ohjelmointi, Ruiskutusventtiilien koodaus, Joutokäyntinopeuden koodaaminen

(BMW M5, 81FK), (BMW M5, 81GV), (BMW X2, 41GN), (BMW X3, 11GP), (BMW XM, G09):

Hätäsoittomodulin akun rekisteröinti, Akun rekisteröinti

## Perussäätö

(BMW 1 Ser., F40), (BMW 2 Ser., 31AK):

Vaihteistoöljyn sopeutusarvojen resetointi öljynvaihdon jälkeen.

(BMW 1 Ser., 21GE), (BMW 2 Ser., F74):

Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Pakokaasuläppä ajetaan asennusasentoon., Vaihda jarruneste, Säädä maks. öljynpaine, Ajodynamiikan säätelyn ohjainlaitteen sopeutus, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Venttiilin iskun ohjauksen ohjelmointi, Törmäystilan uudelleenasetus, Pakokaasuläppän ohjelmointi, Kaasuläppän käyttömoottorin ohjelmointiarvojen resetointi, Takaluukun ohjelmointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Paine-eroanturin arvojen nollaus, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi

(BMW 2 Ser., 21CM), (BMW 3 Ser., 5R71), (BMW 3 Ser., 31ED), (BMW 4 Ser., 41AS), (BMW 5 Ser., JF01), (BMW 5 Ser., JD11), (BMW 5 Ser., JT81), (BMW 7 Ser., 7E41), (BMW 8 Ser., AE01), (BMW 8 Ser., FY21), (BMW 8 Ser., BC21), (BMW 8 Ser., GV81), (BMW iX3, 7X41), (BMW X3, TX11), (BMW X4, UJ01), (BMW X4, 31DT), (BMW X5, JU01), (BMW X5, CV61), (BMW X6, G06), (BMW Z4, HF11):

Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen

(BMW 2 Ser., 21DM):

Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Sähköinen lisälämmitys vapautettu, Käytä ohjausta, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi, Ajodynamiikan säädön anturien ohjelmointi, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Peruutus-/ympäristökameran kalibrointi

(BMW 2 Ser., 31BX):

Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Takaluukun ohjelmointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi

(BMW 3 Ser., 51AY):

Sadeanturin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Sähköinen lisälämmitys vapautettu, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Vaihda jarruneste, Käytä ohjausta, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus, Ohjainlaitteen uudelleenasetus, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Tutkan kalibrointi, Etukameran kalibrointi, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Peruutus-/ympäristökameran kalibrointi

(BMW 3 Ser., 21GB):

Sadeanturin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Sähköinen lisälämmitys vapautettu, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Käytä ohjausta, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus, Ohjainlaitteen uudelleenasetus, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan

deaktivointi/aktivointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Tutkan kalibrointi, Etukameran kalibrointi, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Peruutus-/ympäristökameran kalibrointi

(BMW 4 Ser., G3C):

Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Sähköinen lisälämmitys vapautettu, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Pakokaasuläppä ajetaan asennusasentoon., Ilmajousituksen sopeutus, 48 V sähköverkon kytkentä jännitteettömäksi, Käytä ohjausta, 48 V käynnistingeneraattori - valmistustilan resetointi, Säädä maks. öljynpaine, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Hiukkassuodattimen käyttöönotto vaihdon jälkeen, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Hiukkassuodattimen vaihto, Venttiilin iskun ohjauksen ohjelmointi, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus, Kaasuläpän käyttömoottorin ohjelmointiarvojen resetointi, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Ilmajousitusjärjestelmän ilmanpoisto/täyttö, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Seoksen sopeuttamisen resetointi, Vaihda automaattivaihteistoöljy, Paine-eroanturin arvojen nollaus, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Polttoainejärjestelmän ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Anturirenkaan mukautuksen nollaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi, Ajodynamiikan säädön anturien ohjelmointi, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kiihdytysanturin opettaminen, Nokka-akselin säädön mukautus

(BMW 4 Ser., G26):

Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Sähköinen lisälämmitys vapautettu, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Pakokaasuläppä ajetaan asennusasentoon., Ilmajousituksen sopeutus, 48 V sähköverkon kytkentä jännitteettömäksi, Vaihda jarruneste, Käytä ohjausta, 48 V käynnistingeneraattori - valmistustilan resetointi, Säädä maks. öljynpaine, Ajodynamiikan säätelyn ohjainlaitteen sopeutus, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Hiukkassuodattimen käyttöönotto vaihdon jälkeen, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Venttiilin iskun ohjauksen ohjelmointi, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus, Kaasuläpän käyttömoottorin ohjelmointiarvojen resetointi, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Ilmajousitusjärjestelmän ilmanpoisto/täyttö, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Seoksen sopeuttamisen resetointi, Vaihda automaattivaihteistoöljy, Paine-eroanturin arvojen nollaus, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Polttoainejärjestelmän ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Ilmanjakoläppien opetus, Polttoainepumpun

aktivointi, Anturirenkaan mukautuksen nollaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi, Ajodynamiikan säädön anturien ohjelmointi, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kiihdytysanturin opettaminen, Nokka-akselin säädön mukautus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Peruutus-/ympäristökameran kalibrointi

(BMW 5 Ser., F10):

Nokhiukkassuodattimen regenerointi, Ajoneuvo menee nukkumistilaan, Urealisääineputken täyttö/ilmaus, Ilmajousituksen sopeutus, Ohjaavan taka-akselin käyttöönotto, SCR-ohjainlaitteen huoltotilan deaktivointi, Korjaa jarrupalojen kulumisraja, Imujärjestelmän sopeutusarvojen resetointi, Ajoneuvon korkeustasoanturien ohjelmointi, EGR-venttiilin sopeutus, Aktivoi ohjaavan taka-akselin ohjauksulmien mittaustila, Hiukkassuodattimen vaihto, Ohjelmointiarvojen palautus, Ohjauksulmatunnistimen sopeutus, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus, AGR-venttiilin tallennettujen arvojen nollaus, Ilmamassamittarin opetusarvojen nollaus, Pyörreläpän säätömoottorin ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Polttoaineen paineensäätimen ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Ohjainlaitteen uudelleenasetus, Vaihteiston ohjainlaitteen opittujen arvojen kumoaminen, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Ilmajousitusjärjestelmän ilmanpoisto/täyttö, Polttoainepumpun tallennettujen arvojen nollaus, Lasinnostimen ohjelmointi, Hehkutulpat sopeutuvat, SCR-järjestelmän sopeutusarvojen nollaus, Dynaamisen ohjaustehostimen ottaminen käyttöön, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Ruiskutusmäärän keskiarvomukautuksen nollaus, Pimeänäköavustimen kalibrointi, Projektionäytön konfigurointi, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Rullakoeopenkkitylän aktivointi, Etukameran kalibrointi, Kuljetustilan nollaus, Valonheittimen kohdennetun valaisualan säätö, SCR-järjestelmän ohjelmointi, Urealisääineen annostelumoduulin pitkäaikaisten sopeutusarvojen nollaus, Jarrujärjestelmän ilmaus, Jarrujohtojen vaihtotarkastus, Ajovalon suuntauksen käytön sopeutus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Peruutus-/ympäristökameran kalibrointi, Seisontajarrun ohjelmointi

(BMW 5 Ser., 31FJ), (BMW 5 Ser., 41GV):

Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vaihteistoparametrien säätö ajoneuvon seisessa, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Anturirenkaan mukautuksen nollaus

(BMW 6 Ser., E64):

Ohjauksulmatunnistimen sopeutus, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Venttiilin iskun ohjauksen ohjelmointi, Rengaspainevalvonnan ohjelmointi,

Poikittaiskiihtyvyyystunnistimen sopeutus, Jarrupaineanturin ohjelmointi, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus, Keskusyhdykäytävän ohjainlaitteen uudelleenasetus, Iskunvaimentimen ohjainlaitteen uudelleenasetus, Korkeustason säädön siirtotila / Korkeustason säädön ohjainlaitteen palautus, Tallennettujen Bluetooth-laitteiden luettelon tyhjennys, Ohjainlaitteen uudelleenasetus, Ajodynamiikan säätimen ilmanpoisto, Vaihteiston ohjainlaitteen opittujen arvojen kumoaminen, EGS-komponenttien ohjelmointi, EGS-öljynvaihdon nollaus, Lasinnostimen ohjelmointi, DME-mukautusarvojen nollaus, Lasinnostimen ohjelmointi, Mavoloduulin ohjainlaitteen ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Dynaamisen ohjaustehostimen ottaminen käyttöön, Ohjauspyörän lukituksen vikalaskimen nollaus (uudessa asennuksessa), Käsky "Typpioksidikatalysoittorin regenerointi", Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Ksenon-valonheittimien säätö, Aktiivisen kallistuksenvakaajan ohjelmointi, NOx-anturin ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Liukuvan/nousevan kattoluukun manuaalinen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi, Käynnistä uudelleen vaihteiston ohjainlaite, Ajonestolaitteen uudelleenasetus

(BMW 7 Ser., G12):

Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Säiliön sisäpaineanturin tasauksen toteutus

(BMW 7 Ser., 31EJ), (BMW iX, 41CF):

Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Liukuvan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi

