

HGS Software Update V74 DA

Indholdsfortegnelse

- [Udvidelser og ændringer i softwareversion 74](#)
- [Coverage List CSC](#)
- [Coverage List Cyber Security Management](#)

Udvidelser og ændringer i softwareversion 74

Værd at vide i overblik

Med version 74 offentliggør Hella Gutmann igen nye nyttige funktioner og data. Ligesom de velkendte diagnosefunktioner i mega macs tilpasses datatyperne ADAS, Lighting og e-Mobility også løbende med henblik på deres indhold og modeldækning, og de udvides kraftigt med hver version.

SDI-supplementer og generelle softwarerettelser

| SDI

- Zoomfunktionen er igen mulig i måleteknikken.
- Sporadisk ukorrekt startadfærd for SDI-softwaren er rettet.
- Zoom-funktion i ledningsdiagrammerne for SDI er rettet.
- Udskrift af de grafiske parametre er rettet.
- Car History kan igen slettes.
- Sporadisk afbrydelse af kommunikationen ved den automatiske diagnose er rettet.
- Sporadisk fejl ved køretøjsidentifikation via stelnummeret er rettet.

| mega macs X

- Diverse optimeringer efter kundefeedback.
- WLAN-forbindelser fra mega macs X til visningsenheden er revideret og optimeret.

| Køretøjskommunikation

- Opel Mokka: De lærte værdier for gasspjældpositionssensoren kan igen nulstilles.
- Mercedes E-Klasse (210): Fejlkode kan igen læses fra komfortstyreenheden.
- Citroën (enkelte modeller): Fejlreaktion under kamerakalibrering er rettet.
- Audi A6 (nogle modeller): Brændstoftrykket vises igen korrekt.

Funktioner oplistet efter producent

Denne liste giver kun et overordnet overblik over dataudvidelserne i forbindelse med den nyeste opdatering. En komplet liste over samtlige modeludvidelser for hver af producenterne ville i denne sammenhæng være alt for omfattende.

Producent

Alfa Romeo

Fejlkode	(Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Tonale (965), 965), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
Parameter	(Alfa Romeo Tonale (965), 965), (Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
Aktuator-test	(Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
Kodning	(Alfa Romeo Giulia (952), 952): Kodning af anhængertræk, Kodning af dæktryksovervågning
Grundindstilling	(Alfa Romeo Giulia (952), 952): Indlæring af turbolader, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af ratvinkelgiver, Udluftning af brændstofs-system, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af adaptiv fartpilot, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Nulstilling af lærte værdier for forlygtenivellering, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Aktivering af brændstofpumpe, Indlæring af lambdasonde, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Tilpasning af knastaksel, Nulstilling af indlæringsværdier for katalysator, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialiser olie-niveauføler, Initialisering af generator (Alfa Romeo Stelvio (949), 949): Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af adaptiv fartpilot, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed (Alfa Romeo Tonale (965), 965): Nulstilling af lærte værdier for sodpartikelsensor, Udluftning af brændstofs-system, Initialisering af adaptiv fartpilot, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Nulstilling af læreværdier for luftfilter, Indlæring udstødningstemperatursensor, Udluftning af bremsesystem, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialisering af højtryks-EGR-ventil

Servicenulstilling	(Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Tonale (965), 965), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	(Alfa Romeo Giulia (952), 952), (Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Tonale (965), 965)

Audi

Fejlkode	(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)
Parameter	(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)
Aktuator-test	(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)
Kodning	(Audi A5, 8F): Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Deaktiver/aktiver alternerende parkeringsstilling, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, De-/aktivering af fartpilot, Kodning af trailerregistrering, Kodning af lyslængderegulering, Kodning af ratstammemodul, Oplås/lås eject-tasten, Kodning af bakkamerasystem, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af brændstofdrevet fyr, Kodning af vognbaneskiftassistent, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste (Audi A5, 8T): Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Deaktiver/aktiver alternerende parkeringsstilling, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, De-/aktivering af fartpilot, Kodning af trailerregistrering, Kodning af lyslængderegulering, Kodning af ratstammemodul, Oplås/lås eject-tasten, Kodning af bakkamerasystem, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af brændstofdrevet fyr, Kodning af vognbaneskiftassistent, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M), (Audi Q8, 4M): Kodning af generator med startfunktion, Kodning af bagklapsmodul, Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Registrering af batteri, Kodning af trailerregistrering, Kodning af regn-/lyssensor, De-/aktivering af transportmode (Audi e-tron, GE): Registrering af batteri

| Grundindstilling

(Audi e-tron GT, F8):

Kodning af bagklapsmodul, Kodning af regn-/lyssensor, De-/aktivering af transportmode

(Audi TT, 8N):

Kodning af ABS-styreenhed (generation 1), Kodning af ABS-styreenhed (generation 2)

(Audi A1, 8X):

Regenerering af partikelfilter, Tilpasning af olietryk til motortilkøring, Udluftning af brændstofsysteem, Gearservomotor skift af gear til neutralstilling, Initialisering af gearkassestyreenhed, Udførelse af motorjusteringer, Udluftning af kølesystem, Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Nulstilling af indlæringsværdier motor

(Audi A1, GB):

Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udluftning af kølesystem, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningsventiler, Initialisering af ladetryksregulator

(Audi A3, 8V):

Regenerering af partikelfilter

(Audi A3, 8Y):

Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Udførelse af motorjusteringer

(Audi A4, 8K), (Audi A6, 4G), (Audi A7, 4G), (Audi Q5, 8R), (Audi RS4, 8K), (Audi RS5, 8F), (Audi RS5, 8T), (Audi RS6, 4G), (Audi RS7, 4G), (Audi S4, 8K), (Audi S5, 8F), (Audi S5, 8T), (Audi S6, 4G), (Audi S7, 4G):

Udførelse af gearkassetilpasninger

(Audi A4, 8W), (Audi A5, F5), (Audi A6, 4A), (Audi A7, 4K), (Audi Q5, FY):

Udførelse af motorjusteringer

(Audi A5, 8F):

Tilpasning af olietryk til motortilkøring, Initialisering af servomotor kølevæsketemperaturregulering, Initialisering af olietrykssensor/olietemperatursensor bagerste differentiale, Påfyldning/efterfyldning af bagerste differentiale, Initialisering af elsæder, Initialisering af aktiv servostyring, Nulstilling af indlæringsværdier styreenhed generelt, Indlæring af ratvinkelgiver, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af ESC-sensorer, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Udførelse af gearkassetilpasninger, Fjern brændstofhøjtrykket, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af fuldautomatisk klimaanlæg, Indstilling af xenonforlygter, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Multitronic-gear-tilpasningskørsel, Initialisering af neutralstillingssensor, Initialisering af ladetryksregulator, Skift og kontrol af dobbeltkoblingsolie, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af elektronisk dæmperregulering, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder

parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Aktivisering af eftermonteret parkeringsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af lærte værdier for taktkæde

(Audi A5, 8T):

Initialisering af olietrykssensor/olietemperatursensor bagerste differentiale, Påfyldning/efterfyldning af bagerste differentiale, Initialisering af elsæder, Initialisering af aktiv servostyring, Indlæring af ratvinkelgeber, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af ESC-sensorer, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Udførelse af gearkassetilpasninger, Initialisering af adaptiv fartpilot, Initialisering af fuldautomatisk klimaanlæg, Indstilling af xenonforlygter, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Multitronic-gear-tilpasningskørsel, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Skift og kontrol af dobbeltkoblingsolie, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af elektronisk dæmperregulering, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Aktivisering af eftermonteret parkeringsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer

(Audi A7, F2):

Tilpasning af kabineduftsysteem, Nulstilling af tæller for kølemiddeltab, Oplåsning/spærring af aktiv bagaksel, Initialisering af selestrammerstyreenhed, Initialisering af servomotor kølevæsketemperaturregulering, Spærring og oplåsning af niveauregulering, Udskiftning af nødstrømsbatteri nødopkaldssystem/telematiksystem, Kontrol af nødstrømsbatteri nødopkaldssystem/telematiksystem, Kalibrér fronthjørneradar, Initialisering af olietrykssensor/olietemperatursensor bagerste differentiale, Påfyldning/efterfyldning af bagerste differentiale, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Initialisering af elsæder, Skift initiativtype, Kontrol og nulstilling af slitageværdier for firehjuls koblingsolie, 48-volts batteri, slutning af ladekontaktorer, Udførelse af servicearbejde på kølemiddeldkredsløb, Indlæring af ratvinkelgeber, Nulstilling af kollisionsmode, Indlæring af gasspjæld, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Udførelse af gearkassetilpasninger, Fjern brændstofhøjtrykket, Initialisering af bagklap, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Indlæring af standardposition niveauregulering, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Initialisering af neutralstillingssensor, Initialisering af ladetryksregulator, Særudluftning, Skift og kontrol af dobbeltkoblingsolie, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af lærte værdier for taktkæde

(Audi e-tron GT, F8):

Oplåsning/spærring af aktiv bagaksel, Initialisering af selestrammerstyreenhed, Tilpasning af kølerjalousi 1, Tilpasning af kølerjalousi 2, Spærring og oplåsning af niveauregulering, Beluftning/udluftning af kølesystem, Kontrol af nødstrømsbatteri nødopkaldssystem/telematiksystem, Kalibrér fronthjørneradar, Initialisering af elsæder, Udførelse af servicearbejde på kølemiddelkredsløb, Indlæring af ratvinkelgeber, Initialisering af bagklap, Initialisering af adaptiv fartpilot, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Audi Q2, GA), (Audi Q3, F3):

Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udførelse af motorjusteringer, Udluftning af kølesystem, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssventiler, Initialisering af ladetryksregulator

(Audi Q3, 8U):

Initialisering af gearkassestyreenhed, Kontrol af gearoliestand

(Audi Q4 e-tron, FZ):

Servicearbejder parkeringsbremse

(Audi Q7, 4M):

Tilpasning af kabineduftsysteem, Nulstilling af tæller for kølemiddeltab, Oplåsning/spærring af aktiv bagaksel, Initialisering af selestrammerstyreenhed, Spærring og oplåsning af niveauregulering, Udskiftning af nødstrømsbatteri nødopkaldssystem/telematiksystem, Kontrol af nødstrømsbatteri nødopkaldssystem/telematiksystem, Kalibrér fronthjørneradar, Initialisering af olietrykssensor/olietemperatursensor bagerste differentiale, Påfyldning/efterfyldning af bagerste differentiale, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Initialisering af elsæder, 48-volts batteri, slutning af ladekontakter, Indlæring af ratvinkelgeber, Nulstilling af kollisionsmode, Initialisering af adaptiv fartpilot, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Udførelse af gearkassetilpasninger, Initialisering af bagklap, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Initialisering af servomotor lastrumsafdækning, Indlæring af standardposition niveauregulering, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Særudluftning, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer

(Audi Q8, 4M):

	Tilpasning af kabineduftsysteem, Nulstilling af tæller for kølemiddeltab, Oplåsning/spærring af aktiv bagaksel, Initialisering af selestrammerstyreenhed, Spærring og oplåsning af niveauregulering, Udskiftning af nødstrømsbatteri nødopkaldssystem/telematiksystem, Kontrol af nødstrømsbatteri nødopkaldssystem/telematiksystem, Kalibrér fronthjørneradar, Initialisering af olietrykssensor/olietemperatursensor bagerste differentiale, Påfyldning/efterfyldning af bagerste differentiale, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Initialisering af elsæder, 48-volts batteri, slutning af ladekontakter, Indlæring af ratvinkelgeber, Nulstilling af kollisionsmode, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Udførelse af gearkassetilpasninger, Initialisering af bagklap, Initialisering af adaptiv fartpilot, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Initialisering af servomotor lastrumsafdækning, Indlæring af standardposition niveauregulering, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Særudluftning, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer (Audi RS3, 8Y), (Audi S3, 8Y): Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen
Service nulstilling	(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)
Testfunktion	(Audi A6, 4A), (Audi A7, 4K), (Audi A4, 8W), (Audi Q5, FY), (Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi A5, F5)
System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	(Audi A3, 8Y), (Audi S3, 8Y), (Audi Q4 e-tron, FZ), (Audi RS3, 8Y)

BMW

Fejlkode	(BMW 1 Ser., 1R91), (BMW 1 Ser., 1W91), (BMW 3 Ser., 6N11), (BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05), (BMW 5 Ser., 31FK)
Parameter	(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05), (BMW 5 Ser., 31FK)

Aktuatortest

(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05)

Kodning

(BMW 1 Ser., 1R91):

Kodning af tomgangshastighed

(BMW 1 Ser., 1W91), (BMW 5 Ser., 5D91), (BMW 5 Ser., 5G51), (BMW X5, G05):

Registrering af batteri, Kodning af EGR-ventil, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af tomgangshastighed

(BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW X1, U11):

Registrering af batteri

(BMW 5 Ser., E61):

Registrering af batteri, Programmering af radiostyret fjernbetjening, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af tomgangshastighed

(BMW 5 Ser., G31):

Registrering af batteri, Kodning af tomgangshastighed, De-/aktivering af transportmode

(BMW 7 Ser., 7S81):

Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssdyser, De-/aktivering af transportmode

(BMW X1, JG31):

Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af tomgangshastighed

(BMW X3, G01):

Kodning af indsprøjtningssdyser

(BMW X7, G07):

Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssdyser

Grundindstilling

(BMW 1 Ser., 1R91):

Indstil ladetrykreguleringsstangen, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor, Nulstilling af blandingstilpasning, Nulstilling af lærte værdier for brændstofs-system, Nulstilling af tilpasning sensorring, Nulstilling af indlæringsværdier motor

(BMW 1 Ser., 1W91):

Nulstilling af referenceværdier, Regenerering af partikelfilter, Aktivering af køretøjets dvaletilstand, Indstil ladetrykreguleringsstangen, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor, Påfyldning/udluftning af passivt SCR-system, Initialisering af køretøjsniveausensorer, Indlær EGR ventil, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af lærte værdier, Indlærning af ratvinkelgiver, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Udluftning af brændstofs-system, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af indlæringsværdier EGR-ventil, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af lærte værdier for hvirvelspjæld-servomotorer, Nulstilling af lærte værdier for

brændstoftrykregulator, Nulstilling af styreenhed, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor, Nulstilling af lærte værdier for gearkassestyreenhed, Indlæring af rudehejs, Nulstilling af indlæringsværdier brændstofpumpe, Nulstilling af tilpasningsværdier DME, Initialisering af gløderør, Nulstilling af blandingstilpasning, Nulstil lærte værdier AdBlue-system, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofs-system, Ny adressering af luftfordelingsspjæld, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Nulstilling af tilpasning sensorring, Nulstilling af tilpasning mængdemiddelværdi, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivisering af rulleprøvestandsmode, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Kalibrering af frontkamera, Nulstilling af transporttilstand, Indstilling af forlygte til målrettet belysning, Initialisering af elektronisk dæmperregulering, Initialisering af SCR-system, Ombytningskontrol bremsesor, Tilpasning af knastakselforstilling, Initialisering af forlygtenivelleringsmotor, Initialiser blinklys foran, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af bak-/360-graders kamera

(BMW 3 Ser., 5U98):

Indstilling af maksimalt olietryk, Ibrugtagning af partikelfilter efter udskiftning, Udskiftning af partikelfilter, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler

(BMW 3 Ser., G21):

Initialisering af køretøjsniveausensorer, Indstilling af maksimalt olietryk, Ibrugtagning af partikelfilter efter udskiftning, Udskiftning af partikelfilter, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler, Nulstilling af indlæringsværdier motor

(BMW 4 Ser., 51AP):

Kør til luftfordelingsspjældenes monteringsposition, Oplåsning af elektrisk tilskudsvarmer, Tømning/påfyldning af kølemiddelkredsløb, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor, Initialisering af luftundervogn, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Deaktivering af transporttilstand niveauregulering/dæmperregulering, Idrifttagning af styretøj, 48-volts generator med startfunktion - nulstilling af produktionsmodus, Indstilling af maksimalt olietryk, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor, Initialisering af klemsikring soltag, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Nulstilling af blandingstilpasning, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofs-system, Aktivisering af brændstofpumpe, Nulstilling af tilpasning sensorring, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Kalibrering af frontkamera, Udluftning af bremsesystem,

Initialisering af accelerationssensor, Tilpasning af knastaksselforstilling, Kalibrering af bak-/360-graders kamera

(BMW 4 Ser., 21AT):

Kør til luftfordelingsspjældenes monteringsposition, Oplåsning af elektrisk tilskudsvarmer, Tømning/påfyldning af kølemiddelkredsløb, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor, Initialisering af luftundervogn, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Deaktivering af transporttilstand niveauregulering/dæmperregulering, Idrifttagning af styretøj, 48-volts generator med startfunktion - nulstilling af produktionsmodus, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Initialisering af klemsikring soltag, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Nulstilling af blandingstilpasning, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofs-system, Aktivering af brændstoftpumpe, Nulstilling af tilpasning sensorring, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Kalibrering af frontkamera, Udluftning af bremsesystem, Initialisering af accelerationssensor, Tilpasning af knastaksselforstilling

(BMW 5 Ser., E61):

Initialisering af klassifikationsmodstand for fordelergearkasse, Regenerering af partikelfilter, Udskiftning af partikelfilter, Indlæring af ratvinkel giver, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Initialisering af dæktryksovervågning, Initialisering af tværaccelerationssensor, Initialisering af bremsetrykgiver, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af indlæringsværdier EGR-ventil, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af lærte værdier for hvirvelspjæld-servomotorer, Nulstilling af lærte værdier for brændstoftrykregulator, Udluftning af brændstofs-system, Indlæring af føler for frigear, Nulstilling af lærte værdier efter udskiftning af fordelergearolie, Reset af central gateway-styreenhed, Reset af støddæmperstyreenhed, Reset af transporttilstand niveauregulering / niveaureguleringstyreenhed, Sletning af liste over gemte Bluetooth-enheder, Nulstilling af styreenhed, Reset af skyde-/hævetagsstyreenhed, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte værdier for gearkassestyreenhed, Initialisering af EGS-komponenter, Nulstilling af olieskift EGS (elektronisk gearstyring), Indlæring af rudehejs, Indlæring af rudehejs, Nulstilling af lærte værdier for lysmodulstyreenhed, Idrifttagning af dynamisk servostyring, Nulstilling af ratlåsens fejltæller (ved ny montering), Indstilling af xenonforlygter, Initialisering af aktiv krængningsstabilisator, Nulstilling af tilpasning mængdemiddelværdi, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Manuel

initialisering af skyde/vippe-soltag, Kalibrering af frontkamera, Initialisering af køretøjsniveausensor, Genstart af gearkassestyreenhed, Nulstilling af startspærre

(BMW 5 Ser., F07):

Nulstilling af lærte værdier for indsugningssystem

(BMW 5 Ser., 5C31):

Regenerering af partikelfilter, Aktivering af køretøjets dvaletilstand, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor, Initialisering af luftundervogn, Idrifttagning af aktiv bagaksel, Deaktivering af servicemode for SCR-styreenhed, Korrektion af slidmål for bremsebelægning, Påfyldning/udluftning af passivt SCR-system, Nulstilling af lærte værdier for indsugningssystem, Initialisering af køretøjsniveausensorer, Indlær EGR ventil, Aktivering af styretøjsudmålingsmodus for aktiv bagaksel, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af lærte værdier, Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Udluftning af brændstofs system, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af indlæringsværdier EGR-ventil, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af lærte værdier for hvirvelspjæld-servomotorer, Nulstilling af lærte værdier for brændstoftrykregulator, Nulstilling af styreenhed, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte værdier for gearkassestyreenhed, Indlæring af rudehejs, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Nulstilling af indlæringsværdier brændstofpumpe, Nulstilling af tilpasningsværdier DME, Indlæring af rudehejs, Initialisering af gløderør, Nulstil lærte værdier AdBlue-system, Idrifttagning af dynamisk servostyring, Initialisering af klimakompressor, Udluftning af kølesystem, Aktivering af brændstofpumpe, Nulstilling af tilpasning mængdemiddelværdi, Kalibrering af natsynsassistent, Konfiguration af head up-display, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivering af rulleprøvestandsmode, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Nulstilling af indlæringsværdier for starter, Kalibrering af frontkamera, Nulstilling af transporttilstand, Indstilling af forlygte til målrettet belysning, Indstilling af startdrejningsmoment, Initialisering af SCR-system, Udskift NOx-adsorptionskatalysatoren, Nulstilling af lærte værdier over lang tid for urea-additiv-doseringsmodul, Ombytningskontrol bremserør, Tilpasning af knastakselforstilling, Initialisering af forlygtenivelleringsmotor, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af bak-/360-graders kamera, Initialisering af parkeringsbremse

(BMW 5 Ser., 5G51):

Regenerering af partikelfilter, Tilpasning af omdrejningstalsregulering for gearskift, Aktivering af køretøjets dvaletilstand, Initialisering af indsprøjtningssystemets minimummængdeafvigelse, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor, Initialisering af luftundervogn, Idrifttagning af aktiv bagaksel,

Deaktivering af servicemode for SCR-styreenhed, Korrektion af slidmål for bremsebelægning, Påfyldning/udluftning af passivt SCR-system, Initialisering af køretøjsniveausensorer, Indlær EGR ventil, Aktivering af styretøjsudmålingsmodus for aktiv bagaksel, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af lærte værdier, Indlærning af ratvinkelgiver, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Udluftning af brændstofsysttem, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af indlæringsværdier EGR-ventil, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af lærte værdier for hvirvelspjæld-servomotorer, Nulstilling af lærte værdier for brændstoftrykregulator, Udluftning af brændstofsysttem, Nulstilling af styreenhed, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte værdier for gearkassestyreenhed, Indlærning af rudehejs, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Nulstilling af indlæringsværdier brændstofpumpe, Nulstilling af tilpasningsværdier DME, Indlærning af rudehejs, Initialisering af gløderør, Initialiser gearsensor, Nulstil lærte værdier AdBlue-system, Idrifttagning af dynamisk servostyring, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofsysttem, Udluftning af kølesystem, Aktivering af brændstofpumpe, Nulstilling af tilpasning sensorring, Nulstilling af tilpasning mængdemiddelværdi, Kalibrering af natsynsassistent, Nulstilling af indlæringsværdier udstødningsefterbehandling, Konfiguration af head up-display, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivering af rulleprøvestandsmode, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Nulstilling af indlæringsværdier for starter, Kalibrering af frontkamera, Nulstilling af transporttilstand, Indstilling af forlygte til målrettet belysning, Indstilling af startdrejningsmoment, Initialisering af SCR-system, Udskift NOx-adsorptionskatalysatoren, Kørsel til monteringsposition EGR-ventil, Nulstilling af lærte værdier over lang tid for urea-additiv-doseringsmodul, Ombytningskontrol bremsesør, Tilpasning af knastakselforstilling, Initialisering af forlygtenivelleringsmotor, Initialisering af indsugningssystem, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Initialiser vinkelforskydning mellem krumtapaksel og knastaksel, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af bak-/360-graders kamera, Initialisering af parkeringsbremse

(BMW 5 Ser., G31):

Initialisering af regnsensor, Aktivering af køretøjets dvaletilstand, Kør til luftfordelingsspjældenes monteringsposition, Oplåsning af elektrisk tilskudsvarmer, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor, Initialisering af luftundervogn, Idrifttagning af styretøj, 48-volts generator med startfunktion - nulstilling af produktionsmodus, Aktivering af styretøjsudmålingsmodus for aktiv bagaksel, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af styreenhed, Initialisering af udstødningsspjæld, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor,

Nulstilling af lærte værdier for gearkassestyreenhed, Indlæring af rudehejs, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Nulstilling af blandingstilpasning, Skift automatgearkasseolie, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofsysteem, Ny adressering af luftfordelingsspjæld, Initialisering af luftfordelingsspjæld, Aktivisering af brændstofpumpe, Nulstilling af tilpasning sensorring, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Kalibrering af natsynsassistent, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af frontkamera, Initialisering af sensorer for ESP, Ombytningskontrol bremsesor, Initialisering af accelerationssensor, Tilpasning af knastaksselforstilling, Udførelse af justering indvendig tryksensor tank, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Initialiser blinklys foran, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af bak-/360-graders kamera

(BMW 5 Ser., 21FJ):

Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af frontkamera

(BMW 6 Ser., G32):

Idrifttagning af styretøj, Nulstilling af lærte værdier for EGR-kølesystemet

(BMW 7 Ser., 7S81):

Initialisering af regnsensor, Regenerering af partikelfilter, Aktivisering af køretøjets dvaletilstand, Kør til luftfordelingsspjældenes monteringsposition, Oplåsning af elektrisk tilskudsvarmer, Tømning/påfyldning af kølemiddelkredsløb, Initialisering af luftundervogn, Deaktivering af servicemode for SCR-styreenhed, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Påfyldning/udluftning af passivt SCR-system, Nulstilling af lærte værdier for indsugningssystem, Idrifttagning af styretøj, 48-volts generator med startfunktion - nulstilling af produktionsmodus, Aktivisering af styretøjsudmålingsmodus for aktiv bagaksel, Udskiftning af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Udluftning af brændstofsysteem, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af styreenhed, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte værdier for gearkassestyreenhed, Indlæring af rudehejs, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Skift automatgearkasseolie, Nulstil lærte værdier AdBlue-system, Reset af startspærre AdBlue-system, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofsysteem, Udluftning af kølesystem, Initialisering af luftfordelingsspjæld, Aktivisering af brændstofpumpe, Kalibrering af natsynsassistent, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Nulstilling af indlæringsværdier udstødningsefterbehandling, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af frontkamera, Initialisering af sensorer for ESP, Initialisering af SCR-system, Udskift NOx-adsorptionskatalysatoren, Kørsel til monteringsposition EGR-ventil, Nulstilling af lærte værdier over lang tid for

urea-additiv-doseringsmodul, Ombytningskontrol
bremserør, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Initialiser
blinklys foran, Initialiser vinkelforskydning mellem
krumtapaksel og knastaksel, Deaktivering/aktivering af
servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af bak-/360-
graders kamera

(BMW X1, JG31):

Nulstilling af referenceværdier, Regenerering af
partikelfilter, Tilpasning af omdrejningstalsregulering for
gearskift, Nulstilling af udstyrsvariant, Aktivering af
køretøjets dvaletilstand, Initialisering af
indsprøjtningssystemets minimummængdeafvigelse, Indstil
ladetrykreguleringsstangen, Kørsel til monteringsposition
for udstødningsspjældmotor, Påfyldning/udluftning af
passivt SCR-system, Udsiftning af komponenter til
ureaadditivsystemet, Ibrugtagning af ureaadditiv-
tanksystem, Nulstilling af lærte værdier efter gearolieskift,
Udsiftning af partikelfilter, Initialisering af variabel
ventilåbning, Indlæring af ratvinkelgeber, Nulstilling af lærte
værdier for fordelergearkasse, Oplåsning af
brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Nulstilling af
indlæringsværdier EGR-ventil, Udluftning af
brændstofsysteem, Nulstilling af styreenhed, Initialisering af
udstødningsspjæld, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte
værdier for gasspjældsservomotor, Nulstilling af lærte
værdier for gearkassestyreenhed, Initialisering af bagklap,
Nulstilling af tilpasningsværdier DME, Indlæring af rudehejs,
Initialisering af gløderør, Udluftning af gearkasse, Nulstilling
af blandingstilpasning, Initialiser gearsensor, Nulstilling af
indlæringsværdier differencetrykføler, Initialisering af
klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for
brændstofsysteem, Ny adressering af luftfordelingsspjæld,
Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/
C-luftspjæld, Aktivering af brændstofpumpe, Nulstilling af
tilpasning sensorring, Nulstilling af tilpasning
mængdemiddelværdi, Nulstilling af indlæringsværdier
motor, Nulstilling af indlæringsværdier
udstødningsefterbehandling, Initialisering af
neutralstillingssensor, Initialisering af forprogrammerede
nøgler, Konfiguration af head up-display, Kalibrering af
radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Initialisering af
skyde/vippe-soltag, Nulstilling af indlæringsværdier for
starter, Kalibrering af frontkamera, Initialisering af sensorer
for ESP, Initialisering af elektronisk dæmperregulering,
Indstilling af startdrejningsmoment, Kørsel til
monteringsposition EGR-ventil, Ombytningskontrol
bremserør, Initialisering af accelerationssensor, Tilpasning
af knastakselforstilling, Initialisering af
forlygtenivelleringsmotor, Initialisering af
indsugningssystem, Initialiser blinklys foran, Initialiser
vinkelforskydning mellem krumtapaksel og knastaksel,
Deaktivering/aktivering af servicemode for
parkeringsbremse, Kalibrering af bak-/360-graders kamera

(BMW X1, U11):

Indstilling af maksimalt olietryk, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af frontkamera

(BMW X3, G01):

Indstil ladetrykreguleringsstangen, Indstilling af maksimalt olietryk, Ibrugtagning af partikelfilter efter udskiftning, Initialisering af udstødningsspjæld, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler, Initialisering af accelerationssensor

(BMW X5, G05):

Initialisering af regnsensor, Aktivering af køretøjets dvaletilstand, Kør til luftfordelingsspjældenes monteringsposition, Oplåsning af elektrisk tilskudsvarmer, Tømning/påfyldning af kølemiddelkredsløb, Indstil ladetrykreguleringsstangen, Initialisering af luftundervogn, Idrifttagning af aktiv bagaksel, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Udskiftning af bremsevæske, Initialisering af køretøjsniveausensorer, Idrifttagning af styretøj, 48-volts generator med startfunktion - nulstilling af produktionsmodus, Aktivering af styretøjsudmålingsmodus for aktiv bagaksel, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Sletning af liste over gemte Bluetooth-enheder, Nulstilling af styreenhed, Udluftning af ESP, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor, Initialisering af klemsikring soltag, Indlæring af rudehejs, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Indlæring af rudehejs, Nulstilling af blandingstilpasning, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofsysteem, Ny adressering af luftfordelingsspjæld, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Nulstilling af tilpasning sensorring, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Kalibrering af natsynsassistent, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivering af rulleprøvestandsmode, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Nulstilling af indlæringsværdier for starter, Kalibrering af frontkamera, Indstilling af forlygte til målrettet belysning, Initialisering af elektronisk dæmperregulering, Udluftning af bremsesystem, Ombytningskontrol bremsesor, Tilpasning af knastaksselforstilling, Udførelse af justering indvendig tryksensor tank, Initialisering af forlygtenivelleringsmotor, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af bak-/360-graders kamera, Initialisering af parkeringsbremse

(BMW X7, G07):

Initialisering af regnsensor, Aktivering af køretøjets dvaletilstand, Kør til luftfordelingsspjældenes monteringsposition, Indstil ladetrykreguleringsstangen, Kørsel til monteringsposition for udstødningsspjældmotor,

	Initialisering af luftundervogn, Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Udskiftning af bremsevæske, Idrifttagning af styretøj, 48-volts generator med startfunktion - nulstilling af produktionsmodus, Indstilling af maksimalt olietryk, Ibrugtagning af partikelfilter efter udskiftning, Aktivering af styretøjsudmålingsmodus for aktiv bagaksel, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Nulstilling af styreenhed, Nulstilling af lærte værdier for gasspældsservomotor, Initialisering af klem sikring soltag, Initialisering af bagklap, Udluftning/påfyldning af luftaffjedringssystem, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Nulstilling af blandingstilpasning, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler, Nulstilling af lærte værdier for brændstofs system, Nulstilling af tilpasning sensorring, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Kalibrering af natsynsassistent, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af frontkamera, Udluftning af bremsesystem, Initialisering af accelerationssensor, Tilpasning af knastakselforstilling, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Kalibrering af bak-/360-graders kamera (BMW Z4, G29): Kørsel til monteringsposition for udstødningsspældmotor, Indstilling af maksimalt olietryk, Ibrugtagning af partikelfilter efter udskiftning, Udskiftning af partikelfilter, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler, Initialisering af accelerationssensor
Servicenulstilling	(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW 2 Ser., 61BX), (BMW 5 Ser., 21FJ), (BMW 7 Ser., G70), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05)
Testfunktion	(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05), (BMW 5 Ser., 31FK)
Citroen	
Fejlkode	(Citroen SpaceTourer, V)
Parameter	(Citroen SpaceTourer, V)
Aktuator test	(Citroen SpaceTourer, V)
Kodning	(Citroen SpaceTourer, V):

| Grundindstilling

Kodning af regenereringsadditivmængde, Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Synkronisering af fjernbetjening, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af kabineovervågning, Kodning af alarmsignal, Kodning af nøgle