(BMW M5, 81FK), (BMW M5, 81GV), (BMW XM, G09):

Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Vaihda jarruneste, Ajodynamiikan säätelyn ohjainlaitteen sopeutus, Vaihteistoparametrien säätö ajoneuvon seistessä, Vapauta jäähdytysnesteeseen korkealämpötilan kiertopiiri, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Törmäystilan uudelleenasetus, Lasinnostimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi

(BMW X1, 61EF):

Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Ilmajousituksen sopeutus, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Takaluukun ohjelmointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Anturirenkaan mukautuksen nollaus

(BMW X2, 21GM):

Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Vaihda jarruneste, Ajodynamiikan säätelyn ohjainlaitteen sopeutus, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vapauta jäähdytysnesteeseen korkealämpötilan kiertopiiri, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Törmäystilan

	<p>uudelleenasetus, Takaluukun ohjelmointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi</p> <p>(BMW X3, 11GP): Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Pakokaasuläppä ajetaan asennusasentoon., Vaihda jarruneste, Säädä maks. öljynpaine, Ajodynamiikan säätelyn ohjainlaitteen sopeutus, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vaihteistoparametrien säätö ajoneuvon seistessä, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Venttiilin iskun ohjauksen ohjelmointi, Törmäystilan uudelleenasetus, Pakokaasuläppän ohjelmointi, Kaasuläppän käyttömoottorin ohjelmointiarvojen resetointi, Liukuvaan kattoluukun puristussuojan ohjelmointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Paine-eroanturin arvojen nollaus, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Etukameran kalibrointi</p>
<b>Huoltovälin palautus</b>	<p>(BMW 5 Ser., F10), (BMW 6 Ser., E64), (BMW X2, 41GN), (BMW 2 Ser., 11DM), (BMW 3 Ser., 61AY), (BMW XM, G09), (BMW 3 Ser., 21GB), (BMW M5, 81FK), (BMW 2 Ser., F74), (BMW X3, 11GP), (BMW 1 Ser., 61GE), (BMW M5, 81GV), (BMW 4 Ser., G26), (BMW 4 Ser., G3C)</p>
<b>Testitoiminto</b>	<p>(BMW 4 Ser., 4U11), (BMW 4 Ser., 4P11), (BMW 4 Ser., F36), (BMW 3 Ser., 8H11), (BMW 3 Ser., 8B31), (BMW 2 Ser., 2F31), (BMW 2 Ser., 2K51), (BMW 3 Ser., F34), (BMW 2 Ser., 11AK), (BMW X6, G06), (BMW iX, 11CF), (BMW 5 Ser., F10), (BMW 6 Ser., E64), (BMW X2, 41GN), (BMW 2 Ser., 21BY), (BMW 5 Ser., 11FL), (BMW 5 Ser., 11GW), (BMW 7 Ser., 21EJ), (BMW X1, 61EF), (BMW 2 Ser., 11DM), (BMW 3 Ser., 61AY), (BMW XM, G09), (BMW 3 Ser., 21GB), (BMW M5, 81FK), (BMW 2 Ser., F74), (BMW X3, 11GP), (BMW 1 Ser., 61GE), (BMW M5, 81GV), (BMW 4 Ser., G26), (BMW 4 Ser., G3C)</p>
<b>Citroen</b>	
<b>Vikakoodi</b>	<p>(Citroen C3, SX), (Citroen C4, B)</p>
<b>Parametri</b>	<p>(Citroen C3, SX), (Citroen C4, B)</p>
<b>Säädin</b>	<p>(Citroen C3, SX), (Citroen C4, B)</p>
<b>Koodaus</b>	<p>(Citroen C3, SX):</p>

**| Perussäätö**

Perävaunukytkimen koodaus, Akun rekisteröinti, Kauko-ohjaimen ohjelmointi, Avaimien koodaus

(Citroen C4, B):

Turvatyynyn ohjainlaitteen lukitus, Turvatyynyn ohjainlaitteen vapautus, Perävaunukytkimen koodaus, Kauko-ohjaimen ohjelmointi, Hälytysäänen koodaus, Avaimien koodaus, Kuljetustilan de-/aktivointi

(Citroen C3, SX):

ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, Mukautuvien toimintojen alustus, Turvatyynyn ohjainlaitteen lukitus, Turvatyynyn ohjainlaitteen vapautus, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Poistuminen ECO-tilasta, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Moottorin osien vaihto, Jarruosien vaihto

(Citroen C4, B):

Liitä akku takaisin, Akun vaihto, Kampiakselin anturin ohjelmointi, Öljypumpun ilmaaminen, Hätäjarrutusavustimen reaktivointi, Hajustinpatruunalohkon laskurin resetointi, Vaihda mäntä., ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan, Eropaineanturin ohjelmointi, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Kaasuläpän sopeutus, Polttoaineen tilan ohjelmointi, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitin, Ilmastointiläpän ohjelmointi, Kytkimen tarttumiskohdan säätö, Poistuminen ECO-tilasta, Nokihyökkäsuodattimen puhdistus/vaihto, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Start/Stop-toiminnon aktivointi, Nokka-akselin säädön mukautus, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Jarruosien vaihto, Laturin ohjelmointi

**| Huoltovälin palautus**

(Citroen C3, SX), (Citroen C4, B)

## Cupra

### | Perussäätö

(Cupra Ateca, KB), (Cupra Ateca, KH):  
Nokihiukkassuodattimen regenerointi

(Cupra Formentor, KM), (Cupra Terramar, KP):  
Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Lähialuetukan dynaaminen kalibrointi, Ilmanpaineperustaisen nokka-akselisäädön sopeutusarvojen resetointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Suorita vaihteiston sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Ohjausketjun opetusarvojen nollaus

(Cupra Leon, KL):  
Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Suorita vaihteiston sopeutus, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus

(Cupra Leon, KU):  
Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Lähialuetukan dynaaminen kalibrointi, Ilmanpaineperustaisen nokka-akselisäädön sopeutusarvojen resetointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Ohjausketjun opetusarvojen nollaus

### | Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa

(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL), (Cupra Ateca, KB), (Cupra Leon, KU), (Cupra Terramar, KP)

## Dacia

### | Vikakoodi

(Dacia Lodgy, JSNU), (Dacia Sandero-III, DJ), (Dacia Spring Electric, DBG), (Dacia Bigster, RYN7)

### | Parametri

(Dacia Lodgy, JSNU), (Dacia Sandero-III, DJ), (Dacia Spring Electric, DBG), (Dacia Bigster, RYN7)

### | Säädin

(Dacia Lodgy, JSNU), (Dacia Sandero-III, DJ)

### | Koodaus

(Dacia Lodgy, JSNU):  
Turvavyynyohjainlaitteen lukitus/avaus, Kielivaihtoehdon koodaus, Rengaskoon koodaus

(Dacia Sandero-III, DJ):  
Turvavyynyohjainlaitteen lukitus/avaus, Perävaunukytkimen mukautus kuljettajan avustinjärjestelmiin, Kielivaihtoehdon koodaus

(Dacia Spring Electric, DBG):

## Perussäätö

Turvatyynyohjainlaitteen lukitus/avaus, Kielivaihtoehdon koodaus

(Dacia Bigster, DJF):

Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Sähkömekaanisen seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Dacia Lodgy, JSNU):

Kaasuläpän sopeutus, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Nokka-akselin mukautus, Vauhtipyörän hammaskehän ohjelmointi, Nokkihiukkassuodattimen regenerointi, Hiukkassuodattimen vaihdon jälkeen, Ahtopainesäätimen sopeutus, Käynnistimen ohjelmointiarvojen palautus, Polttoaineen paineanturin tai polttoaineen jakoputken ohjelmointi

(Dacia Sandero-III, DJ):

Lambda-anturin opetusarvojen nollaus, Nokkihiukkassuodattimen regenerointi, Tutkan dynaaminen kalibrointi, Vaihda hätäkutsujärjestelmän/telematiikan vara-akku, Hiukkassuodattimen ohjelmointi vaihdon jälkeen, ABS-hydrauliyksikön ilmaus, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Kaasuläpän sopeutus, Ahtopaineen tyhjennysventtiilin mukautus, Seoksen sopeuttamisen resetointi, Vauhtipyörän hammaskehän ohjelmointi, Nokka-akselin anturin ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Käynnistimen ohjelmointiarvojen palautus, Nokka-akselin säädön mukautus, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Sytytyspuolan mukautuksen uudelleenasetus

(Dacia Spring Electric, DBG):

Tutkan dynaaminen kalibrointi, Vaihda hätäkutsujärjestelmän/telematiikan vara-akku, ABS-hydrauliyksikön ilmaus, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Ohjauskulma-anturin ohjelmointiarvojen uudelleenasetus

## Huoltovälin palautus

(Dacia Lodgy, JSNU)

**DoIP/CAN-FD** tarkastettavissa mega macs X/ mega macs S 20/mega macs PC SE/mega macs PLUS -laitteilla

(Dacia Bigster, RYN7), (Dacia Bigster, DJF)

**Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama** diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa

(Dacia Sandero-III, DJ), (Dacia Spring Electric, DBG)

## Fiat

### Vikakoodi

(Fiat Fiorino (225), 225), (Fiat Grande Panda (325), 325)

### Parametri

(Fiat Fiorino (225), 225)