(Citroen SpaceTourer, V):
Regenerering af partikelfilter, Reaktivér nødbremseassistent, Udluftning af ABS/ESC, Indlær EGR ventil, Påfyldning af beholder til regenereringsadditiv, Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Tømning/fyldning af AdBlue-tank, Nulstilling af niveau for AdBlue, Initialisering af DeNOx-system, Indlæring af turbolader, Initialisering af brændstofniveau, Initialisering af luftdoseringsanordning, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indlæring af ratvinkelgeber, Lukning af ECO-mode, Initialisering af gearkassestyreenhed, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivisering af start/stop-funktion, Montering/afmontering af gearvælger, Initialisering af gearvælgerservomotor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af motordele, Udskiftning af bremsede

| Servicenulstilling

(Citroen SpaceTourer, V)

| Testfunktion

(Citroen SpaceTourer, V)

Cupra

| Fejlkode

(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL)

| Parameter

(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL)

| Aktuator

(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL)

| Grundindstilling

(Cupra Born, K1):
Servicearbejder parkeringsbremse

(Cupra Formentor, KM):
Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Nulstilling af kollisionsmode, Udførelse af motorjusteringer

(Cupra Leon, KL):
Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen

| System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management

(Cupra Formentor, KM), (Cupra Born, K1), (Cupra Leon, KL)

Dacia

Fejlkode	(Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA,B8AC), (Dacia Duster-III, HMM3)
Parameter	(Dacia Lodgy, JSDC,JSDD), (Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA, B8AC), (Dacia Duster-III, HMM3)
Aktuatortest	(Dacia Lodgy, JSDC,JSDD), (Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA, B8AC), (Dacia Duster-III, HMM3)
Kodning	(Dacia Dokker, 0SDCV), (Dacia Duster-II, HSJ9), (Dacia Logan-II, 4DSJW): Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed (Dacia Duster-III, HMM3), (Dacia Lodgy, JSDC,JSDD): Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Kodning af sprogvariant (Dacia Sandero-II,): Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Kodning af sprogvariant, Kodning af dækstørrelse
Grundindstilling	(Dacia Duster-III, HMM3): Initialisering af koblingsmodul, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af olielevetidstæller gearkasse (Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA,B8AC): Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af gasspjæld, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af blandingstilpasning, Initialisering af startkrans, Tilpasning af knastakselforstilling
Servicenulstilling	(Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA,B8AC)

DS Automobiles

Fejlkode	(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS3 Crossback, U), (DS Automobiles DS4-II, F), (DS Automobiles DS3-II, U)
Parameter	(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS3 Crossback, U), (DS Automobiles DS4-II, F), (DS Automobiles DS3-II, U)
Aktuatortest	(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS3 Crossback, U), (DS Automobiles DS4-II, F), (DS Automobiles DS3-II, U)
Kodning	(DS Automobiles DS4-II, F): Kodning af indsprøjtningdyser, Kodning af nøgle (DS Automobiles DS7, J): Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningdyser, Kodning af alarmsignal, Kodning af nøgle, De-/aktivering af transportmode

Grundindstilling

(DS Automobiles DS4-II, F):

Udluft brændstofforumpesystem, Tilslut batteri igen, Udskift batteri, Rengør EGR-køler-omskifterventil, Reset af alle lærte motorværdier, Regenerering af partikelfilter, Initialisering af starter, Initialisering af koblingsmodul, Initialisering af krumtapgiver, Initialiser indsprøjtningssystem for urea-additiv, Nulstil de lærte værdier for NOx-sensor 1., Nulstil de lærte værdier for NOx-sensor 2., Påfyldning af ureaadditivtank, Initialisering af indsugningsknastakselforstillere, Udskrift stempel, Initialisering af elektrisk vandpumpe, Initialisering af partikelfilter/NOx-adsorptionskatalysator, Initialisering af magnetventil til ladetryksbegrænsning, Udskiftning af oliepumpe, Initialisering af ventiler efter ventilsædebearbejdning, Initialisering af lambdasonder, Udskiftning af strammerhjul til sekundær enhed, Dynamisk kalibrering af hjørneradar, Udfør grundindstillingen for højspændingsbatteriet, Udluftning af ABS/ESC, Indlær EGR ventil, Indlæring af turbolader, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af adaptive funktioner, Indlæring af luftmængdemåler, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Indlæring af gasspjæld, Udskiftning af drivrem for sekundært aggregat, Udskiftning af udstødningsmanifold, Udskiftning af topstykke, Udskiftning af differenstrykføler, Initialisering af brændstofniveau, Fjern brændstofhøjtrykket, Initialisering af luftdoseringsanordning, Tilpasning af kølergitter, Udluftning af kølesystem, Nulstilling af indlæringsværdier for katalysator, Indlæring af ratvinkelgiver, Lukning af ECO-mode, Rengøring/udskiftning af partikelfilter, Initialisering af ladetryksregulator, Initialisering af regn-/lyssensor, Indlæring af svinghjul, Initialisering af brændstofhøjtrykpumpe, Aktivering af start/stop-funktion, Initialisering af brændstoftrykføler eller brændstoffordelerrør, Rengøring af EGR-ventil, Tilpasning af knastakselforstilling, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af motordele, Udskiftning af bremsedele, Initialisering af generator

(DS Automobiles DS7, J):

Regenerering af partikelfilter, Initialisering af styreenhed til nattesynskamera, Reaktivér nødbremseassistent, Udluftning af ABS/ESC, Indlær EGR ventil, Påfyldning af beholder til regenereringsadditiv, Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Indstilling af forlygter, Tømning/fyldning af AdBlue-tank, Nulstilling af niveau for AdBlue, Initialisering af DeNOx-system, Initialisering af brændstofniveau, Initialisering af luftdoseringsanordning, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indlæring af ratvinkelgiver, Lukning af ECO-mode, Kalibrering af natsynsassistent, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivering af start/stop-funktion, Udskiftning af gearkassekomponenter, Kalibrering af bak-/360-graders kamera, Montering/afmontering af gearvælger, Initialisering af gearvælgerservomotor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af motordele, Udskiftning af bremsedele

Servicenulstilling	(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS4-II, F)
Testfunktion	(DS Automobiles DS7, J)
Fiat	
Fejlkode	(Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU5)), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6)), (Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Fiat 600 (365), 365), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Ducato-VI (290),), (Fiat Ducato-VI (290), 250), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)
Parameter	(Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)
Aktuatortest	(Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)
Kodning	(Fiat 500 (312), 312): Proxy-tilpasning, Kodning af akustisk seleadvarel, Kodning af kombiinstrument, Kodning af nøgle, Deaktivering af transportmode (Fiat 500L (330), 330): Proxy-tilpasning, Kodning af kombiinstrument, Deaktivering af transportmode (Fiat Doblo (152/263), 263): Kodning af anhængertræk, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af indsprøjtningssdyser, Deaktivering af transportmode (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511): Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Kodning af alarmsignal, Kodning af nøgle, De-/aktivering af transportmode (Fiat Ducato-V (250), 250): Kodning af anhængertræk, Proxy-tilpasning, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af kombiinstrument, Kodning af nøgle, Kodning af foreskrevet dæktryk (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)): Kodning af anhængertræk, Kodning af indsprøjtningssdyser (Fiat Panda (169), 169):

| Grundindstilling

Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af nøgle

(Fiat Scudo (506/507), 506), (Fiat Ulysse-IV (367), V):
Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af kabineovervågning, Kodning af alarmsignal, Kodning af nøgle, De-/aktivering af transportmode, Kodning af VIN

(Fiat Scudo (506/507), 507):
Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Kodning af kabineovervågning, Kodning af alarmsignal, Kodning af nøgle, De-/aktivering af transportmode, Kodning af VIN

(Fiat Tipo (356), 356):
Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssdyser, Deaktivering af transportmode

(Fiat 500 (312), 312):
Nulstilling af lærte værdier for gasspjæld, Deaktivering af effektbegrænsning, Nulstilling af overophedningstæller for generator, Udluftning af brændstofs-system, Udførelse af gearkasetilpasninger, Indlæring af turbolader, Nulstilling af indlærte motorværdier sekundære enheder/systemer, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssventiler, Programmér nulstilling af sensorring, Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Tilpasning af knastaksel, Initialisering af neutralstillingssensor, Udskiftning af olietemperatursensor, Initialisering af tvær-/længde-/drejepåvirkningsføler, Udluftning af elektrohydraulisk ventilstyrings-magnetventil, Udskiftning af elektrohydraulisk ventilstyrings-magnetventil, Tilpasning af motoromdrejningsføler/ventilåbningstider

(Fiat 500L (330), 330):
Udførelse af gearkasetilpasninger

(Fiat Doblo (152/263), 263):
Nulstilling af indlæringsværdier for AdBlue-indsprøjtningssventil, Regenerering af partikelfilter, Initialisering af lavtryks-EGR-ventil, Nulstilling af overophedningstæller for generator, Initialisering af temperatursensor efter SCR-katalysator, Initialisering af brændstoftrykføler, Udskiftning af ureaadditivtryksensor, Udluftning af ureaadditivsystem, Udskiftning af urea-additiv-indsprøjtningssdyse, Udskiftning af urea-additiv-pumpe, Udskiftning af ureaadditivtank, Udskiftning af urea-additiv-rør, Nulstilling af lærte værdier i AdBlue-tank-system, Nulstilling af lærte værdier for brændstofhøjtryksføler, Nulstilling af lærte værdier for partikelfilter/forkatalysator, Nulstilling af lærte værdier for partikelfilter/SCR-katalysator, Nulstilling af indikator "Kølvæsketemperatur for høj", Indtastning af nødkode til startspærre, Udskiftning af partikelfilter, Udførelse af gearkasetilpasninger, Nulstilling af niveau for AdBlue, Nulstilling af indlærte motorværdier sekundære enheder/systemer, Reset af startspærre AdBlue-system, Programmér nulstilling af sensorring, Nulstilling af kontrollampe "Vand i brændstof", Nulstilling af lærte værdier for brændstoftrykregulator, Aktivisering af brændstofpumpe, Indlæring af lambdasonde, Indlæring af ratvinkel giver, Initialisering af

neutralstillingssensor, Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Indlæring af turbolader, Indlæring af koblingspedalens position, Indlæring af temperatursensor foran SCR-katalysator, Udskift NOx-adsorptionskatalysatoren, Nulstilling af indlæringsværdier for AdBlue-pumpen, Udskiftning af mekanisk overtryksventil i brændstofsyste­met, Initialisering af højtryks-EGR-ventil, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler

(Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511):
Udluft brændstoffor­pumpesystem, Tilslut batteri igen, Udskift batteri, Rengør EGR-køler-omskifterventil, Regenerering af partikelfilter, Initialisering af starter, Initialisering af koblingsmodul, Nulstilling af tæller for forbrændingsudsættere, Annullering af drejningsmomentbegrænsning, Nulstilling af banketæller, Reaktiver nødbremseassistent, Tøm kølesystem, Fyldning af kølesystem, Udfør grundindstillingen for højspændingsbatteriet, Udluftning af ABS/ESC, Regenerering af partikelfilter i stilstand, Indlær EGR ventil, Indlæring af turbolader, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af adaptive funktioner, Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Udluftning af brændstofsyste­met, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Indlæring af gasspjæld, Udskiftning af drivrem for sekundært aggregat, Udskiftning af udstødningsmanifold, Udskiftning af topstykke, Initialisering af klemsikring rudehejs, Indlæring af indsprøjt­ningsdyse, Indlæring af gaspedalsføler , Nulstilling af niveau for AdBlue, Initialisering af DeNOx-system, Indlæring af turbolader, Tilpasning af ladetryks-udluftningsventil, Initialisering af brændstofniveau, Initialisering af luftdoseringsanordning, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indlæring af ratvinkel­giver, Lukning af ECO-mode, Initialisering af regn-/lyssensor, Indlæring af svinghjul, Aktivering af start/stop-funktion, Udskift NOx-adsorptionskatalysatoren, Rengøring af EGR-ventil, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af bremsede­le, Initialisering af generator

(Fiat Ducato-V (250), 250):
Regenerering af partikelfilter, Initialisering af luftundervogn, Påfyldning af luftaffjedringssystem, Initialisering af differenstryksensor, Udskiftning af partikelfilter, Udførelse af gearkasetilpasninger, De-/aktivering af seleadvarsel, Nulstilling af indlærte motorværdier sekundære enheder/systemer, Initialisering af railtryksføler, Nulstilling af kontrollampe "Vand i brændstof", Indlæring af lambdasonde, Indlæring af ratvinkel­giver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Initialisering af lambdasonde foran, Initialisering af tvær-/længde-/drejepåvirkningsføler, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Særudluftning, Indlæring af turbolader, Indlæring af koblingspedalens position, Kalibrering af kamerastyreenhed, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler

(Fiat Ducato-V (250), 250FL), (Fiat Ducato-VI (290),), (Fiat Ducato-VI (290), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU5)), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6)):

Initialisering af luftundervogn, Påfyldning af luftaffjedringssystem

(Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)):

Initialisering af luftundervogn, Nulstilling af lærte værdier for brændstøfhøjtryksføler, Nulstilling af lærte værdier for partikelfilter/SCR-katalysator, Påfyldning af luftaffjedringssystem, Reset af startspærre AdBlue-system, Indlæring af ratvinkel giver, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Fiat Panda (169), 169):

Regenerering af partikelfilter, Tilpasning styring

(Fiat Scudo (506/507), 506):

Udluft brændstofforumpesystem, Tilslut batteri igen, Udskift batteri, Rengør EGR-køler-omskifterventil, Regenerering af partikelfilter, Reaktivér nødbremseassistent, Udluftning af ABS/ESC, Indlær EGR ventil, Påfyldning af beholder til regenereringsadditiv, Udskiftning af partikelfilter, Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Udluftning af brændstofs system, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Udskiftning af drivrem for sekundært aggregat, Tømning/fyldning af AdBlue-tank, Nulstilling af niveau for AdBlue, Initialisering af DeNOx-system, Indlæring af turbolader, Initialisering af brændstofniveau, Initialisering af luftdoseringsanordning, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indlæring af ratvinkel giver, Lukning af ECO-mode, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivering af start/stop-funktion, Rengøring af EGR-ventil, Udskiftning af gearkassekomponenter, Montering/afmontering af gearvælger, Initialisering af gearvælgerservomotor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af motordele, Udskiftning af bremsedele

(Fiat Scudo (506/507), 507):

Reaktivér nødbremseassistent, Initialisering af rotorpositionssensor, Tøm kølesystem, Fyldning af kølesystem, Udfør grundindstillingen for højspændingsbatteriet, Udluftning af ABS/ESC, Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Udluftning af kølesystem, Indlæring af ratvinkel giver, Lukning af ECO-mode, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af bremsedele

(Fiat Tipo (356), 356):