### Säädin

(Fiat Fiorino (225), 225)

Koodaus	(Fiat Fiorino (225), 225): Perävaunukytkimen koodaus, Akustisen turvavyövaroituksen koodaus, Ruiskutusventtiilien koodaus, Mittariston koodaus, Kuljetustilan deaktivointi
Perussäätö	(Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (319), 319): Törmäystilan uudelleenasetus  (Fiat Fiorino (225), 225): Nokihiuikkassuodattimen regenerointi, Generaattorin ylikuumenemislaskimen nollaus, Polttoaineen korkeapainetunnistimen sopeutus, Hiukkassuodattimen vaihto, Suorita vaihteiston sopeutus, Korkeapainepumpun/läpivirtausmäärän säädön ohjelmointi, Moottorin apulaitteiden/järjestelmien sopeutusarvojen uudelleenasetus, Vaihda lambda-anturi, Anturirenkään nolla-asennon tallennus, Lambda-anturin ohjelmointi, Katalysaattorin opetusarvojen nollaus, Ilmamassamittarin opetusarvojen nollaus, Kytkinpolkimen asennon ohjelmointi, Polttoainejärjestelmän mekaanisen ylipainekeytkimen vaihto, Paine-eroanturin arvojen nollaus  (Fiat Grande Panda (325), 325): Fahrzeugmodus wechseln, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi
Huoltovälin palautus	(Fiat Fiorino (225), 225), (Fiat Grande Panda (325), 325)

## Ford

Vikakoodi	(Ford KA 02, RU8), (Ford Mondeo 05, BA7), (Ford Galaxy 04, WA6), (Ford Kuga 02, DM2)
Parametri	(Ford KA 02, RU8), (Ford Mondeo 05, BA7), (Ford Galaxy 04, WA6), (Ford Kuga 02, DM2)
Säädin	(Ford KA 02, RU8)
Koodaus	(Ford Galaxy 04, WA6), (Ford Mondeo 05, BA7), (Ford S-Max 02, WA6): Ruiskutusventtiilien koodaus
Perussäätö	(Ford C-Max 04, DXA), (Ford Tourneo Connect 03, ): Turboahtimen ohjelmointi  (Ford Galaxy 04, WA6), (Ford Mondeo 05, BA7): Polttoaineen matalapaineen sopeutusarvojen nollaus, NOx-tunnistimen 1 sopeutusarvojen resetointi., NOx-tunnistimen 2 sopeutusarvojen resetointi., Polttoaineen korkeapainetunnistimen opitun arvon resetointi, Hiukkassuodattimen tunnistimen sopeutusarvojen resetointi, Jäähdyttimen suljinverhon sopeutusarvojen resetointi, Hiukkassuodattimen vaihto, Hiukkassuodattimen tallennettujen arvojen nollaus, Imusarjaläpän tallennettujen arvojen nollaus, EGR-venttiilin sopeutus, Kampiakselin

asentoanturin ohjelmoinnin jälkeen, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus, Ilmamassamittarin opetusarvojen nollaus, Nokihiukkassuodattimen regenerointi, EGR-säädön sopeutus, Paine-eroanturin arvojen nollaus

(Ford KA 02, RU8):

Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Kaasuläpän käyttömoottorin ohjelmointiarvojen resetointi, Anturirenkaan nolla-asennon tallennus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Nokka-akselin mukautus, Vapaa-asentotunnistimen sopeutus

(Ford Kuga 02, DM2):

Tuulilasinyykkimen ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Jarrupaineanturin ohjelmointi, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Adaptiivisen vakionopeudensäätimen ohjelmointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Poikittaiskiihtyvyystunnistimen sopeutus, Ksenon-valonheittimien säätö, Virhesytytys- ja nakutuslaskimen nollaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Rengaspaineantureiden opetus, Rengaspaineantureiden aktivointi, Törmäystilan peruutus, Suoran ajon korjaus, Ohjauspyörän asentoanturin ohjelmointi, Liukuva/nousevan kattoluukun ohjelmointi, Kuljetustilan deaktivointi, Akkuanturimoduulin ohjelmointi, Kaistanpitoavustimen kameran kalibrointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Törmäysvaroitussjärjestelmä ohjelmointi

(Ford S-Max 02, WA6):

Polttoaineen matalapaineen sopeutusarvojen nollaus, NOx-tunnistimen 1 sopeutusarvojen resetointi., NOx-tunnistimen 2 sopeutusarvojen resetointi., Polttoaineen korkeapainetunnistimen opitun arvon resetointi, Hiukkassuodattimen tunnistimen sopeutusarvojen resetointi, Jäähdyttimen suljinverhon sopeutusarvojen resetointi, Hiukkassuodattimen vaihto, Hiukkassuodattimen tallennettujen arvojen nollaus, LED-valonheittimen säätö, Imusarjaläpän tallennettujen arvojen nollaus, EGR-venttiilin sopeutus, Kampiakselin asentoanturin ohjelmoinnin jälkeen, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus, Ilmamassamittarin opetusarvojen nollaus, Nokihiukkassuodattimen regenerointi, EGR-säädön sopeutus, Paine-eroanturin arvojen nollaus

(Ford Transit Custom Kaste, NRN):

Jarrujärjestelmän huoltotilan aktivointi/deaktivointi

(Ford KA 02, RU8)

(Ford Kuga 02, DM2)

| Huoltovälin palautus

| Testitoiminto

## Honda

Vikakoodi	(Honda Jazz, GD)
Parametri	(Honda Jazz, GD)

## Hyundai

Vikakoodi	(Hyundai i10, PA), (Hyundai i20, GB), (Hyundai i20, BC3)
Parametri	(Hyundai i10, PA), (Hyundai i20, GB), (Hyundai i20, BC3)
Säädin	(Hyundai i10, PA), (Hyundai i20, GB), (Hyundai i20, BC3)
Koodaus	(Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA), (Hyundai i20, GB): Pyöränventtiilien koodaus  (Hyundai i20, BC3), (Hyundai i20, BC3): Rengaskoon koodaus  (Hyundai i20, GB): Kauko-ohjaimen ohjelmointi, Ruiskutusventtiilien koodaus, Pyöränventtiilien koodaus
Perussäätö	(Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA), (Hyundai i10, PA): ABS-hydrauliyksikön ilmaus, Ohjelmointiarvojen palautus  (Hyundai i20, BC3), (Hyundai i20, BC3): Nokihiuikkassuodattimen regenerointi, Tutkan staattinen kalibrointi, Hiuikkassuodattimen vaihto, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, Kytkinjärjestelmän ohjelmointi, Vaihteistohydrauliikan ilmaus, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Nokihiuikkassuodattimen regenerointi, RDC-antureiden arvojen tallennus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi  (Hyundai i20, GB): Kaasuläpän sopeutus, Nokihiuikkassuodattimen regenerointi, EGR-venttiilin sopeutus, Eropaineanturin ohjelmointi, Hiuikkassuodattimen vaihto, Ilmamäärämittarin ohjelmointi, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Yhteispaineanturin alustus, ABS-ohjausyksikön opetusarvojen nollaus, Lambda-anturin ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Polttoaineen korkeapainepumpun ohjelmointi, NOx-katalysoittorin sopeutusarvojen uudelleenasetus, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi
Huoltovälin palautus	(Hyundai i20, GB), (Hyundai i20, BC3)

<p>  <b>Testitoiminto</b></p>	<p>(Hyundai i20, BC3)</p>
<p>  <b>Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama</b> diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa</p>	<p>(Hyundai i20, BC3)</p>
<p><b>Kia</b></p>	
<p>  <b>Vikakoodi</b></p>	<p>(Kia Sportage, KM), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, NQ5)</p>
<p>  <b>Parametri</b></p>	<p>(Kia Sportage, KM), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, NQ5)</p>
<p>  <b>Säädin</b></p>	<p>(Kia Sportage, KM), (Kia Sportage, QL)</p>
<p>  <b>Koodaus</b></p>	<p>(Kia Sportage, NQ5): Takatutkan rekisteröiminen, Pyöränventtiilien koodaus</p> <p>(Kia Sportage, QL): Ohjaustehostimen koodaus, Pyöränventtiilien koodaus, Ajoetäisyyden varoitussjärjestelmän tutkayksikön koodaus</p>
<p>  <b>Perussäätö</b></p>	<p>(Kia Sportage, KM): ABS-hydraulyksikön ilmaus, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus</p> <p>(Kia Sportage, NQ5): Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Jakovaihteiston ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Tutkan staattinen kalibrointi, Vaihdevalintavivun sopeutusarvojen nollaus, Hiukkassuodattimen vaihto, ABS-hydraulyksikön ilmaus, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Ajoneuvon korkeustason anturin ohjelmointi, Kytkinjärjestelmän ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Jakovaihteiston ilmanpoisto, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi</p> <p>(Kia Sportage, QL): Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Tutkan dynaaminen kalibrointi, Hiukkassuodattimen vaihto, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, Takaluukun ohjelmointi, Vaihteistolle tallennettujen arvojen nollaus, Ajoneuvon korkeustason anturin ohjelmointi, Kytkinjärjestelmän ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi</p>
<p>  <b>Huoltovälin palautus</b></p>	<p>(Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, NQ5)</p>
<p>  <b>Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama</b> diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa</p>	<p>(Kia Sportage, NQ5)</p>