Regenerering af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde 1, Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde 2, Indlær EGR ventil, Initialisering af dæktryksovervågning, Initialisering af adaptiv fartpilot, Initialisering af højtrykspumpe/gennemstrømningsmængderegulering, Indlæring af koblingssystem, Programmér nulstilling af sensorring, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Aktivering af

	brændstofpumpe, Indlæring af ratvinkel giver, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Indlæring af turbolader, Nulstilling af lærte værdier for NOx-adsorptionskatalysator, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialisering af generator, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler (Fiat Ulysse-IV (367), V): Regenerering af partikelfilter, Reaktivér nødbremseassistent, Initialisering af rotorpositionssensor, Tøm kølesystem, Fyldning af kølesystem, Udfør grundindstillingen for højspændingsbatteriet, Udluftning af ABS/ESC, Indlær EGR ventil, Påfyldning af beholder til regenereringsadditiv, Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Tømning/fyldning af AdBlue-tank, Nulstilling af niveau for AdBlue, Initialisering af DeNOx-system, Initialisering af brændstofniveau, Initialisering af luftdoseringsanordning, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indlæring af ratvinkel giver, Lukning af ECO-mode, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivering af start/stop-funktion, Udskiftning af gearkassekomponenter, Montering/afmontering af gearvælger, Initialisering af gearvælgerservomotor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af motordele, Udskiftning af bremsedele
Servicenulstilling	(Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)
Testfunktion	(Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat Scudo (506/507), 506)
System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	(Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330)

Ford

Fejlkode	(Ford Tourneo Connect 03, PJ2), (Ford Transit 10, FAC), (Ford Galaxy 04, WA6), (Ford S-Max 02, WA6), (Ford Edge, TK), (Ford Transit 11, FDD,FCC), (Ford Kuga 03, DFK)
Parameter	(Ford Tourneo Connect 03, JU2), (Ford Transit 10, FAC), (Ford Edge, TK), (Ford Transit 11, FDD,FCC), (Ford Kuga 03, DFK)
Kodning	(Ford Transit 10, FAC): Kodning af indsprøjtningsdyser

| Grundindstilling

(Ford B-Max, JK8):

Udluftning af bremsesystem

(Ford C-Max 04, DXA):

Nulstilling af batteriovervågningsdata, Initialisering af adaptiv fartpilot

(Ford Ecosport, JK8), (Ford Ranger 05, 2AB):

Indlæring af batterifølermodul

(Ford Edge, TK):

Regenerering af partikelfilter, Udluftning af ABS/ESC, Nulstilling af indlæringsværdier EGR-ventil, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Initialisering af adaptiv fartpilot, Nulstilling af indlæringsværdier partikelfilter, Indlæring af rudehejs, Initialisering af railtryksføler, Nulstilling af kontrollampe "Vand i brændstof", Indlæring af krumtapakselposition, Nulstilling af indlæringsværdier indsugningsspjæld, Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Nulstilling af indlæringsværdier for knastakselføler, Initialisering af parkeringsbremse, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Initialisering af dæktryksensorer, Aktivisering af dæktrykfølere, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Nulstilling af udstødningstemperaturværdier, Nulstilling af indlæringsværdier variabel turbolader, Indlæring af batterifølermodul, Kalibrering af vognbaneassistentkamera, Deaktivering/aktivisering af servicemode for parkeringsbremse, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler

(Ford Focus 05, DYB):

Initialisering af adaptiv fartpilot

(Ford Galaxy 04, WA6), (Ford S-Max 02, WA6):

Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse

(Ford Kuga 02, DM2):

Nulstilling af fejltændings- og banketæller

(Ford Kuga 03, DFK):

Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Regenerering af partikelfilter, Initialisering af brændstoftrykføler, Aktivisering/deaktivering af servicemode for bremsesystem, Udluftning af ABS/ESC, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Initialisering af adaptiv fartpilot, Nulstilling af indlæringsværdier partikelfilter, Initialisering af parkeringsbremse, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Nulstilling af kontrollampe "Vand i brændstof", Nulstilling af indlæringsværdier indsugningsspjæld, Initialisering af tvær-/længde-/drejepåvirkningsføler, Initialisering af dæktryksensorer, Aktivisering af dæktrykfølere, Indlæring af batterifølermodul, Kalibrering af vognbaneassistentkamera

(Ford Mustang Mach-E, LSK):

Aktivisering/deaktivering af servicemode for bremsesystem, Initialisering af tvær-/længde-/drejepåvirkningsføler, Indlæring af batterifølermodul

	(Ford Transit 10, FAC): Nulstilling af lærte værdier for brændstoflavtryk, Regenerering af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for brændstofhøjtrykssystem, Påfyldning af ureaadditivtank, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Initialisering af adaptiv fartpilot, Nulstilling af indlæringsværdier partikelfilter, Tømning/fyldning af AdBlue-tank, Nulstil lærte værdier AdBlue-system, Nulstilling af kontrollampe "Vand i brændstof", Nulstilling af indlæringsværdier indsugningsspjæld, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Reset af startspærre AdBlue-system, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystem, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af udstødningstemperaturværdier, Nulstilling af indlæringsværdier variabel turbolader, Indlæring af batterifølermodul, Nulstilling af indlæringsværdier EGR- ventil, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler (Ford Transit 11, FED): Indlæring af ratvinkelgiver, Indlæring af batterifølermodul, Afbrydelse af spænding til køretøj
Servicenulstilling	(Ford Edge, TK), (Ford Kuga 03, DFK)
Testfunktion	(Ford Transit 10, FAC)
Honda	
Fejlkode	(Honda CR-V, RE5)
Parameter	(Honda CR-V, RE5)
Aktuator-test	(Honda CR-V, RE5)
Kodning	(Honda CR-V, RE5): Kodning af dækstørrelse
Grundindstilling	(Honda CR-V, RE5): Statisk kalibrering af radar, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af tvær-/længde-/drejepåvirkningsføler, Nulstilling af værdier for batteriafladningsstrøm, Kalibrering af kamerastyreenhed
Servicenulstilling	(Honda CR-V, RE5)

Hyundai

Fejlkode	(Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)
Parameter	(Hyundai ix20, JC), (Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)
Aktuator-test	(Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)
Kodning	(Hyundai i20, BC3): Kodning af dækstørrelse (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai Tucson, NX4): Kodning af hjulventiler (Hyundai i30 / i30cw, PD): Kodning af indsprøjtningssystem, Kodning af styring, Kodning af hjulventiler, Kodning af radarenhed afstandsadvarelsessystem (Hyundai Kona, OS): Registrering af bagradarsensor, Kodning af styring, Kodning af hjulventiler, Kodning af radarenhed afstandsadvarelsessystem (Hyundai Santa Fe, DM): Tilpas servostyring efter udskiftning, Kodning af servostyringsstyreenhed, Kodning af hjulventiler
Grundindstilling	(Hyundai i10, AC3): Regenerering af partikelfilter, Udskiftning af partikelfilter, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Indlæring RDC-sensorer (dæktrykkontrol), Kalibrering af kamerastyreenhed (Hyundai i20, BC3): Regenerering af partikelfilter, Statisk kalibrering af radar, Udskiftning af partikelfilter, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Udluftning af ABS/ESC, Indlæring af koblingssystem, Udluftning af gearhydraulik, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Regenerering af partikelfilter, Indlæring RDC-sensorer (dæktrykkontrol), Initialisering af vognbaneskiftassistent, Kalibrering af kamerastyreenhed (Hyundai i30 / i30cw, GD):

Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Kalibrering af frontkamera, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Indlæring af koblingssystem, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse

(Hyundai i30 / i30cw, PD):

Regenerering af partikelfilter, Statisk kalibrering af radar, Udskiftning af partikelfilter, Indlæring af koblingssystem, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Regenerering af partikelfilter, Udluftning af bremsesystem, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai Kona, OS), (Hyundai Kona, OS):

Udskift batteri

(Hyundai Kona, OS):

Regenerering af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Statisk kalibrering af radar, Udskiftning af partikelfilter, Udluftning af ABS/ESC, Indlæring af koblingssystem, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Konfiguration af head up-display, Initialisering af bremsetrykgiver, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Hyundai Santa Fe, DM):

Initialisering af køretøjsniveausensorer, Initialisering af drejemomentsensor, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Initialisering af bagklap, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Kalibrering af kurvelys, Kalibrering af radar og kamera, Udluftning af bremsesystem, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai Tucson, NX4):

Regenerering af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Dynamisk kalibrering af radaren, Initialisering af rotorpositionssensor, Udskiftning af partikelfilter, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Indlæring af koblingssystem, Initialisering af bagklap, Udluftning af gearhydraulik, Udluftning af kølesystem, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Deaktivering/aktivering af parkeringsbremsens elektromekaniske servicemode, Udluftning af fordelergearkasse, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)

| Servicenustilling

Testfunktion	(Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)
System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	(Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3)
Isuzu	
Fejlkode	(Isuzu D-Max, TFS40J)
Parameter	(Isuzu D-Max, TFS40J)
Grundindstilling	(Isuzu D-Max, TFS40J): Kalibrering af kamerastyreenhed
Jaguar	
Fejlkode	(Jaguar XE, X760)
Parameter	(Jaguar XE, X760)
Aktuator test	(Jaguar XE, X760)
Kodning	(Jaguar XE, X760): Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssystemer, Kodning af dæktryksovervågning
Grundindstilling	(Jaguar XE, X760): Nulstilling af lærte værdier for lavtryks-EGR, Initialisering af regnsensor, Regenerering af partikelfilter, Udskiftning af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Kalibrering af frontkamera, Nulstilling af lærte værdier for hvirvelspjæld, Indstilling af forlygter, Indlæring af rudehejs, Nulstilling af indlæringsværdier brændstofpumpe, Nulstilling af indlæringsværdier klimakompressor, Nulstilling af kontrollampe "Vand i brændstof", Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler, Udskiftning af brændstofforløbepumpe, Aktivér servicemodus, Initialisering af SCR-system, Initialisering af indsprøjtningssystem, Udluftning af bremsesystem, Indstilling af vognhøjde, Initialisering af indsugningssystem, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse
Servicenulstilling	(Jaguar XE, X760)
Testfunktion	(Jaguar XE, X760)

Jeep

Fejlkode	(Jeep Renegade (BU), BU)
Parameter	(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Grand Cherokee (WK), WH), (Jeep Renegade (BU), BU)
Aktuator-test	(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Grand Cherokee (WK), WH), (Jeep Renegade (BU), BU)
Kodning	(Jeep Grand Cherokee (WK), WH): Konfiguration af gateway, Kodning af landevariant, Kodning af dæktryksovervågning, Kodning af enheder kombiinstrument, Kodning af sprogvariant i kombiinstrument, Deaktivering af transportmode (Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK): Konfiguration af gateway, Kodning af indsprøjtningssystemer, Kodning af landevariant, Kodning af dæktryksovervågning, Kodning af enheder kombiinstrument, Kodning af sprogvariant i kombiinstrument, Deaktivering af transportmode (Jeep Renegade (BU), BU): Kodning af dæktryksensor-ID, Kodning af trailerregistrering, Kodning af indsprøjtningssystemer, Deaktivering af transportmode
Grundindstilling	(Jeep Grand Cherokee (WK), WH): Initialisering af bremsetrykgiver, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Manuel initialisering af dæktryksovervågning, Udluftning af ABS/ESC, Initialisering af ESC-sensorer, Initialisering af bagklap, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Nulstilling af lærte værdier for ABS-styreenhed, Nulstilling af lærte værdier for airbagstyreenhed, Nulstilling af lærte værdier for kontrolpanel i loft, Nulstilling af lærte værdier gateway, Nulstilling af lærte værdier for kombiinstrument, Nulstilling af lærte værdier for fjernlysassistent, Nulstilling af lærte værdier for håndfri anordning, Nulstil regn-/lyssensor, Nulstilling af lærte værdier for parkeringshjælp, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Nulstilling af lærte værdier for radio, Nulstilling af tilpasninger af styretøj (Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK): Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Regenerering af partikelfilter, Indlæring af partikelfilter efter udskiftning, Initialiserer regenereringsadditiv-doseringsmodul, Udskiftning af regenereringsadditiv-beholder, Regenerering af partikelfilter under kørsel, Nulstilling af indlæringsværdier EGR-ventil, Initialisering af bremsetrykgiver, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Manuel initialisering af dæktryksovervågning, Nulstilling af lærte værdier for oxidationskatalysator, Nulstilling af tilpasningsværdier for mængdemiddelværdi, Udluftning af ABS/ESC, Indlæring af

	gasspjæld, Nulstilling af indlæringsværdier partikelfilter, Initialisering af ESC-sensorer, Initialisering af bagklap, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Tømning/fyldning af AdBlue-tank, Nulstilling af lærte værdier for ABS-styreenhed, Nulstilling af lærte værdier for airbagstyreenhed, Nulstilling af lærte værdier for kontrolpanel i loft, Nulstilling af lærte værdier gateway, Nulstilling af lærte værdier for kombiinstrument, Nulstilling af lærte værdier for fjernlysassistent, Nulstilling af lærte værdier for håndfri anordning, Nulstil regn-/lyssensor, Nulstilling af lærte værdier for parkeringshjælp, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Indlæring af lambdasonde, Nulstilling af lærte værdier for radio, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Nulmængdekalibrering, Nulstilling af lærte værdier for NOx-sensor, Indlæring af krumtap-positionsføler, Nulstilling af indlæringsværdier for udstødningsrelevante komponenter, Nulstilling af tilpasninger af styretøj, Rengøring af oliestyreventil, Nulstilling af lærte værdier for NOx-adsorptionskatalysator, Nulstilling af indlæringsværdier for AdBlue-pumpen, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler (Jeep Renegade (BU), BU): Initialisering af partikelfilter, Initialisering af brændstoftrykføler, Indlær EGR ventil, Indlæring af turbolader, Initialisering af bremsetrykgiver, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Initialisering af adaptiv fartpilot, Indlæring af koblingspunkt, Initialisering af luftfordelingsspjæld, Indlæring af lambdasonde, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialisering af generator, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler (Jeep Renegade (BU), BU) (Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Grand Cherokee (WK), WH), (Jeep Renegade (BU), BU) (Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Renegade (BU), BU)
Service nulstilling	
Testfunktion	
System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	

Kia	
Fejlkode	(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)
Parameter	(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)
Aktuator test	(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)
Kodning	(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD):

| Grundindstilling

Registrering af bagradarsensor, Kodning af servostyringsstyreenhed, Kodning af servostyring, Kodning af hjulventiler, Kodning af radarenhed afstandsadvarselssystem, Kodning af dækstørrelse

(Kia Diverse, CK):

Kodning af hjulventiler, Kodning af radarenhed afstandsadvarselssystem

(Kia Carens, RP), (Kia Carens, RP), (Kia Carens, RP), (Kia EV6, CV), (Kia Niro, DE HEV), (Kia Niro, DE HEV), (Kia Optima, TF), (Kia Optima, TF), (Kia Sorento, UM), (Kia Sorento, UM), (Kia Sorento, XM), (Kia Sorento, XM), (Kia Sorento, XM), (Kia Soul, PS), (Kia Soul, PS), (Kia Soul, PS EV), (Kia Soul, PS EV), (Kia Soul, PS EV), (Kia Soul, SK3 EV), (Kia Soul, SK3 EV), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, QL), (Kia Stinger, CK), (Kia Stinger, CK):
Initialisering af køretøjsniveausensor

(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD):

Regenerering af partikelfilter, Statisk kalibrering af radar, Udskiftning af partikelfilter, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Initialisering af bagklap, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Indlæring af koblingssystem, Udluftning af gearhydraulik, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Aktivering/nulstilling advarsel om dæktrykstab, Deaktivering/aktivering af parkeringsbremsens elektromekaniske servicemode, Udluftning af bremsesystem, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Kia Diverse, CK):

Regenerering af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Indlær EGR ventil, Initialisering af differenstryksensor, Udskiftning af partikelfilter, Indlæring af luftmængdemåler, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Initialisering af hvirvelspjældsventil, Udluftning af ABS/ESC, Indlæring af gasspjæld, Indlæring af gaspedalsføler, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Initialisering af køretøjsniveausensor, Nulstilling af lærte værdier for ABS-styreenhed, Udluftning af kølesystem, Indlæring af lambdasonde, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Nulstil railtryk, Udluftning af fordelergearkasse, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

| Servicenulstilling

(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)

| **System sikret af Cyber Security Management (CSM)**
kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management

(Kia Stinger, CK), (Kia Soul, SK3 EV), (Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK), (Kia EV6, CV)