## Lancia

- | **Perussäätö** (Lancia Ypsilon-III (312), 312):  
Törmäystilan uudelleenasetus

## Land-Rover

- | **Vikakoodi** (Land-Rover Range Rover Sport (L, L461))
- | **Perussäätö** (Land-Rover Range Rover Sport (L, L461):  
Kameran ohjainlaitteen kalibrointi
- | **DoIP/CAN-FD** tarkastettavissa mega macs X/  
mega macs S 20/mega macs PC SE/mega macs  
PLUS -laitteilla (Land-Rover Range Rover Sport (L, L461))

## Lexus

- | **Vikakoodi** (Lexus GS, GRL10,GWL10)
- | **Parametri** (Lexus GS, GRL10,GWL10)
- | **Säädin** (Lexus GS, GRL10,GWL10)
- | **Koodaus** (Lexus GS, GRL10,GWL10):  
Pyöränventtiilien koodaus
- | **Perussäätö** (Lexus GS, GRL10,GWL10):  
Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, ABS-ohjausyksikön  
opetusarvojen nollaus, Ilmastointilaitteen säätömoottorien  
ohjelmointi, Valonheittimen säätö, ABS/ESC-järjestelmän  
ilmanpoisto, Tutkan kalibrointi, Seisontajarrun huoltotyöt
- | **Testitoiminto** (Lexus GS, GRL10,GWL10)

## LYNK & CO

- | **Vikakoodi** (LYNK & CO 01, GX6)
- | **Perussäätö** (LYNK & CO 01, GX6):  
Etututkan sopeutusarvojen resetointi, Etukameran  
kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi,  
Seisontajarrun huoltotyöt
- | **Huoltovälin palautus** (LYNK & CO 01, GX6)

<p>  <b>DoIP/CAN-FD</b> tarkastettavissa mega macs X/ mega macs S 20/ mega macs PC SE/ mega macs PLUS -laitteilla</p>	<p>(LYNK &amp; CO 01, GX6)</p>
<p>  <b>Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama</b> diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa</p>	<p>(LYNK &amp; CO 01, GX6)</p>

## Mazda

<p>  <b>Vikakoodi</b></p>	<p>(Mazda CX-5, KF), (Mazda Mazda 2, DJ)</p>
<p>  <b>Parametri</b></p>	<p>(Mazda CX-5, KF), (Mazda Mazda 2, DJ)</p>
<p>  <b>Säädin</b></p>	<p>(Mazda CX-5, KF)</p>
<p>  <b>Koodaus</b></p>	<p>(Mazda CX-5, KF): Nelivetokytkimen koodaus</p> <p>(Mazda Mazda 2, DJ): Moottoriöljyn valvontatoimintojen asettaminen</p>
<p>  <b>Perussäätö</b></p>	<p>(Mazda CX-5, GH,KE): Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi</p> <p>(Mazda CX-5, KF): Lähialuetutkan sopeutusarvojen resetointi., Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Jarrupaineanturin ohjelmointi, Vaihteiston ohjainlaitteen opittujen arvojen kumoaminen, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/ aktivointi, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, Valojen korkeussäädön ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Poikittaiskiihtyvyyssanturin sopeutus, Pyörivän kameran kalibrointi, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Adaptiivisen vakionopeudensäätimen ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi</p> <p>(Mazda Mazda 2, DJ): Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Jarrupaineanturin ohjelmointi, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, Valojen korkeussäädön ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Poikittaiskiihtyvyyssanturin sopeutus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Adaptiivisen vakionopeudensäätimen ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi</p>

## Mercedes

### Vikakoodi

(Mercedes C-Klasse, 204223), (Mercedes GLK-Klasse, 204992), (Mercedes GLK-Klasse, 204984,204997), (Mercedes Sprinter, 910621,910623,910631,910633), (Mercedes Sprinter, 907621,907623), (Mercedes G-Klasse, 463306), (Mercedes V-Klasse, 447813,447815)

### Parametri

(Mercedes GLE-Klasse, 166062), (Mercedes GLE-Klasse, 292356), (Mercedes E-Klasse, 238365), (Mercedes Sprinter, 910621,910623,910631,910633), (Mercedes Sprinter, 907621,907623), (Mercedes ML-Klasse, 166057), (Mercedes CLS-Klasse, 218359), (Mercedes G-Klasse, 463306), (Mercedes SL-Klasse, 231457), (Mercedes S-Klasse, 222065,222165), (Mercedes GL-Klasse, 166856), (Mercedes GLS-Klasse, 166856), (Mercedes S-Klasse, 217364), (Mercedes E-Klasse, 213068), (Mercedes V-Klasse, 447813,447815)

### Säädin

(Mercedes GLE-Klasse, 166062), (Mercedes GLE-Klasse, 292356), (Mercedes ML-Klasse, 166057), (Mercedes CLS-Klasse, 218359), (Mercedes G-Klasse, 463306), (Mercedes GL-Klasse, 166856), (Mercedes GLS-Klasse, 166856), (Mercedes C-Klasse, 205266)

### Koodaus

(Mercedes C-Klasse, 204055), (Mercedes C-Klasse, 205466), (Mercedes C-Klasse, 205066), (Mercedes CLS-Klasse, 218362), (Mercedes E-Klasse, 213068), (Mercedes E-Klasse, 238465), (Mercedes GL-Klasse, 166864), (Mercedes GLC-Klasse, 253364), (Mercedes GLE-Klasse, 166063), (Mercedes GLE-Klasse, 292364), (Mercedes GLK-Klasse, 204990), (Mercedes GLS-Klasse, 166856), (Mercedes ML-Klasse, 166055), (Mercedes S-Klasse, 217364), (Mercedes S-Klasse, 222967), (Mercedes SL-Klasse, 231457):  
Ruiskutusventtiilien koodaus

### Perussäätö

(Mercedes A-Klasse, 176001), (Mercedes B-Klasse, 246208), (Mercedes CLA-Klasse, 117303), (Mercedes CLS-Klasse, 257323), (Mercedes E-Klasse, 213008), (Mercedes G-Klasse, 463350), (Mercedes GLA-Klasse, 247715), (Mercedes GLB-Klasse, 247613), (Mercedes GLE-Klasse, 167123), (Mercedes GLS-Klasse, 167921):

Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan,  
Urealisäainejärjestelmän käynnistykseneston uudelleenasetus

(Mercedes A-Klasse, 177115), (Mercedes B-Klasse, 242211), (Mercedes B-Klasse, 247003), (Mercedes CLA-Klasse, 118312), (Mercedes GLA-Klasse, 156905), (Mercedes SLK/SLC-Klasse, 172403), (Mercedes X-Klasse, 471230):

Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan,  
Hiukkassuodattimen regenerointi ajossa,  
Urealisäainejärjestelmän käynnistykseneston uudelleenasetus

(Mercedes C-Klasse, 204023), (Mercedes C-Klasse, 205014), (Mercedes CLS-Klasse, 218301), (Mercedes GLK-Klasse, 204990):

Käynnistyslaskurin resetointi, Hiukkassuodattimen sopeutus, CAN-väylän sopeutusarvojen resetointi, Polttomoottorin vaihdon jälkeinen sopeutus, Jakoketjun sopeutus, Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan, Hiukkassuodattimen regenerointi ajossa, Törmäystilan uudelleenasetus, Seoksen sopeuttamisen resetointi, Nokka-akselin/kampiakselin asentoanturin ohjelmointi, Ohjauspylväsmoduulin käyttöönotto, Polttoainepumpun aktivointi, Anturirenkaan mukautuksen nollaus, Kaasuläpän vasteen ohjelmointi, Nollamääräkalibrointi, Kampi/nokka-akselin synkronimenetyksen laskurin resetointi

(Mercedes C-Klasse, 204208):

Urealisäainesäiliön täyttö, Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan, Hiukkassuodattimen regenerointi ajossa, Urealisäainejärjestelmän käynnistykseeneston uudelleenasetus

(Mercedes C-Klasse, 205036), (Mercedes E-Klasse, 213008), (Mercedes GL-Klasse, 166823,166824), (Mercedes GLC-Klasse, 253925), (Mercedes GLE-Klasse, 166063), (Mercedes GLE-Klasse, 292364), (Mercedes GLS-Klasse, 166824), (Mercedes ML-Klasse, 166003,166004), (Mercedes S-Klasse, 222035,222135):

Käynnistyslaskurin resetointi, Hiukkassuodattimen sopeutus, CAN-väylän sopeutusarvojen resetointi, Polttomoottorin vaihdon jälkeinen sopeutus, Jakoketjun sopeutus, Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan, Hiukkassuodattimen regenerointi ajossa, Törmäystilan uudelleenasetus, Seoksen sopeuttamisen resetointi, Nokka-akselin/kampiakselin asentoanturin ohjelmointi, Ohjauspylväsmoduulin käyttöönotto, Polttoainepumpun aktivointi, Anturirenkaan mukautuksen nollaus, Kaasuläpän vasteen ohjelmointi, Urealisäainejärjestelmän käynnistykseeneston uudelleenasetus, Nollamääräkalibrointi, Kampi/nokka-akselin synkronimenetyksen laskurin resetointi