Land-Rover

Fejlkode	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551)
Parameter	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551)
Kodning	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551): Registrering af batteri, Kodning af dæktryksovervågning
Grundindstilling	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551): Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Nulstilling af lærte værdier for gasspjæld, Initialisering af regnsensor, Initialisering af SCR-katalysator efter udskiftning , Beluftning/udluftning af kølesystem, Dynamisk kalibrering af radaren, Udskiftning af urea-additiv-pumpe, Indlær EGR ventil, Udskiftning af partikelfilter, Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af indlæringsværdier EGR-ventil, Initialisering af variabel ventilåbning, Initialisering af bremsetrykgiver, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Udluftning af brændstofs system, Kalibrering af frontkamera, Nulstilling af læreværdier for ladetrykregulator, Nulstilling af lærte værdier for oxidationskatalysator, Indlæring af rudehejs, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Initialisering af gløderør, Udskift gasspjælds-servomotor, Tilpasning af ladetryks-udluftningsventil, Nulstilling af indlæringsværdier differencetrykføler, Reset af startspærre AdBlue-system, Nulstilling af indlæringsværdier klimakompressor, Nulstilling af kontrollampe "Vand i brændstof", Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Aktivering af brændstofpumpe, Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Første tilkøring af A/C-kompressor , Initialisering af indsprøjtning smængde, Udluftning af bremsesystem, Indstilling af vognhøjde, Initialisering af forlygtenivelleringsmotor, Initialisering af indsugningssystem, Initialisering af AdBlue-niveausensor
Servicenulstilling	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551)

Lexus

Fejlkode	(Lexus GX, URJ150)
Parameter	(Lexus GX, URJ150)
Grundindstilling	(Lexus ES, ASV), (Lexus ES, ASV60), (Lexus ES, ASV61), (Lexus ES, AVV60), (Lexus GS, GRL11), (Lexus GS, GRL12), (Lexus GS, GRL15), (Lexus GS, GRL16), (Lexus GS, GWL10), (Lexus GX, URJ150), (Lexus LFA, LFA10), (Lexus LS, USF40), (Lexus LS, USF40,USF41), (Lexus LS, USF45), (Lexus LS, USF50), (Lexus LS, UVF45), (Lexus LS, UVF46), (Lexus LS, VXFA55L), (Lexus LX, URJ201), (Lexus LX, URJ202), (Lexus NX, AYZ10L): Servicearbejder parkeringsbremse (Lexus ES, AXZH10), (Lexus ES, AXZH10,AXZH11), (Lexus NX, AGZ10L), (Lexus NX, AGZ15L), (Lexus NX, AYZ15L): Kalibrering af radarføler, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed (Lexus IS, AVE30), (Lexus IS, GSE3), (Lexus NX, AAZH20), (Lexus NX, AAZH25), (Lexus NX, AAZH26), (Lexus NX, AZ2 (M)-TGRE), (Lexus RX, GYL25,GYL26), (Lexus UX, KMA10), (Lexus UX, MZAA10), (Lexus UX, MZAH15): Kalibrering af radarføler, Kalibrering af kamerastyreenhed (Lexus RX, AGL20), (Lexus RX, AGL25): Kalibrering af radarføler, Servicearbejder parkeringsbremse (Lexus RX, GGL20), (Lexus RX, GGL25): Kalibrering af radarføler

MAN

Fejlkode	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Parameter	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Aktuator-test	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Kodning	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ): Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælps lydstyrke, Kodning af trailerregistrering, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af ratstammemodul, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af sprogvariant, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste
Grundindstilling	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ): Initialiser servomotor for luftfordelingsspjæld, Initialisering af oxidationskatalysator, Initialisering af oliepumpe til firehjulstrækskobling, Fyld brændstofrør/-slangerne til

	parkerings-/tilskudsvarmen, Udførelse af grundindstillinger på nødopkaldssystem/telematiksystem, Indlæring af ratvinkelgeber, Udluftning af brændstofsystm, Nulstilling af kollisionsmode, Tilpasning af partikelfilter, Initialisering af ESC-sensorer, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Nulstilling af niveau for AdBlue, Udførelse af motorjusteringer, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Reset af startspærre AdBlue-system, Regenerering af partikelfilter, Særudluftning, Første tilkøring af A/C-kompressor , Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmen, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmen, Initialisering af generator
Servicenulstilling	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Testfunktion	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Mazda	
Fejlkode	(Mazda Mazda 2, DJ), (Mazda CX-5, GH,KE), (Mazda CX-30, DM), (Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL), (Mazda Mazda 2, DJ1), (Mazda MX-30, DR), (Mazda B-Series/Truck, TF), (Mazda B-Series/Truck, TFR40JPR,TFR40JDR), (Mazda B-Series/Truck, TFS40JSR-Y,TFS40JPR-Y,TFS40JDR-Y)
Parameter	(Mazda CX-5, GH,KE), (Mazda Mazda 3, BP), (Mazda CX-30, DM), (Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL), (Mazda MX-30, DR), (Mazda CX-60, KH), (Mazda Mazda 2, DJ1), (Mazda B-Series/Truck, TF), (Mazda B-Series/Truck, TFR40JPR,TFR40JDR), (Mazda B-Series/Truck, TFS40JSR-Y, TFS40JPR-Y,TFS40JDR-Y)
Aktuatortest	(Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL)

Kodning	(Mazda Mazda 2, DJ1): Indstilling af motorolie-overvågningsfunktioner
Grundindstilling	(Mazda B-Series/Truck, TF), (Mazda B-Series/Truck, TFR40JPR,TFR40JDR), (Mazda B-Series/Truck, TFS40JSR-Y, TFS40JPR-Y,TFS40JDR-Y): Kalibrering af kamerastyreenhed (Mazda Mazda 2, DJ1): Initialisering af længdeaccelerationssensor, Initialisering af bremsetrykgiver, Initialisering af rotationshastighedssensor, Nulstilling af lærte værdier for forlygtenivellering, Initialisering af tværaccelerationssensor, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Initialisering af adaptiv fartpilot, Kalibrering af kamerastyreenhed (Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL): Nulstilling af lærte værdier for nærområderadar, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Initialisering af bremsetrykgiver, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Initialisering af rotationshastighedssensor, Nulstilling af lærte værdier for forlygtenivellering, Initialisering af tværaccelerationssensor, Kalibrering af 360 graders kamera, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Initialisering af adaptiv fartpilot, Kalibrering af kamerastyreenhed

Mercedes

Fejlkode	(Mercedes ML-Klasse, 166074), (Mercedes GLA-Klasse, 156908), (Mercedes GL-Klasse, 166874), (Mercedes GLE-Klasse, 166004), (Mercedes GLE-Klasse, 292323,292324), (Mercedes Sprinter, 910621,910623), (Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes SL-Klasse, 231457), (Mercedes A-Klasse, 176012), (Mercedes G-Klasse, 463306), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes GLC-Klasse, 253943), (Mercedes SL-Klasse, 232450), (Mercedes GLC-Klasse, 254609), (Mercedes E-Klasse, 214041)
Parameter	(Mercedes ML-Klasse, 166074), (Mercedes GLA-Klasse, 156908), (Mercedes GL-Klasse, 166874), (Mercedes GLE-Klasse, 166004), (Mercedes GLE-Klasse, 292323,292324), (Mercedes Sprinter, 910621,910623), (Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes SL-Klasse, 231457), (Mercedes A-Klasse, 176012), (Mercedes G-Klasse, 463272), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes GLC-Klasse, 253943), (Mercedes SL-Klasse, 232450), (Mercedes GLC-Klasse, 254609), (Mercedes E-Klasse, 214041)
Aktuatortest	(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes GLC-Klasse, 253943)
Kodning	(Mercedes GLC-Klasse, 253349): Registrering af batteri, Kodning af regn/lys-sensor forrude, Kodning af regn-/lyssensor

| Grundindstilling

(Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes V-Klasse, 447701,447703,447705), (Mercedes V-Klasse, 448815):
Registrering af batteri, Kodning af regn-/lyssensor

(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735):
Kodning af indsprøjtningdyser, Spærring/oplåsning af cd-/dvd-drev, Kodning af trailerregistrering

(Mercedes Sprinter, 906.711,906.713):
Spærring/oplåsning af cd-/dvd-drev, Kodning af trailerregistrering, Kodning af indsprøjtningdyser

(Mercedes Sprinter, 907721,907723), (Mercedes Sprinter, 910621,910623):
Registrering af batteri

(Mercedes C-Klasse, 205053), (Mercedes C-Klasse, 205140), (Mercedes E-Klasse, 213253), (Mercedes E-Klasse, 213140), (Mercedes E-Klasse, 238342):
Regenerering af partikelfilter under kørsel

(Mercedes E-Klasse, 214219):
Nulstilling af lærte værdier for bagradarsensor, Nulstilling af lærte værdier for frontradsensor, Initialisering af bagklap, Initialisering af adaptiv fartpilot, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Mercedes EQS SUV, 296624):
Initialisering af bagklap, Kørsel til monterings-/afmonteringsposition parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Mercedes GLC-Klasse, 253954):
Initialiser adaptiv fartpilot/nødbremseassistent, Nulstilling af lærte værdier for bagradarsensor, Regenerering af partikelfilter under kørsel, Initialisering af bagklap, Kørsel til monterings-/afmonteringsposition parkeringsbremse, Indlæring af rudehejs, Indstilling af forlygter, Indlæring af ratvinkelgeber, Kontrol af gearoliestand, Initialisering af dæktryksensorer, Nulstilling af forlygtedriftstimetæller, Initialisering af adaptiv fartpilot, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialiser nødbremseassistent

(Mercedes GLC-Klasse, 254347):
Nulstilling af lærte værdier for bagradarsensor, Nulstilling af lærte værdier for frontradsensor, Indlæring af rudehejs, Indstilling af forlygter, Indlæring af ratvinkelgeber, Initialisering af adaptiv fartpilot, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Mercedes GLE-Klasse, 167154):
Initialiser adaptiv fartpilot/nødbremseassistent, Nulstilling af lærte værdier for bagradarsensor, Nulstilling af lærte værdier for frontradsensor, Regenerering af partikelfilter under kørsel, Initialisering af bagklap, Indlæring af rudehejs, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Indstilling af forlygter, Indlæring af ratvinkelgeber, Kontrol af gearoliestand, Initialisering af adaptiv fartpilot, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialiser nødbremseassistent

(Mercedes SL-Klasse, 232450):

Nulstilling af lærte værdier for bagradarsensor, Nulstilling af lærte værdier for frontradsensor, Kalibrering af frontkamera, Indlæring af rudehejs, Indstilling af forlygter, Indlæring af ratvinkelgeber, Initialisering af adaptiv fartpilot, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735):

Initialisering af brændstofmængderegulator, Nulstilling af lærte værdier for brændstoflavtryk, Initialisering af SCR-katalysator efter udskiftning , Initialisering af lavtryks-EGR-ventil, Initialisering af partikelfilter efter udskiftning af motorstyreenheden, Initialiser indsprøjtningsventil for urea-additiv, Initialisering af partikelfilter, Initialisering af oxidationskatalysator, Initialisering af oxidationskatalysator efter udskiftning af motorstyreenhed, Initialisering af brændstofhøjtrykpumpe og brændstoffordelerrør, Tilpasning af servomotor variabel udstødning, Regenerering af partikelfilter i stilstand, Indlær EGR ventil, Initialisering af differenstryksensor, Regenerering af partikelfilter under kørsel, Indlæring af luftmængdemåler, Udluftning af brændstofsyste, Nulstilling af kollisionsmode, Initialisering af indsugningskanalfrakobling, Indlæring af rudehejs, Initialisering af gearkasse, Initialiser gearsensor, Tilpasninger AdBlue, Nulstilling af lærte værdier brændstofhøjtrykpumpe, Udførelse af motorjusteringer, Aktivering af brændstofpumpe, Indstilling af forlygter, Indlæring af lambdasonde, Nulstilling af læreværdier for luftfilter, Indlæring af ratvinkelgeber, HFM-driftskompensation, Initialisering af gasspjældsanslag, Nulstilling af tilpasning mængdemiddelværdi, Indlæring af trykreguleringsventil, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningsventiler, Nulmængdekalkibrering, Nulstilling af indlæringsværdier udstødningsefterbehandling, Nulstilling af lærte værdier for NOx-sensor, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af indlæringsværdier for knastakselføler, Initialisering af ladetryksregulator, Initialisering af regn-/lyssensor, Nulstilling af lærte værdier for udstødningstemperaturføler partikelfilter, Indlæring udstødningstemperatursensor, Indlæring af koblingspedalens position, Indlæring af temperatursensor foran SCR-katalysator, Nulstilling af indlæringsværdier variabel turbolader, Initialisering af brændstoftrykføler eller brændstoffordelerrør, Nulstilling af lærte værdier over lang tid for urea-additiv-doseringsmodul, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialisering af kollisionsadvarselssystem, Initialisering af højtryks-EGR-ventil, Nulstilling af tæller for synkroniseringstab mellem krumtap-/knastaksel

(Mercedes Sprinter, 906.711,906.713):

Regenerering af partikelfilter under kørsel, Indlæring af luftmængdemåler, Indlæring af rudehejs, Initialisering af gearkasse, Udførelse af motorjusteringer, Indstilling af forlygter, Indlæring af ratvinkelgeber, Initialisering af tvær-/længde-/drejepåvirkningsføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Særudluftning, Kalibrering af kamerastyreenhed

Servicenulstilling

System sikret af Cyber Security Management (CSM)
kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management

(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes S-Klasse, 223030), (Mercedes SL-Klasse, 232480), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes C-Klasse, 206041), (Mercedes EQE, 295121), (Mercedes EQS, 297123), (Mercedes GLC-Klasse, 253943), (Mercedes GLC-Klasse, 254651), (Mercedes EQS SUV, 296623), (Mercedes E-Klasse, 214041)

(Mercedes E-Klasse, 213054), (Mercedes E-Klasse, 213), (Mercedes E-Klasse, 213253), (Mercedes S-Klasse, 223030), (Mercedes SL-Klasse, 232480), (Mercedes SL-Klasse, 232481), (Mercedes S-Klasse, 223130), (Mercedes S-Klasse, 223031), (Mercedes S-Klasse, 223033), (Mercedes S-Klasse, 223061), (Mercedes S-Klasse, 223063), (Mercedes S-Klasse, 223068), (Mercedes S-Klasse, 223076), (Mercedes S-Klasse, 223060), (Mercedes C-Klasse, 206041), (Mercedes C-Klasse, 206042), (Mercedes C-Klasse, 206043), (Mercedes C-Klasse, 206003), (Mercedes C-Klasse, 206004), (Mercedes C-Klasse, 206005), (Mercedes C-Klasse, 206046), (Mercedes C-Klasse, 206047), (Mercedes C-Klasse, 206006), (Mercedes C-Klasse, 206007), (Mercedes C-Klasse, 206241), (Mercedes C-Klasse, 206242), (Mercedes C-Klasse, 206243), (Mercedes C-Klasse, 206203), (Mercedes C-Klasse, 206216), (Mercedes C-Klasse, 206205), (Mercedes C-Klasse, 206246), (Mercedes C-Klasse, 206247), (Mercedes C-Klasse, 206206), (Mercedes EQE, 295121), (Mercedes EQS, 297123), (Mercedes EQS, 297144), (Mercedes S-Klasse, 223161), (Mercedes S-Klasse, 223163), (Mercedes S-Klasse, 223976), (Mercedes C-Klasse, 206054), (Mercedes C-Klasse, 206254), (Mercedes C-Klasse, 206245), (Mercedes EQE, 295132), (Mercedes EQS, 297121), (Mercedes EQS, 297155), (Mercedes S-Klasse, 223069), (Mercedes SL-Klasse, 232450), (Mercedes GLC-Klasse, 254651), (Mercedes GLC-Klasse, 254605), (Mercedes GLC-Klasse, 254647), (Mercedes GLC-Klasse, 254656), (Mercedes GLC-Klasse, 254655), (Mercedes EQS SUV, 296623), (Mercedes EQS SUV, 296644), (Mercedes EQS SUV, 296624), (Mercedes EQE, 295111), (Mercedes EQE, 295125), (Mercedes EQE, 295112), (Mercedes EQE, 295122), (Mercedes EQE, 295153), (Mercedes EQS, 297124), (Mercedes EQS, 297134), (Mercedes GLC-Klasse, 254607), (Mercedes GLC-Klasse, 254609), (Mercedes C-Klasse, 206204), (Mercedes C-Klasse, 206016), (Mercedes S-Klasse, 223131), (Mercedes S-Klasse, 223133), (Mercedes S-Klasse, 223160), (Mercedes S-Klasse, 223168), (Mercedes EQS SUV, 296643), (Mercedes E-Klasse, 214041), (Mercedes E-Klasse, 214050), (Mercedes E-Klasse, 214051), (Mercedes E-Klasse, 214004), (Mercedes E-Klasse, 214005), (Mercedes E-Klasse, 214008), (Mercedes E-Klasse, 214009), (Mercedes E-Klasse, 214054), (Mercedes E-Klasse, 214056), (Mercedes E-Klasse, 214055), (Mercedes E-Klasse, 214061), (Mercedes E-Klasse, 214023), (Mercedes E-Klasse, 214214), (Mercedes E-Klasse, 214219), (Mercedes E-Klasse, 214265), (Mercedes E-Klasse, 214250), (Mercedes E-Klasse, 214204), (Mercedes E-Klasse, 214205), (Mercedes E-Klasse, 214208), (Mercedes E-Klasse, 214209), (Mercedes E-Klasse, 214254), (Mercedes E-Klasse, 214216), (Mercedes GLC-Klasse, 254305), (Mercedes GLC-Klasse, 254347), (Mercedes GLC-Klasse, 254307), (Mercedes