(Mercedes E-Klasse, 207426), (Mercedes E-Klasse, 207401,207402), (Mercedes E-Klasse, 212297), (Mercedes X-Klasse, 470252):

Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan

(Mercedes E-Klasse, 238465):

Käynnistyslaskurin resetointi, Hiukkassuodattimen sopeutus, Urealisäainesäiliön täyttö, CAN-väylän sopeutusarvojen resetointi, Polttomoottorin vaihdon jälkeinen sopeutus, Jakoketjun sopeutus, Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan, Hiukkassuodattimen regenerointi ajossa, Törmäystilan uudelleenasetus, Seoksen sopeuttamisen resetointi, Nokka-akselin/kampiakselin asentoanturin ohjelmointi, Ohjauspylväsmoduulin käyttöönotto, Polttoainepumpun aktivointi, Anturirenkaan mukautuksen nollaus, Kaasuläpän vasteen ohjelmointi, Urealisäainejärjestelmän käynnistykseeneston uudelleenasetus, Nollamääräkalibrointi, Kampi/nokka-akselin synkronimenetyksen laskurin resetointi

	<p>(Mercedes G-Klasse, 463348), (Mercedes GLK-Klasse, 204902): Urealisääinesäiliön täyttö, Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan</p> <p>(Mercedes S-Klasse, 217364), (Mercedes SL-Klasse, 231457): Käynnistyslaskurin resetointi, Hiukkassuodattimen sopeutus, CAN-väylän sopeutusarvojen resetointi, Polttomoottorin vaihdon jälkeinen sopeutus, Jakoketjun sopeutus, Hiukkassuodattimen regenerointi ajossa, Törmäystilan uudelleenasetus, Seoksen sopeuttamisen resetointi, Nokka-akselin/kampiakselin asentoanturin ohjelmointi, Ohjauspylväsmoduulin käyttöönotto, Polttoainepumpun aktivointi, Anturirenkaan mukautuksen nollaus, Kaasuläpän vasteen ohjelmointi, Nollamääräkalibrointi, Kampi/nokka-akselin synkronimenetyksen laskurin resetointi</p> <p>(Mercedes Sprinter, 907643), (Mercedes Sprinter, 910141,910143): Etäisyydensäädön tempomatin/hätäjarrutusavustimen sopeutus.</p> <p>(Mercedes V-Klasse, 447603,447605): Urealisääinesäiliön täyttö, Takatutkan sopeutusarvojen resetointi, Hiukkassuodattimen regenerointi paikallaan, Hiukkassuodattimen regenerointi ajossa, Törmäystilan uudelleenasetus, Seisontajarrun sisäänajo, Seisontajarrun ulosajo, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Urealisääinepumpun ohjelmointiarvojen nollaus, Urealisääineen tasoanturin ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Häätäjarrutehostimen sopeutus</p>
<p>  <b>Huoltovälin palautus</b></p> <p>  <b>Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama</b> diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa</p>	<p>(Mercedes V-Klasse, 447811,447813,447815)</p> <p>(Mercedes E-Klasse, 213011), (Mercedes E-Klasse, 213023), (Mercedes E-Klasse, 213020), (Mercedes E-Klasse, 213012), (Mercedes E-Klasse, 213206), (Mercedes E-Klasse, 213008), (Mercedes E-Klasse, 213022), (Mercedes E-Klasse, 213068), (Mercedes E-Klasse, 213016), (Mercedes E-Klasse, 213211), (Mercedes E-Klasse, 213227), (Mercedes E-Klasse, 213216), (Mercedes E-Klasse, 213223), (Mercedes E-Klasse, 213019), (Mercedes E-Klasse, 213219), (Mercedes E-Klasse, 213004), (Mercedes E-Klasse, 213005), (Mercedes E-Klasse, 213205), (Mercedes E-Klasse, 213204)</p>
<p><b>Mini</b></p> <p>  <b>Vikakoodi</b></p> <p>  <b>Parametri</b></p> <p>  <b>Säädin</b></p>	<p>(Mini J05 Aceman, 31GC), (Mini F67 Cabrio, 21GX), (Mini J01 Cooper, 11HF)</p> <p>(Mini F67 Cabrio, 21GX)</p> <p>(Mini F67 Cabrio, 21GX)</p>

<b>Koodaus</b>	(Mini F67 Cabrio, 11GX), (Mini J01 Cooper, 11HF), (Mini J05 Aceman, 21HF): Hätäsoittomoduulin akun rekisteröinti, Akun rekisteröinti
<b>Perussäätö</b>	(Mini F65 Cooper, 61GD), (Mini F66 Cooper, 31GD): Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi  (Mini F67 Cabrio, 11GX): Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Pakokaasuläppä ajetaan asennusasentoon., Säädä maks. öljynpaine, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Venttiilin iskun ohjauksen ohjelmointi, Törmäystilan uudelleenasetus, Pakokaasuläppän ohjelmointi, Kaasuläppän käyttömoottorin ohjelmointiarvojen resetointi, Lasinnostimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Paine-eroanturin arvojen nollaus, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi  (Mini J01 Cooper, 11GC), (Mini J05 Aceman, 21HF): Ilmanjakoläppien asennusasennon ajo, Tyhjennä/täytä kylmäaineen kiertopiiri, Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Vapauta jäähdytysnesteen korkealämpötilan kiertopiiri, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Lasinnostimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi, Ilmanjakoläppien uudelleenosoitus, Ilmanjakoläppien opetus, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi  (Mini U25 Countryman, 51GA): Ahtopaineen säätötangon säätäminen., Kalibrierung AR-Kamera zurücksetzen, Ota tunnistimien puhdistuslaite käyttöön, Takaluukun ohjelmointi, Ilmastointilaitteen kompressorin ohjelmointi
<b>Huoltovälin palautus</b>	(Mini J05 Aceman, 31GC), (Mini F67 Cabrio, 21GX), (Mini J01 Cooper, 11HF)
<b>Testitoiminto</b>	(Mini F65 Cooper, 51GD), (Mini F66 Cooper, 21GD), (Mini U25 Countryman, 11GA), (Mini J01 Cooper, 11GC), (Mini J05 Aceman, 31GC), (Mini F67 Cabrio, 21GX)

**Nissan**

Vikakoodi	(Nissan Pickup, D22), (Nissan Qashqai, J10), (Nissan Qashqai, J11)
Parametri	(Nissan Pickup, D22), (Nissan Qashqai, J10), (Nissan Qashqai, J11)
Säädin	(Nissan Qashqai, J10), (Nissan Qashqai, J11)
Koodaus	(Nissan Pickup, D22): Kauko-ohjaimen ohjelmointi  (Nissan Qashqai, J10): Ruiskutusventtiilien koodaus
Perussäätö	(Nissan Qashqai, J10): Matalapaine-EGR:n opetusarvojen nollaus, Peruutuskameran kalibrointi, Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Hiukkassuodattimen ohjelmointi vaihdon jälkeen, EGR-venttiilin sopeutus, Turboahntimen ohjelmointi, Eropaineanturin ohjelmointi, Ilmamäärämittarin ohjelmointi, Sähkömekaanisen seisontajarrun hätävapautus, Vaihteiston tuuletus, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, Ajoneuvon korkeustason anturin ohjelmointi, Imuilmaläpän ohjelmointi, Polttoainepumpun aktivointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Vaihteistoöljyn vanhenemisasteen laskimen nollaus, Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Pakokaasuläpän ohjelmointi, Polttoaineen korkeapainepumpun ohjelmointi, Ahtoilmanpaineanturin ohjelmointi, Käynnistimen ohjelmointiarvojen palautus, Pyörreläpän ohjelmointi, Akun purkuvirta-arvon palautus, Polttoaineen paineanturin tai polttoaineen jakoputken ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotyöt, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi  (Nissan Qashqai, J11): Peruutuskameran kalibrointi, Sähkömekaanisen seisontajarrun hätävapautus, Vaihteiston tuuletus, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, Ajoneuvon korkeustason anturin ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Vaihteistoöljyn vanhenemisasteen laskimen nollaus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Akun purkuvirta-arvon palautus, Seisontajarrun huoltotyöt, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi
Huoltovälin palautus	(Nissan Qashqai, J10), (Nissan Qashqai, J11)

## Opel/Vauxhall

Vikakoodi	(Opel/Vauxhall Frontera, C)
Perussäätö	(Opel/Vauxhall Frontera, OV24): Fahrzeugmodus wechseln, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi
Huoltovälin palautus	(Opel/Vauxhall Frontera, C)

## Porsche

Vikakoodi	(Porsche Panamera (971), 971)
Parametri	(Porsche Panamera (971), 971)
Säädin	(Porsche Panamera (971), 971)
Koodaus	(Porsche Panamera (971), 971): Takaluukkumoduulin koodaus, Akun rekisteröinti, Perävaunun tunnistimen koodaus, Sateen/valontunnistimen koodaus, Kuljetustilan de-/aktivointi
Perussäätö	(Porsche Panamera (971), 971): Sähköisen istuimen sopeutus, Ohjaukskulmatunnistimen sopeutus, Adaptiivisen vakionopeudensäätimen ohjelmointi, Seisontalämmittimen kauko-ohjaimen opetus, Takaluukun ohjelmointi, Moottorin mukautusten suoritus, Liukuvan/nousevan kattoluukun ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotyöt, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Seisonta-/lisälämmittimen puhtaaksipoltto, Seisonta-/lisälämmittimen vapautus
Huoltovälin palautus	(Porsche Panamera (971), 971)