GLC-Klasse, 254309), (Mercedes GLC-Klasse, 254356), (Mercedes GLC-Klasse, 254355), (Mercedes GLC-Klasse, 254323)

MG Motors

Fejlkode	(MG Motors HS, AS23P-L), (MG Motors Marvel R, EP21), (MG Motors ZS, SZ), (MG Motors HS, AS23), (MG Motors ZS, ZS1)
Parameter	(MG Motors ZS, ZS1), (MG Motors HS, AS23P-L), (MG Motors MG5, EP22-L), (MG Motors Marvel R, EP21), (MG Motors ZS, SZ), (MG Motors HS, AS23)
Kodning	(MG Motors ZS, ZS1): Kodning af dæktryksensor-ID, Registrering af batteri
Grundindstilling	(MG Motors ZS, ZS1): Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af rotationshastighedssensor, Særudluftning, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed
Serviceulstilling	(MG Motors ZS, ZS1)

Mini

Fejlkode	(Mini F56 One/Cooper, XN71), (Mini F55 One/Cooper, XS71), (Mini F54 Clubman, LN31), (Mini F57 Cabrio, WG11), (Mini F60 Countryman, F60), (Mini U25 Countryman, 11GA)
Parameter	(Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F54 Clubman, F54), (Mini F60 Countryman, F60)
Aktuator test	(Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F54 Clubman, F54), (Mini F60 Countryman, F60)
Kodning	(Mini F54 Clubman, F54), (Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F60 Countryman, F60): Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssystem, Kodning af tomgangshastighed (Mini F57 Cabrio, WH31): Kodning af indsprøjtningssystem, Kodning af tomgangshastighed
Grundindstilling	(Mini F54 Clubman, XK51): Regenerering af partikelfilter, Tilpasning af omdrejningstalsregulering for gearskift, Tilpasning af start/stop-automatik (MSA), Påfyldning/udluftning af passivt SCR-system, Indlær EGR ventil, Udskiftning af partikelfilter, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af

indlæringsværdier gearkasse, Udluftning af brændstofsysteem, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Initialisering af kontrolpanel i loft, Indlæring af rudehejs, Udluftning af gearkasse, Initialiser gearsensor, Initialisering af køretøjsniveausensor, Nulstil lærte værdier AdBlue-system, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofsysteem, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Aktivisering af brændstofpumpe, Nulstilling af indlæringsværdier udstødningsefterbehandling, Initialisering af neutralstillingssensor, Initialisering af regn-/lyssensor, Nulstilling af indlæringsværdier for starter, Kalibrering af frontkamera, Indstilling af startdrejningsmoment, Kørsel til monteringsposition EGR-ventil, Initialiser vinkelforskydning mellem krumtapaksel og knastaksel

(Mini F55 One/Cooper, UX71):

Regenerering af partikelfilter, Tilpasning af omdrejningstalsregulering for gearskift, Tilpasning af start/stop-automatik (MSA), Nulstilling af udstyrsvariant, Indstil ladetrykreguleringsstangen, Påfyldning/udluftning af passivt SCR-system, Indlær EGR ventil, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af lærte værdier for luftmassemåler, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Udluftning af brændstofsysteem, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Initialisering af kontrolpanel i loft, Udluftning af ESP, Indlæring af rudehejs, Udluftning af gearkasse, Initialiser gearsensor, Indlæring lille indsprøjtningmængde, Initialisering af køretøjsniveausensor, Nulstil lærte værdier AdBlue-system, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse, Initialisering af klimakompressor, Nulstilling af lærte værdier for brændstofsysteem, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Aktivisering af brændstofpumpe, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Nulstilling af indlæringsværdier udstødningsefterbehandling, Initialisering af neutralstillingssensor, Initialisering af regn-/lyssensor, Nulstilling af indlæringsværdier for starter, Kalibrering af frontkamera, Initialisering af accelerationssensor, Indstilling af startdrejningsmoment, Kørsel til monteringsposition EGR-ventil, Ombytningskontrol bremsesør, Tilpasning af knastakselforstilling, Initialiser vinkelforskydning mellem krumtapaksel og knastaksel, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse

(Mini F56 One/Cooper, F56), (Mini F57 Cabrio, WG71), (Mini F60 Countryman, F60):

Udluftning af gearkasse, Nulstilling af lærte værdier for fordelergearkasse

(Mini U25 Countryman, 11GA):

Indstilling af maksimalt olietryk, Initialisering af variabel ventilåbning, Nulstilling af kollisionsmode, Nulstilling af lærte værdier for gasspjældsservomotor, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Nulstilling af indlæringsværdier motor

Servicenulstilling	(Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F54 Clubman, F54), (Mini U25 Countryman, 11GA)
Testfunktion	(Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F54 Clubman, F54)

Mitsubishi

Fejlkode	(Mitsubishi Outlander, GG3W)
Parameter	(Mitsubishi Outlander, GG3W)
Aktuatortest	(Mitsubishi Outlander, GG3W)
Grundindstilling	(Mitsubishi Outlander, GG3W): Initialisering af adaptive funktioner, Nulstilling af lærte værdier for batteriovervågningsmodul, Indlæring af ratvinkelgeber, Kalibrering af radarføler, Initialisering af rotationshastighedssensor, Kalibrering af 360 graders kamera, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed
Servicenulstilling	(Mitsubishi Outlander, GG3W)

Opel/Vauxhall

Fejlkode	(Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18), (Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Astra-L, F), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20)
Parameter	(Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20), (Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Mokka-B, U), (Opel/Vauxhall Astra-L, F)
Aktuatortest	(Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20)
Kodning	(Opel/Vauxhall Corsa-F, X20): Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Programmering af fjernbetjening, Kodning af nøgle, De-/aktivering af transportmode (Opel/Vauxhall Grandland X, A18): Kodning af anhængertræk
Grundindstilling	(Opel/Vauxhall Astra-J, P10): Nulstilling af lærte værdier for indsugningssystem (Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18):

	Nulstilling af lærte værdier for længdeaccelerationssensor, Udførelse af vedligeholdelsesarbejder på bremsesystem (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20): Initialiser servomotor for luftfordelingsspjæld, Nulstilling af lærte værdier for længdeaccelerationssensor, Reaktivér nødbremseassistent, Nulstil tæller duftpatronblok, Initialisering af rotorpositionssensor, Tøm kølesystem, Fyldning af kølesystem, Udfør grundindstillingen for højspændingsbatteriet, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Initialisering af brændstofniveau, Udluftning af kølesystem, Indlæring af ratvinkelgiver, Lukning af ECO-mode, Initialisering af regn-/lyssensor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af bremsedele (Opel/Vauxhall Crossland X, P17): Initialisering af DeNOx-system (Opel/Vauxhall Grandland X, A18): Tilslut batteri igen, Udskift batteri, Reaktivér nødbremseassistent, Initialisering af magnetventil til ladetryksbegrænsning, Regenerering af partikelfilter i stilstand, Udskiftning af partikelfilter, Initialisering af variabel ventilåbning, Kalibrering af frontkamera, Initialisering af drejeværdi-/accelerationssensor, Indlæring af gasspjæld, Nulstilling af bagklap, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Indlæring af N-position gear, Initialisering af DeNOx-system, Tilpasning af kølergitter, Indstilling af forlygter, Indlæring af ratvinkelgiver, Lukning af ECO-mode, Initialisering af parkeringsbremse, Kalibrering af radarføler, Nulstilling af indlæringsværdier variabel turbolader, Kalibrering af bak-/360-graders kamera, Initialisering af generator (Opel/Vauxhall Vivaro-C, K0), (Opel/Vauxhall Zafira-Life, K0): Nulstil dieselpartikelfilter
Servicenulstilling	(Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20)
Testfunktion	(Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18)
Peugeot	
Fejlkode	(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot 308, F), (Peugeot Traveller, V)
Parameter	(Peugeot 208, U), (Peugeot 2008, U), (Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot 308, F), (Peugeot Traveller, V)
Aktuator-test	(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot Traveller, V)
Kodning	(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot Traveller, V):

| Grundindstilling

Kodning af anhængertræk, Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssyser, Kodning af kabineovervågning, Kodning af alarmsignal, Kodning af nøgle, De-/aktivering af transportmode, Kodning af VIN

(Peugeot 1007, K):

Udførelse af gearkassetilpasninger

(Peugeot 308, F):

Udskiftning af strammerhjul til sekundær enhed

(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot Traveller, V):

Regenerering af partikelfilter, Reaktivér nødbremseassistent, Udluftning af ABS/ESC, Indlær EGR ventil, Påfyldning af beholder til regenereringsadditiv, Låsning af airbagstyreenhed, Oplåsning af airbagstyreenhed, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Tømning/fyldning af AdBlue-tank, Nulstilling af niveau for AdBlue, Initialisering af DeNOx-system, Initialisering af brændstofniveau, Initialisering af luftdoseringsanordning, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indlæring af ratvinkelgiver, Lukning af ECO-mode, Kalibrering af radarføler, Initialisering af regn-/lyssensor, Aktivering af start/stop-funktion, Udskiftning af gearkassekomponenter, Montering/afmontering af gearvælger, Initialisering af gearvælgerservomotor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udskiftning af motordele, Udskiftning af bremsede

| Servicenulstilling

(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot Traveller, V)

Porsche

| Fejlkode

(Porsche Boxster 718 (982), 982), (Porsche 911 (992), 992)

| Parameter

(Porsche Boxster 718 (982), 982), (Porsche 911 (992), 992)

| Aktuator-test

(Porsche Boxster 718 (982), 982), (Porsche 911 (992), 992)

| Kodning

(Porsche 911 (992), 992):

Registrering af batteri, Kodning af regn-/lyssensor, De-/aktivering af transportmode

(Porsche Boxster 718 (982), 982):

Kodning af parkeringsbremse-styreenhed, Registrering af batteri

Grundindstilling

(Porsche 911 (992), 992):
Tilpasning af kølerjalousi 1, Tilpasning af kølerjalousi 2, Initialisering af elsæder, Indlæring af ratvinkelgiver, Udluftning af brændstofsysteem, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af adaptiv fartpilot, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Porsche Boxster 718 (982), 982):
Indlæring af gasspjæld, Indstilling af bremseslør til parkeringsbremse, Kørsel til monterings-/afmonteringsposition parkeringsbremse, Initialisering af sensor for adaptiv fartpilot, Initialisering af parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Udførelse af tilslibningskørsel parkeringsbremse

Servicenustilling

(Porsche Boxster 718 (982), 982), (Porsche 911 (992), 992)

Renault

Fejlkode

(Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Master-III, MB), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Trafic-III, FGMM,FGMV), (Renault Kangoo-III, RFK), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Express-II, F6AA), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx), (Renault Megane-IV, LVNB)

Parameter

(Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Master-III, MB), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Trafic-III, FGMM,FGMV), (Renault Kangoo-III, RFK), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Express-II, F6AA), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx), (Renault Megane-IV, LVNB)

Aktuatortest

(Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Master-III, MB), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Express-II, F6AA), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx), (Renault Kangoo-III, KJAC), (Renault Megane-IV, LVNB)

Kodning

(Renault Clio-IV, BHAK):
Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Kodning af enheder kombiinstrument, Kodning af sprogvariant, Kodning af dækstørrelse

(Renault Express-II, F6AA), (Renault Trafic-III, FG MU):
Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Kodning af sprogvariant

(Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H):
Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Registrering af batteri, Kodning af hjulsæt (sommer/vinter), Kodning af sprogvariant, Kodning af hjulventiler

(Renault Kadjar, HAXx,HLxx):

| Grundindstilling

Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Tænding/slukning af automatisk aktivering af parkeringsbremsen, Kodning af landevariant, Kodning af enheder kombiinstrument, Kodning af sprogvariant, Kodning af dækstørrelse

(Renault Kangoo-III, KJAC):

Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Kodning af vogntogsstabilisering, Kodning af sprogvariant, Kodning af dækstørrelse

(Renault Master-III, MB):

Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Kodning af indsprøjtningssydyser, Kodning af sprogvariant, Kodning af dækstørrelse

(Renault Megane-IV, LVNB):

Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Kodning af enheder kombiinstrument, Kodning af sprogvariant, Kodning af dækstørrelse

(Renault Scenic-III,):

Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Registrering af batteri, Kodning af indsprøjtningssydyser, Kodning af hjulsæt (sommer/vinter), Kodning af sprogvariant, Kodning af hjulventiler

(Renault Scenic-IV, J9NB,R9NB):

Kodning af anhængertræk, Låsning/oplåsning af airbagstyreenhed, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Kodning af vogntogsstabilisering, Kodning af indsprøjtningssydyser, Kodning af landevariant, Kodning af enheder kombiinstrument, Kodning af sprogvariant, Kodning af dækstørrelse

(Renault Clio-IV, BHAK):

Initialisering af gasspjældsanslag, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Nulstilling af blandingstilpasning, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Indlæring af ratvinkelgiver

(Renault Express-II, F6AA):

Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor

(Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H):

Initialisering af koblingsmodul, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Initialisering af tværaccelerationssensor, Initialisering af A/C-luftspjæld, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af regn-/lyssensor, Initialisering af køretøjsniveausensor, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Renault Kadjar, HAXX,HLXX):

Regenerering af partikelfilter, Initialisering af koblingsmodul, Nulstilling af starttæller, Dynamisk kalibrering af radaren, Initialisering af indsugningsknastakselforstillinger, Initialisering af brændstoftrykføler, Indlæring af partikelfilter efter udskiftning, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af rotationshastighedssensor, Initialisering af A/C-luftspjæld, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af startkrans, Nulstilling af olielevetidstæller gearkasse, Initialisering af ladetryksregulator, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Renault Kangoo-III, KJAC):

Nulstilling af starttæller, Dynamisk kalibrering af radaren, Dynamisk kalibrering af radar VB, Dynamisk kalibrering af radar bagved til højre, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af lærte værdier brændstofhøjtrykpumpe, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Deaktivering/aktivering af parkeringsbremsens elektromekaniske servicemode, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Renault Master-III, MB):

Regenerering af partikelfilter, Initialiser urea-additiv-pumpemodulet, Initialiser indsprøjtningssventil for urea-additiv, Initialisering af AdBlue-tank, Indlæring af partikelfilter efter udskiftning, Indlær EGR ventil, Initialisering af differenstryksensor, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af luftmængdemåler, Nulstilling af niveau for AdBlue, Initialisering af indsugningsluftspjæld, Nulstilling af lærte værdier brændstofhøjtrykpumpe, Nulstilling af EGR-bypassventil, Initialisering af luftfordelingspjæld, Indlæring af lambdasonde, Indlæring af ratvinkelgiver, Regenerering af partikelfilter, Reset af startspærre AdBlue-system, Nulstilling af lærte værdier for NOx-adsorptionskatalysator, Initialisering af brændstoftrykføler eller brændstoffordelerrør, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Renault Megane-IV, LVNB):