## Renault

Vikakoodi	(Renault Megane-IV, )
Parametri	(Renault Megane-IV, )
Säädin	(Renault Megane-IV, )
Koodaus	(Renault Clio-IV, 7R0J,7RBJ,7RDJ,7R,JJ,7RKJ,KHAJ): Kielivaihtoehdon koodaus  (Renault Megane-IV, ): Turvatyynyohjainlaitteen lukitus/avaus, Perävaunun kytkimen deaktivointi/aktivointi, Perävaunun kytkimen mukautus kuljettajan avustinjärjestelmiin, Auton/perävaunun stabilisoinnin koodaus, Ruiskutusventtiilien koodaus,

**| Perussäätö**

Seisontajarrun automaattisen kytkennän päälle-/poiskytkentä, Maakohtauskoodaus, Mittariston yksiköiden koodaus, Kielivaihtoehdon koodaus, Rengaskoon koodaus

(Renault Trafic-III, JGMU):  
Ruiskutusventtiilien koodaus

(Renault Clio-IV, 7R0J,7RBJ,7RDJ,7R,JJ,7RKJ,KHAJ):  
EGR-venttiilin sopeutus, Imuilmaläpän ohjelmointi, Polttoaineen korkeapainepumpun sopeutusarvojen resetointi, Käynnistimen ohjelmointiarvojen palautus, Katalysaattorin opetusarvojen nollaus, Polttoaineen paineanturin tai polttoaineen jakoputken ohjelmointi

(Renault Megane-IV, ):  
Lambda-anturin opetusarvojen nollaus, Matalapaine-EGR:n opetusarvojen nollaus, Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Kytkimen rakenneryhmän sopeutus, Aseta nelipyöräohjaus suoraan asentoon, Käynnistyslaskurin resetointi, Tutkien dynaaminen kalibrointi, Vaihda hätäkutsujärjestelmän/telematiikan vara-akku, Tutkien kalibrointi takana, Vasen Matrix-LED-valonheitin säätö/kalibrointi, Oikea Matrix-LED-valonheitin säätö/kalibrointi, Hiukkassuodattimen ohjelmointi vaihdon jälkeen, Eropaineanturin ohjelmointi, ABS-hydrauliyksikön ilmaus, Ilmamäärämittarin ohjelmointi, AGR-venttiilin tallennettujen arvojen nollaus, Imuilmaläpän tallennettujen arvojen nollaus, Polttoaineen korkeapainepumpun sopeutusarvojen resetointi, Ilmastointiläpän ohjelmointi, Ohjauskulma-anturin ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Urealisäainejärjestelmän käynnistyseneston uudelleenasetus, Pakokaasuläpän ohjelmointi, Ajoneuvon korkeustason anturin ohjelmointi, Polttoaineen paineanturin tai polttoaineen jakoputken ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Renault Trafic-III, JGMU):  
Matalapaine-EGR:n opetusarvojen nollaus, Käynnistyslaskurin resetointi, Eropaineanturin ohjelmointi, Ilmamäärämittarin ohjelmointi, AGR-venttiilin tallennettujen arvojen nollaus, Imuilmaläpän tallennettujen arvojen nollaus, Polttoaineen korkeapainepumpun sopeutusarvojen resetointi, Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Hiukkassuodattimen vaihdon jälkeen, Vauhtipyörän säätö, Pakokaasuläpän ohjelmointi, Ahtoilmanpaineanturin ohjelmointi, Polttoaineen paineanturin tai polttoaineen jakoputken ohjelmointi

**| Huoltovälin palautus**

(Renault Megane-IV, )

**Seat****| Koodaus**

(Seat Ibiza, 6L), (Seat Ibiza, 6L1):  
Ohjaustehostimen koodaus

**| Perussäätö**

(Seat Altea, 5P), (Seat Leon, 1P), (Seat Toledo, 5P):  
Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi

(Seat Arona, KJ), (Seat Ateca, KH), (Seat Ibiza, KJ):  
Nokihukkassuodattimen regenerointi,  
Jäähdytysjärjestelmän täyttö/ilmaus, Polttoainejärjestelmän  
ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän  
sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Vapaa-  
asentotunnistimen sopeutus, Ruiskutusventtiilien  
tallennettujen arvojen nollaus

(Seat Ibiza, 6J), (Seat Tarraco, KN):  
Nokihukkassuodattimen regenerointi

(Seat Leon, KL):  
Nokihukkassuodattimen regenerointi, Lähialuetutkan  
dynaaminen kalibrointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus,  
Suorita vaihteiston sopeutus, Jäähdyttimen kaihtimen  
sovitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus

**| Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän  
varmistama diagnoosivalmius vain Cyber  
Security Managementin kanssa**

(Seat Leon, KL), (Seat Arona, KJ), (Seat Ibiza, KJ), (Seat  
Ateca, KH)

## Skoda

### | Perussäätö

(Skoda Fabia, 54), (Skoda Fabia, NJ), (Skoda Octavia, 5E), (Skoda Rapid, NH), (Skoda Roomster, 5J), (Skoda Superb, 3V):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi

(Skoda Fabia, PJ), (Skoda Kamiq, NW), (Skoda Karoq, NU), (Skoda Scala, NW):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Jäähdytysjärjestelmän täyttö/ilmaus, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Vapaa-asetotunnistimen sopeutus, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus

(Skoda Kodiaq, NS):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Suorita vaihteiston sopeutus

(Skoda Kodiaq, PS), (Skoda Octavia, PV), (Skoda Superb, NZ):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Lähialuetukan dynaaminen kalibrointi, Ilmanpaineperustaisen nokka-akselisäädön sopeutusarvojen resetointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Suorita vaihteiston sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Ohjausketjun opetusarvojen nollaus

(Skoda Octavia, 1Z):

Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi

(Skoda Octavia, NX):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Suorita vaihteiston sopeutus, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus

### | Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa

(Skoda Octavia, NX), (Skoda Kamiq, NW), (Skoda Octavia, PV), (Skoda Scala, NW), (Skoda Karoq, NU), (Skoda Superb, NZ), (Skoda Kodiaq, PS), (Skoda Fabia, PJ)

## Subaru

### | Vikakoodi

(Subaru XV, G5)

### | Parametri

(Subaru XV, G5)

Säädin	(Subaru XV, G5)
Perussäätö	(Subaru Crosstrek, GU), (Subaru Impreza, GU): Kameran ohjainlaitteen kalibrointi  (Subaru XV, G5): Ohjaukskulmatunnistimen sopeutus, Ilmanjakoläppien opetus, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Käynnistimen ohjelmointiarvojen palautus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi
 <b>Suzuki</b>	
Vikakoodi	(Suzuki Swift, AZ)
Parametri	(Suzuki Swift, AZ)
Säädin	(Suzuki Swift, AZ)
Perussäätö	(Suzuki Swift, AZ): Etututkan rekisteröinti, Vapaa-asentotunnistimen sopeutus, Tutkan kalibrointi, Ajoneuvon korkeustason anturin ohjelmointi, Ajodynamiikan säädön anturien ohjelmointi, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi  (Suzuki Swift, UZ): Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi
Huoltovälin palautus	(Suzuki Swift, AZ)
 <b>Toyota</b>	
Vikakoodi	(Toyota Proace, MDZ), (Toyota Corolla, EE90), (Toyota Proace, MPY), (Toyota Proace, BKY), (Toyota Proace, BPZ), (Toyota Hilux, GUN126), (Toyota Proace, MPY6), (Toyota Corolla, AE101), (Toyota Hiace, KLH18,HLH28), (Toyota Corolla, NZE120), (Toyota Corolla, ZRE21), (Toyota Corolla, ZRE171), (Toyota RAV 4, ZSA42), (Toyota RAV 4, ZSA44), (Toyota Hiace, KDH206)
Parametri	(Toyota Proace, MDZ), (Toyota Proace, MPY), (Toyota Proace, BKY), (Toyota Proace, BPZ), (Toyota Hilux, GUN126), (Toyota Proace, MPY6), (Toyota Hiace, KLH18,HLH28), (Toyota Corolla, NZE120), (Toyota Corolla, ZRE21), (Toyota Corolla, ZRE171), (Toyota RAV 4, ZSA42), (Toyota RAV 4, ZSA44), (Toyota Hiace, KDH206)

**Säädin**

(Toyota Proace, MDZ), (Toyota Proace, MPY), (Toyota Proace, BKY), (Toyota Proace, BPZ), (Toyota Verso, WAR20), (Toyota Hilux, GUN126), (Toyota Proace, MPY6), (Toyota Corolla, ZRE21), (Toyota Corolla, ZRE171), (Toyota RAV 4, ZSA42), (Toyota RAV 4, ZSA44), (Toyota Hiace, KDH206)

**Koodaus**

(Toyota Corolla, ZRE171), (Toyota Hilux, GUN126):  
Kameran ja kohteen sijaintien tallennus, Pyöränventtiilien koodaus, Avainvaroituksen konfigurointi

(Toyota Corolla, ZRE21):  
Rengaspainevalvonnan koodaus

(Toyota Hiace, KDH206):  
Ruiskutusventtiilien koodaus, Rengaspainevalvonnan koodaus

(Toyota Proace, BKY):  
Perävaunukytkimen koodaus, Akun rekisteröinti, Ruiskutusventtiilien koodaus, Sisätilan valvonnan koodaus, Avaimien koodaus, Kuljetustilan de-/aktivointi, VIN-koodaus

(Toyota Proace, BPZ), (Toyota Proace, MDZ), (Toyota Proace, MPY):  
Perävaunukytkimen koodaus, Akun rekisteröinti, Ruiskutusventtiilien koodaus, Sisätilan valvonnan koodaus, Hälytysäänen koodaus, Avaimien koodaus, Kuljetustilan de-/aktivointi, VIN-koodaus

(Toyota Proace, MPY6):  
Perävaunukytkimen koodaus, Akun rekisteröinti, Sisätilan valvonnan koodaus, Hälytysäänen koodaus, Avaimien koodaus, Kuljetustilan de-/aktivointi

(Toyota RAV 4, ZSA42), (Toyota RAV 4, ZSA44):  
Kameran ja kohteen sijaintien tallennus, Avainvaroituksen konfigurointi

**Perussäätö**

(Toyota Corolla, ZRE171):  
Ajoneuvon korkeustasoanturien ohjelmointi, Ohjaukskulmatunnistimen sopeutus, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, ABS-ohjausyksikön opetusarvojen nollaus, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Tutkan kalibrointi, Ajodynamiikan säätelyn deaktivointi, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Toyota Corolla, ZRE21):  
Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Pysäköintiavustimen rekisteröinti, Seisontajarrun sopeutusarvojen resetointi, Ohjaukskulmatunnistimen sopeutus, Hiukkassuodattimen tallennettujen arvojen nollaus, Seisontajarrun huoltotilan deaktivointi/aktivointi, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, ABS-ohjausyksikön opetusarvojen nollaus, Seisontajarrun ohjelmointi, Ohjaukskulma-anturien ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Tutkan kalibrointi, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Toyota Hiace, KDH206):

Lambda-anturin opetusarvojen nollaus, Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Kampiakselin anturin ohjelmointi, Hiukkassuodattimen tallennettujen arvojen nollaus, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, Korkeapainepumpun alustus, Polttoaineen määräsäätimen testaus, Ajodynamiikan säätelyn deaktivointi, Ohjelmointi-/poistotoiminnon esiruiskutusmäärä, Esiruiskutusmäärän poistotoiminto, Jarrujärjestelmän ilmaus

(Toyota Hilux, GUN126):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Kampiakselin anturin ohjelmointi, Ajoneuvon korkeustasoanturien ohjelmointi, Hiukkassuodattimen tallennettujen arvojen nollaus, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, ABS-ohjausyksikön opetusarvojen nollaus, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Hiukkassuodattimen vaihdon jälkeen, Tutkan kalibrointi, Ajodynamiikan säätelyn deaktivointi, Ohjelmointi-/poistotoiminnon esiruiskutusmäärä, Esiruiskutusmäärän poistotoiminto, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Toyota Proace, BKY):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Hätäjarrutusavustimen reaktiivointi, ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, Täytä regeneroinnin lisäainesäiliö, Hiukkassuodattimen vaihto, Mukautuvien toimintojen alustus, Pitkittäiskiikityvyysanturin ohjelmointi, Apulaitteen käyttöihnan vaihto, Valonheittimen säätö, Lasinnostimen puristussuojan ohjelmointi, Urealisäainesäiliön tyhjennys/täyttö, Polttoaineen tilan ohjelmointi, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Poistuminen ECO-tilasta, Tutkan kalibrointi, Vaihteiston osan vaihto, Vaihteenvalitsinvivun asennus/purku, Vaihteistonvalinnan säätömoottorin ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Moottorin osien vaihto, Jarruosien vaihto

(Toyota Proace, BPZ):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Hätäjarrutusavustimen reaktiivointi, ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, Täytä regeneroinnin lisäainesäiliö, Hiukkassuodattimen vaihto, Mukautuvien toimintojen alustus, Turvatyynyn ohjainlaitteen lukitus, Turvatyynyn ohjainlaitteen vapautus, Pitkittäiskiikityvyysanturin ohjelmointi, Apulaitteen käyttöihnan vaihto, Valonheittimen säätö, Lasinnostimen puristussuojan ohjelmointi, Urealisäainesäiliön tyhjennys/täyttö, Turboahntimen ohjelmointi, Polttoaineen tilan ohjelmointi, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Poistuminen ECO-tilasta, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Start/Stop-toiminnon aktiivointi, EGR-venttiilin puhdistus, Vaihteiston osan vaihto, Vaihteenvalitsinvivun asennus/purku, Vaihteistonvalinnan säätömoottorin ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Moottorin osien vaihto, Jarruosien vaihto

(Toyota Proace, MDZ):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Hätäjarrutusavustimen reaktiointi, ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, Täytä regeneroinnin lisäainesäiliö, Hiukkassuodattimen vaihto, Mukautuvien toimintojen alustus, Turvatyynyn ohjainlaitteen lukitus, Turvatyynyn ohjainlaitteen vapautus, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Apulaitteen käyttöhihnan vaihto, Valonheittimen säätö, Lasinnostimen puristussuojan ohjelmointi, Urealisäainesäiliön tyhjennys/täyttö, Turboahtimen ohjelmointi, Polttoaineen tilan ohjelmointi, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Poistuminen ECO-tilasta, Urealisäainejärjestelmän käynnistykseneston uudelleenasetus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Start/Stop-toiminnon aktiointi, EGR-venttiilin puhdistus, Vaihteiston osan vaihto, Vaihteenvälitsinvivun asennus/purku, Vaihteistonvalinnan säätömoottorin ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Moottorin osien vaihto, Jarruosien vaihto

(Toyota Proace, MPY):

Nokihiukkassuodattimen regenerointi, Hätäjarrutusavustimen reaktiointi, ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, EGR-venttiilin sopeutus, Täytä regeneroinnin lisäainesäiliö, Hiukkassuodattimen vaihto, Mukautuvien toimintojen alustus, Turvatyynyn ohjainlaitteen lukitus, Turvatyynyn ohjainlaitteen vapautus, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Apulaitteen käyttöhihnan vaihto, Valonheittimen säätö, Lasinnostimen puristussuojan ohjelmointi, Urealisäainesäiliön tyhjennys/täyttö, Urealisäaineen täyttötason uudelleenasetus, DeNOx-järjestelmän ohjelmointi, Turboahtimen ohjelmointi, Polttoaineen tilan ohjelmointi, Ilmanannostelulaitteen ohjelmointi, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Poistuminen ECO-tilasta, Urealisäainejärjestelmän käynnistykseneston uudelleenasetus, Tutkan kalibrointi, Sateen/valontunnistimen ohjelmointi, Start/Stop-toiminnon aktiointi, EGR-venttiilin puhdistus, Vaihteiston osan vaihto, Vaihteenvälitsinvivun asennus/purku, Vaihteistonvalinnan säätömoottorin ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Moottorin osien vaihto, Jarruosien vaihto

(Toyota Proace, MPY6):

Hätäjarrutusavustimen reaktiointi, ABS/ESC-järjestelmän ilmanpoisto, Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi, Valonheittimen säätö, Lasinnostimen puristussuojan ohjelmointi, Polttoaineen tilan ohjelmointi, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Ohjauskulmatunnistimen sopeutus, Poistuminen ECO-tilasta, Urealisäainejärjestelmän käynnistykseneston uudelleenasetus, Tutkan kalibrointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Jarruosien vaihto

(Toyota RAV 4, ZSA42), (Toyota RAV 4, ZSA44):