Regenerering af partikelfilter, Nulstilling af starttæller, Dynamisk kalibrering af radaren, Kalibrering af radarsensorer bag, Initialisering af brændstoftrykføler, Indlæring af partikelfilter efter udskiftning, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af ratvinkelgiver, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af startkrans, Initialisering af ladetryksregulator, Tilpasning af knastakselforstilling, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Renault Scenic-III,):

Nulstilling af lærte værdier for lavtryks-EGR, Regenerering af partikelfilter, Initialisering af koblingsmodul, Indlær EGR ventil, Initialisering af differenstryksensor, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af luftmængdemåler, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Initialisering af tværaccelerationssensor, Initialisering af udstødningsspjæld, Initialisering af indsugningsluftspjæld, Nulstilling af lærte værdier brændstofhøjtrykpumpe, Initialisering af A/C-

	luftspjæld, Indlæring af lambdasonde, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Efter udskiftning partikelfilter, Initialisering af regn-/lyssensor, Nulstilling af indlæringsværdier for starter, Initialisering af brændstoftrykføler eller brændstoffordelerrør, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed (Renault Scenic-IV, J9NB,R9NB): Nulstilling af lærte værdier for lavtryks-EGR, Regenerering af partikelfilter, Nulstilling af starttæller, Initialisering af indsugningsknastakselforstillere, Initialisering af brændstoftrykføler, Indlæring af partikelfilter efter udskiftning, Indlær EGR ventil, Initialisering af differenstryksensor, Indlæring af luftmængdemåler, Initialisering af udstødningsspjæld, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af indsugningsluftspjæld, Nulstilling af lærte værdier brændstofhøjtrykpumpe, Initialisering af A/C-luftspjæld, Indlæring af lambdasonde, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af startkrans, Nulstilling af indlæringsværdier for katalysator, Initialisering af ladetryksregulator, Kalibrering af radar og kamera, Nulstilling af indlæringsværdier for starter, Initialisering af køretøjsniveausensor, Initialisering af brændstoftrykføler eller brændstoffordelerrør, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse (Renault Trafic-III, FG MU): Dynamisk kalibrering af radaren, Udluftning af ABS-hydraulikenhed, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Kalibrering af kamerastyreenhed (Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx) (Renault Trafic-III, FGMM,FGMV), (Renault Kangoo-III, RFK), (Renault Trafic-III, FGMY), (Renault Trafic-III, FG MU), (Renault Kangoo-III, KJAC), (Renault Trafic-III, JGMW, FG MW), (Renault Megane-IV, LVNB)
Servicenulstilling	
System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	

Saab

Fejlkode	(Saab 9-3, YS3F)
Parameter	(Saab 9-3, YS3F)
Aktuator test	(Saab 9-3, YS3F)
Servicenulstilling	(Saab 9-3, YS3F)

Seat

Fejlkode	(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)
Parameter	(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)
Aktuatortest	(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)
Kodning	(Seat Alhambra, 71): Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Deaktivering af alternerende parkeringsstilling, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, Programmering af radiostyret fjernbetjening, Kodning af trailerregistrering, Kodning af indsprøjtningssydyser, Tilpas servostyring efter udskiftning, Udskiftning af forlygter/effektmodul, Kodning af ratstammemodul, Kodning af bakkamerasystem, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af brændstofdrevet fyr, Kodning af sprogvariant i kombiinstrument, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste (Seat Arona, KJ): Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, Synkronisering af fjernbetjening, De-/aktivering af fartpilot, Kodning af trailerregistrering, Kodning af ratstammemodul, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af sprogvariant, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste
Grundindstilling	(Seat Alhambra, 71): Regenerering af partikelfilter, Tilpasning af olietryk til motortilkøring, Initialisering af oliepumpe til firehjulstrækskobling, Nulstilling af lærte værdier for urea-additiv-system, Aktivering/deaktivering af serviceindstilling for skydedør, Aktivering af centrallås, Nulstilling af indlæringsværdier styreenhed generelt, Indlæring af ratvinkelgiver, Initialisering af bremsetrykgiver, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Initialisering af ESC-sensorer, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Initialisering af udstødningstrykføler, Initialisering af gearkassestyreenhed, Initialisering af bagklap, Tilpasning af kølergitter, Udførelse af motorjusteringer, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Initialisering af neutralstillingssensor, Kontrol af gearoliestand, Initialisering af skydedør, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af elektronisk dæmperregulering, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Indstilling af forlygter med/uden dynamisk lysstyring (DLA), Tilpasning af ureaadditiv-system,

| Servicenulstilling

Tilpasning af tilskudsvarmer, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer

(Seat Altea, 5P), (Seat Toledo, 5P):
Initialisering af gearkassestyreenhed, Kontrol af gearoliestand

(Seat Arona, KJ):
Regenerering af partikelfilter, Initialisering af selestrammerstyreenhed, Udførelse af grundindstillinger på nødopkaldssystem/telematiksystem, Indlæring af ratvinkelgiver, Udluftning af brændstofsysteem, Nulstilling af kollisionsmode, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af ESC-sensorer, Udførelse af gearkassetilpasninger, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator, Særudluftning, Første tilkøring af A/C-kompressor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialisering af generator

(Seat Ateca, KH):
Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udførelse af motorjusteringer, Udluftning af kølesystem, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Seat Ibiza, KJ):
Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udluftning af kølesystem, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator

(Seat Leon, KL):
Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Udførelse af motorjusteringer

(Seat Tarraco, KN):
Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udførelse af motorjusteringer, Udluftning af kølesystem, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator

(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)

| Testfunktion

(Seat Alhambra, 71)

| System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management

(Seat Leon, KL), (Seat Arona, KJ)

Skoda

| Fejlkode

(Skoda Kamiq, NW)

| Parameter

(Skoda Kamiq, NW)

| Aktuatorrest

(Skoda Kamiq, NW)

| Kodning

(Skoda Kamiq, NW):
Kodning af bagklapsmodul, Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, Synkronisering af fjernbetjening, Kodning af trailerregistrering, Kodning af ratstammemodul, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af sprogvariant, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste

| Grundindstilling

(Skoda Enyaq, 5A):
Servicearbejder parkeringsbremse

(Skoda Fabia, PJ), (Skoda Scala, NW):
Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsyste, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udluftning af kølesyste, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator

(Skoda Kamiq, NW):
Regenerering af partikelfilter, Initialisering af selestrammerstyreenhed, Udførelse af grundindstillinger på nødopkaldssystem/telematiksystem, Indlæring af ratvinkelgiver, Udluftning af brændstofsyste, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af ESC-sensorer, Udførelse af gearkassetilpasninger, Fjern brændstofhøjtrykket, Initialisering af bagklap, Tilpasning af kølergitter, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesyste, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator, Særudluftning, Første tilkøring af A/C-kompressor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Initialisering af generator

(Skoda Karoq, NU):

	Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udførelse af motorjusteringer, Udluftning af kølesystem, Indstilling af forlygter, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator (Skoda Kodiaq, NS), (Skoda Superb, 3V): Udførelse af motorjusteringer (Skoda Octavia, 1Z): Initialisering af gearkassestyreenhed (Skoda Octavia, NX): Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Udførelse af motorjusteringer (Skoda Yeti, 5L): Initialisering af gearkassestyreenhed, Kontrol af gearoliestand (Skoda Kamiq, NW) (Skoda Enyaq, 5A), (Skoda Octavia, NX), (Skoda Kamiq, NW)
Servicenulstilling System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	
Subaru	
Grundindstilling	(Subaru Solterra, EAM1S): Kalibrering af radarføler
Suzuki	
Fejlkode Parameter	(Suzuki Swace, AMZ), (Suzuki Ignis, MF), (Suzuki Across, A5Z) (Suzuki Swace, AMZ), (Suzuki Ignis, MF), (Suzuki Across, A5Z)

Aktuator test	(Suzuki Swace, AMZ)
Grundindstilling	(Suzuki Across, A5Z): Registrering af parkeringshjælp, Nulstilling af lærte værdier for parkeringsbremse, Udluftning af kølesystem inverter, Udluftning af ABS/ESC, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Initialisering af rotationshastighedssensor, Nulstilling af lærte værdier for ABS-styreenhed, Initialisering af parkeringsbremse, Kalibrering af radarføler, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed (Suzuki Ignis, MF): Udluftning af gearkasse, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Indlæring af ratvinkelgiver (Suzuki Swace, AMZ): Registrering af parkeringshjælp, Initialisering af køretøjsniveausensorer, Udluftning af kølesystem inverter, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Kalibrering af radarføler, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed
Tesla	
Parameter	(Tesla Model 3, 5YJ3)
Toyota	
Fejlkode	(Toyota Kluger, GSU78), (Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20), (Toyota Mirai, JPD20), (Toyota bZ4X,)
Parameter	(Toyota Kluger, GSU78), (Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20), (Toyota Yaris, KSP211), (Toyota Mirai, JPD20), (Toyota bZ4X,)
Aktuator test	(Toyota Kluger, GSU78), (Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20)

Kodning

(Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20):
Kodning af dæktryksovervågning

(Toyota Kluger, GSU78):
Kodning af hjulventiler, Konfigurering af nøgleadvarsel

Grundindstilling

(Toyota Auris, ADE150):
Initialisering af krumtapgiver

(Toyota Auris, ZRE152,ZWE150), (Toyota Auris, ZWE186L), (Toyota C-HR, ZYX10), (Toyota Camry, AVV50), (Toyota Camry, AXVH70), (Toyota Highlander, GUV58), (Toyota Prius, NHW20), (Toyota Prius, ZVW30), (Toyota Prius, ZVW35), (Toyota Prius, ZVW40), (Toyota Prius, ZVW41L), (Toyota Prius, ZVW51), (Toyota RAV 4, AVA42L), (Toyota RAV 4, AVA44), (Toyota RAV 4, AVA44L), (Toyota Yaris, NHP130):
Udluftning af kølesystem inverter

(Toyota Aygo, KGB70), (Toyota C-HR, NGX10L), (Toyota C-HR, NGX50), (Toyota C-HR, NGX50L), (Toyota C-HR, ZGX10), (Toyota Camry, GSV70), (Toyota Hiace, GDH320), (Toyota Hiace, GRH320,GRH322), (Toyota Highlander, GSU70), (Toyota Highlander, GSU75), (Toyota Prius, MXWH61), (Toyota RAV 4, MXAA52), (Toyota RAV 4, MXAA54), (Toyota Yaris, GXPA16), (Toyota Yaris, KSP211), (Toyota Yaris, MXP11), (Toyota Yaris, MXPB10):
Kalibrering af radarføler, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Toyota bZ4X,), (Toyota C-HR, MAXH10), (Toyota C-HR, ZYX11), (Toyota Camry, AXVH71), (Toyota Highlander, AXUH78), (Toyota Kluger, AXUH70), (Toyota Mirai, JPD20), (Toyota Prius, ZVW50), (Toyota Prius, ZVW52), (Toyota RAV 4, AXAH52), (Toyota RAV 4, AXAH54), (Toyota Yaris, MXP10,MXP11), (Toyota Yaris, MXPJ10), (Toyota Yaris, MXPJ15):
Udluftning af kølesystem inverter, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20):
Registrering af parkeringshjælp, Nulstilling af lærte værdier for parkeringsbremse, Initialisering af assistent for tværgående trafik foran, Udluftning af kølesystem inverter, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Initialisering af rotationshastighedssensor, Nulstilling af lærte værdier for ABS-styreenhed, Initialisering af parkeringsbremse, Kalibrering af radarføler, Servicemode (motorspærre kan deaktiveres > benzinmotor i gang), Udluftning af bremsesystem, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Toyota Corolla, MXGH12), (Toyota Corolla, MXGH15), (Toyota Corolla, MZEA12), (Toyota Corolla, MZEH12), (Toyota Corolla, MZEH12L), (Toyota Corolla, MZEH19), (Toyota Corolla, ZWE211):

Udluftning af kølesystem inverter, Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Toyota Corolla, NRE210L), (Toyota Corolla, NRE214H), (Toyota Corolla, ZEW211), (Toyota Corolla, ZRE210):
Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af lærte værdier for ratvinkelsensor, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Toyota Hilux, KUN15), (Toyota Hilux, KUN25), (Toyota Hilux, KUN26), (Toyota Hilux, KUN35), (Toyota Land Cruiser, KDJ150, J15TM), (Toyota Land Cruiser, KDJ155):
Nulstilling af lærte værdier for lambdasonde, Initialisering af krumtapgiver

(Toyota Kluger, GSU78):
Registrering af parkeringshjælp, Initialisering af køretøjsniveausensorer, Initialisering af rotationshastighedssensor, Nulstilling af lærte værdier for ABS-styreenhed, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af kamerastyreenhed

(Toyota RAV 4, AXAP54):
Nulstilling af lærte værdier for parkeringsbremse, Udluftning af kølesystem inverter, Kalibrering af radarføler, Kalibrering af kamerastyreenhed

Volkswagen

| Fejlkode

(Volkswagen Passat, CB), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Amarok, 2H)

| Parameter

(Volkswagen Passat, CB), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Amarok, 2H)

| Aktuator test

(Volkswagen Passat, CB), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Amarok, 2H)

| Kodning

(Volkswagen Amarok, 2H):
Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Registrering af batteri, Kodning af parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, Programmering af fjernbetjening, De-/aktivering af fartpilot, Kodning af trailerregistrering, Kodning af indsprøjtningssdyser, Kodning af sprogvariant i kombiinstrument, De-/aktivering af transportmode, Kodning af variabelt serviceinterval, Kodning af gateway-monteringsliste

(Volkswagen Crafter, SY):
Registrering af hjælpebatteri, Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Registrering af

| Grundindstilling

batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, Kodning af trailerregistrering, Kodning af indsprøjtningssyser, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af sprogvariant, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste

(Volkswagen Passat, CB):

Kodning af bagklapsmodul, Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, Programmering af radiostyret fjernbetjening, Kodning af trailerregistrering, Kodning af ratstammemodul, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af sprogvariant, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste

(Volkswagen T-Roc, A1):

Kodning af bagklapsmodul, Deaktivering/aktivering af anhængertræk, Ekspert-mode styreenhedskodning, Udskiftning af styreenhed generelt, Tilpasning af anhængertræk til førerassistentsystemer, Registrering af batteri, Kod parkeringshjælp, Tilpasning af parkeringshjælpens lydstyrke, Synkronisering af fjernbetjening, Kodning af trailerregistrering, Kodning af ratstammemodul, Kodning af regn-/lyssensor, Kodning af sprogvariant, De-/aktivering af transportmode, Kodning af gateway-monteringsliste

(Volkswagen Amarok, 2H):

Aktivering af centrallås, Nulstilling af indlæringsværdier styreenhed generelt, Indlær EGR ventil, Kontrol af sodindhold i partikelfilter, Initialisering af bremsetrykgiver, Indlærning af ratvinkelgiver, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlærning af gasspjæld, Indlærning af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Initialisering af udstødningstrykføler, Nulstilling af lærte værdier for brændstofsysteem, Initialisering af fuldautomatisk klimaanlæg, Initialisering af længdeaccelerationssensor, Nulstilling af læreværdier for luftfilter, Regenerering af partikelfilter, Initialisering af tværaccelerationssensor, Aktivering af rulleprøvestandsmode, Første tilkøring af A/C-kompressor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer

(Volkswagen Arteon, 3H), (Volkswagen Caddy, SB), (Volkswagen Tiguan, BW), (Volkswagen Transporter, SH), (Volkswagen Transporter, SJ), (Volkswagen Transporter, ST):

Udførelse af motorjusteringer

(Volkswagen Caddy, SA), (Volkswagen Sharan, 7N), (Volkswagen Tiguan, 5N):