Tutkien kalibrointi edessä, Ajoneuvon korkeustasoanturien ohjelmointi, Kiertokulmatunnistimen sopeutusta, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Ajodynamiikan säätelyn deaktivointi, Käynnistimen

	ohjelmointiarvojen palautus, Jarrujärjestelmän ilmaus, Kaistanvaihtoavustimen ohjelmointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi
	(Toyota Verso, WAR20): Lambda-anturin opetusarvojen nollaus, AGR-venttiilin tallennettujen arvojen nollaus, Pyörreläpän säätömoottorin ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Polttoaineen paineensäätimen ohjelmointiarvojen uudelleenasetus, Hiukkassuodattimen tallennettujen arvojen nollaus, DeNOx-järjestelmän ohjelmointi, Polttoaineen korkeapainepumpun sopeutusarvojen resetointi, Paine-eroanturin arvojen nollaus, Säätävän turboahtimen tallennettujen arvojen nollaus
Huoltovälin palautus	(Toyota Proace, MDZ), (Toyota Proace, MPY), (Toyota Proace, BKY), (Toyota Proace, BPZ), (Toyota Proace, MPY6), (Toyota Corolla, NZE120), (Toyota RAV 4, ZSA42), (Toyota RAV 4, ZSA44)
Testitoiminto	(Toyota Corolla, ZRE171), (Toyota Hilux, GUN126), (Toyota RAV 4, ZSA42), (Toyota RAV 4, ZSA44), (Toyota Proace, MPY), (Toyota Hiace, KDH206)
<b>Volkswagen</b>	
Vikakoodi	(Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen Taigo, D3)
Parametri	(Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen Taigo, D3)
Säädin	(Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen Taigo, D3)
Koodaus	(Volkswagen ID.3, E1): Takaluukkumoduulin koodaus, Perävaunukytken deaktivointi/aktivointi, Akun rekisteröinti, Pysäköintitutkan äänenvoimakkuuden sovitin, Perävaunun tunnistimen koodaus, Sateen/valontunnistimen koodaus, Kuljetustilan de-/aktivointi  (Volkswagen Taigo, D3): Ohjainlaittekoodaus asiantuntijatila, Yleinen ohjainlaitteen vaihto, Akun rekisteröinti, Pysäköintiavustimen koodaus, Pysäköintitutkan äänenvoimakkuuden sovitin, Kauko-ohjaimen synkronointi, Perävaunun tunnistimen koodaus, Sateen/valontunnistimen koodaus, Kielivaihtoehdon koodaus, Kuljetustilan de-/aktivointi
Perussäätö	(Volkswagen Amarok, T1), (Volkswagen Transporter, TV), (Volkswagen Transporter, TW): Jarrujärjestelmän huoltotilan aktivointi/deaktivointi  (Volkswagen Arteon, 3H), (Volkswagen Caddy, SA), (Volkswagen Crafter, 2E), (Volkswagen Crafter, 2F), (Volkswagen Golf7, 5G), (Volkswagen Golf7, AN), (Volkswagen Golf7, BQ), (Volkswagen Golf7, BV), (Volkswagen Passat, 3G), (Volkswagen Passat, CB),

(Volkswagen Polo, 6R), (Volkswagen Polo, AW),  
(Volkswagen Sharan, 7N), (Volkswagen T-Cross, C1),  
(Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Tiguan, AD),  
(Volkswagen Tiguan, AX), (Volkswagen Tiguan, BJ),  
(Volkswagen Tiguan, BW), (Volkswagen Touareg, 7L),  
(Volkswagen Touareg, 7P), (Volkswagen Touareg, CR),  
(Volkswagen Touran, 5T), (Volkswagen up!, 12):  
Nokihyökkäsuodattimen regenerointi

(Volkswagen Caddy, SB):  
Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Lähialuetukan  
dynaaminen kalibrointi, Suorita vaihteiston sopeutus

(Volkswagen Crafter, SC), (Volkswagen Crafter, SY),  
(Volkswagen Crafter, SZ):  
Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Lähialuetukan  
dynaaminen kalibrointi

(Volkswagen Golf6, 51), (Volkswagen Golf6, 52),  
(Volkswagen Golf6, 5K), (Volkswagen Golf6, AJ):  
Pitkittäiskiihtyvyyssanturin ohjelmointi

(Volkswagen Golf8, CD):  
Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Lähialuetukan  
dynaaminen kalibrointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus,  
Suorita vaihteiston sopeutus, Jäähdyttimen kaihtimen  
sovitus, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus

(Volkswagen Golf8, CG):  
Nokihyökkäsuodattimen regenerointi,  
Polttoainejärjestelmän ilmaus, Suorita vaihteiston sopeutus,  
Jäähdyttimen kaihtimen sovitus, Jäähdytysjärjestelmän  
ilmaus

(Volkswagen Golf8, DA), (Volkswagen Passat, CJ),  
(Volkswagen Tayron, R4), (Volkswagen Tiguan, CT):  
Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Lähialuetukan  
dynaaminen kalibrointi, Ilmanpaineperustaisen nokka-  
akselisäädön sopeutusarvojen resetointi,  
Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hyökkäsuodattimen  
sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Suorita vaihteiston  
sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen,  
Jäähdyttimen kaihtimen sovitus, Jäähdytysjärjestelmän  
ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen nollaus, Ohjauksetjun  
opeutusarvojen nollaus

(Volkswagen Golf8, DB):  
Lähialuetukan dynaaminen kalibrointi,  
Ilmanpaineperustaisen nokka-akselisäädön sopeutusarvojen  
resetointi, Polttoainejärjestelmän ilmaus,  
Hyökkäsuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus,  
Suorita vaihteiston sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen  
purkaminen, Jäähdyttimen kaihtimen sovitus,  
Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Moottorin sopeutusarvojen  
nollaus, Ohjauksetjun opeutusarvojen nollaus

(Volkswagen ID.3, E1):  
Sähköisen istuimen sopeutus, Suorita kylmäaineen  
kiertopiirin huoltotyöt, Suorita hätäkutsu-/  
telematiikkajärjestelmän perussäädöt, Jarrupalan  
kulumisnäytön resetointi, Jarrupolkimen liiketunnistimen  
sopeutus, CSM-vapautus, Diagnostiikkasuodattimen aktivointi/

deaktivointi, Vapautus vikakoodi poistettu törmäyssignaalin jälkeen, Ohjaukulmatunnistimen sopeutus, Jarrupaineanturin ohjelmointi, Törmäystilan uudelleenasetus, ESC-antureiden ohjelmointi, Takaluukun ohjelmointi, Jäähdyttimen kaihtimen sovitin, Adaptiivisen vakionopeudensäätimen ohjelmointi, Jäähdytysjärjestelmän ilmaus, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Valonheittimen säätö, Liukuvan/nousevan kattoluukun ohjelmointi, Erikoistuuletus, Elektroninen vaimennuksen säädön ohjelmointi, Seisontajarrun huoltotyöt, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Volkswagen Polo, AE), (Volkswagen T-Cross, D3), (Volkswagen Taigo, CS):

Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Jäähdytysjärjestelmän täyttö/ilmaus, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Vapaa-asetotunnistimen sopeutus, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus

(Volkswagen T-Roc, AC):

Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Volkswagen T-Roc, D1):

Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Jäähdytysjärjestelmän täyttö/ilmaus, Polttoainejärjestelmän ilmaus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, Polttoaineen korkeapaineen purkaminen, Vapaa-asetotunnistimen sopeutus, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Volkswagen T-Roc, D4):

Suorita hätäkutsu-/telematiikkajärjestelmän perussäädöt, Lähialuetutkan dynaaminen kalibrointi, Adaptiivisen vakionopeudensäätimen ohjelmointi, Suorita vaihteiston sopeutus, Valonheittimen säätö, Rullakoeppätilan aktivointi, Erikoistuuletus, Seisontajarrun huoltotyöt, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi

(Volkswagen Taigo, D3):

Nokihyökkäsuodattimen regenerointi, Öljynpaineen sopeutus moottorin käyntiä varten, Turvavyön kiristimen ohjainlaitteen ohjelmointi, Suorita hätäkutsu-/telematiikkajärjestelmän perussäädöt, CSM-vapautus, Diagnostiikkasuodattimen aktivointi/deaktivointi, Ohjaukulmatunnistimen sopeutus, Törmäystilan uudelleenasetus, Hiukkassuodattimen sopeuttaminen, Kaasuläpän sopeutus, ESC-antureiden ohjelmointi, Suorita vaihteiston sopeutus, Adaptiivisen vakionopeudensäätimen ohjelmointi, Ilmastointilaitteen säätömoottorien ohjelmointi, Valonheittimen säätö, Vapaa-asetotunnistimen sopeutus, Ruiskutusventtiilien tallennettujen arvojen nollaus, Ahtopainesäätimen sopeutus, Erikoistuuletus, Tee ilmastointilaitteen kompressorin aloituskäyttö, Kameran ohjainlaitteen kalibrointi, Laturin ohjelmointi

(Volkswagen Tiguan, 5N):

| **Huoltovälin palautus**

| **Testitoiminto**

| **Cyber Security Management (CSM) -järjestelmän varmistama** diagnoosivalmius vain Cyber Security Managementin kanssa

Nokihiuikkassuodattimen regenerointi,  
Pitkittäiskiikityvyysanturin ohjelmointi

(Volkswagen Transporter, SH), (Volkswagen Transporter, SJ):

Nokihiuikkassuodattimen regenerointi,  
Rengaspainevalvonnan resetointi

(Volkswagen Transporter, ST):

Nokihiuikkassuodattimen regenerointi, Lähialuetutkan dynaaminen kalibrointi, Hiuikkassuodattimen sopeuttaminen, Suorita vaihteiston sopeutus

(Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen Taigo, D3)

(Volkswagen ID.3, E1)

(Volkswagen Golf8, CD), (Volkswagen Caddy, SB), (Volkswagen Arteon, 3H), (Volkswagen Transporter, ST), (Volkswagen Polo, AE), (Volkswagen T-Roc, D1), (Volkswagen Golf8, DA), (Volkswagen Golf8, DB), (Volkswagen Touran, 5T), (Volkswagen Taigo, CS), (Volkswagen Tayron, R4), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen Crafter, SZ), (Volkswagen Tiguan, BJ), (Volkswagen T-Roc, AC), (Volkswagen T-Roc, D4), (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen Crafter, SC), (Volkswagen Golf8, CG), (Volkswagen T-Cross, D3), (Volkswagen Taigo, D3), (Volkswagen Passat, CJ), (Volkswagen Tiguan, CT)