Initialisering af gearkassestyreenhed, Kontrol af gearoliestand

(Volkswagen Crafter, SY):

Initialisér servomotor for luftfordelingsspjæld, Initialisering af oxidationskatalysator, Initialisering af oliepumpe til firehjultrækskobling, Fyld brændstofrør/-slangerne til parkerings-/tilskudsvarmen, Nulstilling af advarselsmelding for ureaadditivsystem, Udførelse af grundindstillinger på nødopkaldssystem/telematiksystem, Indlæring af ratvinkel giver, Udluftning af brændstofs system, Nulstilling af kollisionsmode, Tilpasning af partikelfilter, Initialisering af ESC-sensorer, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Nulstilling af niveau for AdBlue, Udførelse af motorjusteringer, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Reset af startspærre AdBlue-system, Regenerering af partikelfilter, Særudluftning, Første tilkøring af A/C-kompressor, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Initialisering af generator

(Volkswagen Golf8, CD):

Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, Udførelse af motorjusteringer

(Volkswagen Golf8, CG):

Slå spændingen fra på 48 volt-systemet, Tag 48 volt-systemet i drift igen, CSM release, Udførelse af motorjusteringer

(Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.Buzz, EB):

Servicearbejder parkeringsbremse

(Volkswagen Passat, 3G):

Indstilling af forlygter

(Volkswagen Passat, CB):

Tilpasning af olietryk til motortilkøring, Initialisering af selestrammerstyreenhed, Initialisering af servomotor kølevæsketemperaturregulering, Initialisering af oliepumpe til firehjultrækskobling, Fyld brændstofrør/-slangerne til parkerings-/tilskudsvarmen, Initialisering af elsæder, Udførelse af grundindstillinger på nødopkaldssystem/telematiksystem, Initialisering af bremsetrykgiver, Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af kollisionsmode, Indlæring af gasspjæld, Initialisering af ESC-sensorer, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Udførelse af gearkassetilpasninger, Fjern brændstofhøjtrykket, Initialisering af bagklap, Udførelse af motorjusteringer, Initialisering af adaptiv fartpilot, Udluftning af kølesystem, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Indstilling af forlygter, Nulstilling af indlæringsværdier motor, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Initialisering af neutralstillingssensor, Initialisering af ladetryksregulator, Særudluftning, Indlæring af koblingspedalens position, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af elektronisk dæmperregulering, Initialisering af vognbaneskiftassistent, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Aktivering af

eftermonteret parkeringsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Initialisering af generator, Nulstilling af lærte værdier for taktkæde

(Volkswagen T-Cross, C1):

Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem

(Volkswagen T-Roc, A1):

Initialisering af selestrammerstyreenhed, Initialisering af oliepumpe til firehjulstrækskobling, Fyld brændstofrør/-slangerne til parkerings-/tilskudsvarmen, Udførelse af grundindstillinger på nødopkaldssystem/telematiksystem, Initialisering af bremsetrykgiver, Indlæring af ratvinkelgiver, Nulstilling af kollisionsmode, Initialisering af ESC-sensorer, Indlæring af fjernbetjening for brændstofdrevet fyr, Udførelse af gearkassetilpasninger, Initialisering af bagklap, Udførelse af motorjusteringer, Initialisering af adaptiv fartpilot, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Initialisering af skyde/vippe-soltag, Særudluftning, Indlæring af koblingspedalens position, Første tilkøring af A/C-kompressor, Initialisering af elektronisk dæmperregulering, Servicearbejder parkeringsbremse, Kalibrering af kamerastyreenhed, Indstilling af forlygter med/uden dynamisk lysstyring (DLA), Fribrænding af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Oplåsning af brændstofdrevet fyr/tilskudsvarmer, Initialisering af generator

(Volkswagen T-Roc, AC), (Volkswagen Taigo, CS):

Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udluftning af kølesystem, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator

(Volkswagen T-Roc, D1), (Volkswagen Tiguan, AX),

(Volkswagen Touran, 5T):

Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udførelse af motorjusteringer, Udluftning af kølesystem, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator

(Volkswagen Tiguan, BJ):

Regenerering af partikelfilter, Udluftning af brændstofsysteem, Tilpasning af partikelfilter, Indlæring af gasspjæld, Fjern brændstofhøjtrykket, Tilpasning af kølergitter, Udførelse af motorjusteringer, Udluftning af kølesystem, Indstilling af forlygter, Initialisering af neutralstillingssensor, Nulstilling af læreværdier for indsprøjtningssystemer, Initialisering af ladetryksregulator

(Volkswagen Passat, CB), (Volkswagen Crafter, SY),

(Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Passat, 3G),

(Volkswagen Amarok, 2H)

| Servicenustilling

Testfunktion	(Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen Amarok, 2H)
System sikret af Cyber Security Management (CSM) kan kun diagnosticeres med Cyber Security Management	(Volkswagen Golf8, CD), (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen Caddy, SB), (Volkswagen Transporter, ST), (Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Golf8, CG), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.Buzz, EB)

Volvo

Fejlkode	(Volvo XC60-II, UZ)
Parameter	(Volvo XC60-II, UZ)
Aktuatortest	(Volvo XC60-II, UZ)
Grundindstilling	(Volvo XC60-II, UZ): Nulstilling af lærte værdier for brændstof-luft-forhold, Kalibrering af kompas i bakspejl, Nulstilling af lærte værdier for frigearssensor, Nulstilling af lærte værdier for objektregistrering i siden, Initialisering af køretøjsniveausensorer, Nulstilling af lærte værdier for batteriovervågningsmodul, Indlæring af ratvinkel giver, Nulstilling af indlæringsværdier gearkasse, Deaktivering/aktivering af servicemode for parkeringsbremse, Indlæring af bremsepedalposition, Skift automatgearkasseolie, Nulstil lærte værdier for bremsesystem, Identificering af nye komponenter klimaanlæg, Initialisering af servomotorer til A/C-luftspjæld, Kalibrering af radar og kamera, Nulstil dæktryksovervågning, Initialisering af soltagsservomotor, Nulstilling af lærte værdier for elektromekanisk servostyring, Udluftning af fordelergearoliepumpe, Initialisering af accelerationssensor, Nulstilling af lærte værdier for bagakseldifferentiale gear, Nulstil lærte værdier ABS-hydraulikenhed, Kalibrering af bak-/360-graders kamera
Servicenulstilling	(Volvo XC60-II, UZ)
Testfunktion	(Volvo XC60-II, UZ)

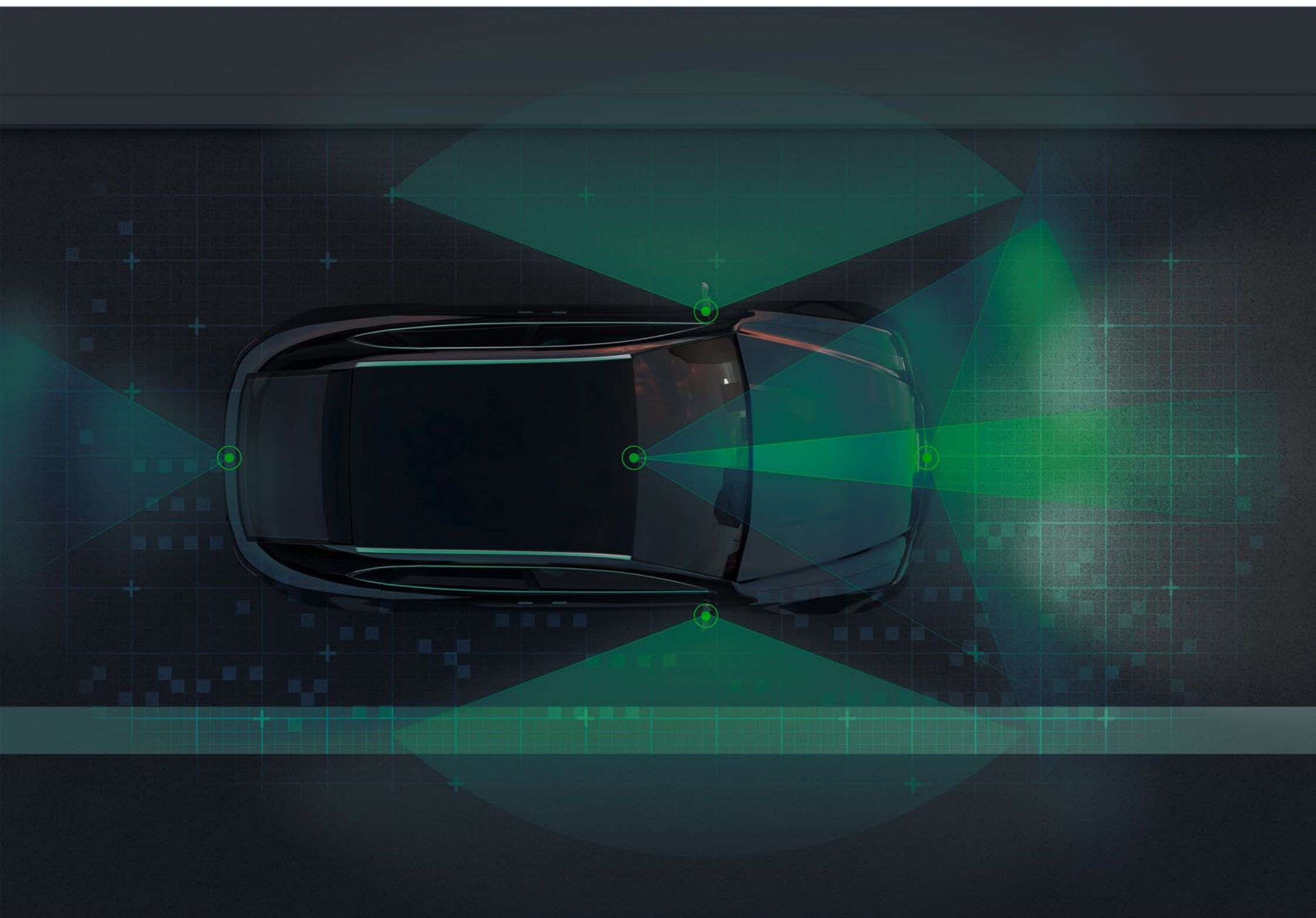


Table of Contents

1	Vehicle Coverage Front Camera	3
2	Vehicle Coverage Rear View Camera	8
3	Vehicle Coverage Area View Camera	10
4	Vehicle Coverage Front Radar	12
5	Vehicle Coverage Rear Radar	17
6	Vehicle Coverage Laser Sensor	19
7	Vehicle Coverage Front Corner Radar	20

1 Vehicle Coverage Front Camera

Basic precondition: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Calibration required:

- #1 after windshield replacement
- #2 in case of trouble code report
- #3 after camera ECU
- #4 after camera
- #5 after level sensor replacement
- #6 after chassis modifications / adjustment

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment	
								CSC-Tool	Targets
	Alfa Romeo	Giulia	2016 -	#1, #2, #3, #4	static	53	---	Yes	CSC 1-16
	Alfa Romeo	Stelvio	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	54	---	Yes	CSC 1-16
	Alfa Romeo	Tonale	2022 -	#1, #2, #3, #4	static	70	---	Yes	CSC 1-05
	Audi	A1 (GB)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	56	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Audi	A3 (8V)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A3 (8Y)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	60	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #5, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A8 (4E)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	58	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Audi	Q3 (8U)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	56	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Audi	Q4 e-tron (FZ)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	63	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	47	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	Q8 e-tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	71	---	Yes	CSC 1-01
	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-01
	BMW	1 Series (F40)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	57	---	No	No
	BMW	1 Series/2 Series (F20/F21/F22)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	2 Series (F45/F46)	2014 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	48	---	No	No
	BMW	2 Series (U06)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	66	---	No	No
	BMW	2 Series Gran Coupé (F44)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	60	---	No	No
	BMW	3 Series (F30/F31)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	3 Series (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	---	No	No
	BMW	3 Series GT (F34)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	4 Series (F32/F33/F36)	2013 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	47	---	No	No
	BMW	4 Series (G22)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	60	---	No	No
	BMW	4 Series (G23/G26)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	63	---	No	No
	BMW	5 Series (E60/E61)	2007 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	5 Series (F10/F11)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	5 Series (F90)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	58	---	No	No
	BMW	5 Series (G30/G31)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	52	---	No	No
	BMW	5 Series GT (F07)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	6 Series (E63/E64)	2004 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	6 Series (F12/F13)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	6 Series Gran Coupé (F06)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	6 Series GT (G32)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	53	---	No	No
	BMW	7 Series (F01/F02)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	7 Series (G11/G12)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	50	---	No	No
	BMW	8 Series (F92)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	58	---	No	No
	BMW	8 Series (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	56	---	No	No
	BMW	i3 (I01)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	47	---	No	No
	BMW	i5 G60	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	73	---	No	No
	BMW	i8 (I12)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	51	---	No	No
	BMW	i8 Roadster (I15)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	---	No	No
	BMW	iX (I20)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	66	---	No	No
	BMW	iX3 G08	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	63	---	No	No
	BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	50	---	No	No
	BMW	X2 (F39)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	53	---	No	No
	BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	53	---	No	No
	BMW	X4 (F26)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	48	---	No	No
	BMW	X4 (G02)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	48	---	No	No
	BMW	X5 (E70)	2010 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	X5 (F15)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	48	---	No	No
	BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	56	---	No	No
	BMW	X6 (E71/E72)	2008 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	44	---	No	No
	BMW	X6 (F16/F86)	2014 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	48	---	No	No
	BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	58	---	No	No
	BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	56	---	No	No
	BMW	Z4 (G29)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	56	---	No	No
	Chevrolet	Orlando	2010 - 2015	#1, #2, #3, #4	dynamic	50	---	No	No
	Citroën	Berlingo IV	2018 -	#1, #4	dynamic	55	---	No	No
	Citroën	C1	2014 -	#1, #4, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-11
	Citroën	C3	2016 -	#1, #4	dynamic	52	---	No	No
	Citroën	C3 Aircross	2017 -	#1, #4	dynamic	53	---	No	No
	Citroën	C4 Cactus II	2018 -	#1, #4	dynamic	55	---	No	No
	Citroën	C4 III	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	62	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-05
	Citroën	C4 Picasso	2013 -	#1, #4	dynamic	48	---	No	No
	Citroën	C5 Aircross	2018 -	#1, #4	dynamic	56	---	No	No
	Citroën	C5X	2021 -	#1, #2, #3, #4	static & dynamic	68	---	Yes	CSC 1-05
	Citroën	DS5	2012 -	#1, #4	dynamic	48	---	No	No
	Citroën	Jumper	2014 -	#1, #2, #3, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-05
	Citroën	Jumpy IV	2016 -	#1, #4	dynamic	51	---	No	No
	Citroën	SpaceTourer	2016 -	#1, #4	dynamic	51	---	No	No
	Cupra	Born (K1)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Cupra	Formentor (KM)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	62	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Dodge	Charger	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	53	---	No	No
	DS Automobiles	DS3 Crossback	2018 -	#1, #4	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-05
	DS Automobiles	DS3 Crossback e-Tense	2021 -	#1, #4	dynamic & static	66	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-05
	DS Automobiles	DS7	2018 -	#1, #4	dynamic	55	---	No	No
new in V74	DSA	DS4 II	2023 -	#1, #2, #3, #4, #6	dynamic & static	74	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-05
	Fiat	500 X	2015 -	#1, #2, #3, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-05
	Fiat	500e (332)	2020 -	#1, #2, #3, #4	static	63	---	Yes	CSC 1-05
	Fiat	Ducato	2022 -	#1, #2, #3, #4	static	70	---	Yes	CSC 1-05
	Fiat	Ducato	2014 -	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment	
								CSC-Tool	Targets
	Fiat	Fullback	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	53	---	No	No
	Fiat	Tipo	2020-	#1, #2, #3, #4	static	68	---	Yes	CSC 1-05
	Ford	C-Max	2010 -	#1, #2, #4	dynamic	46	---	No	No
	Ford	Ecosport	2017 -	#1, #2, #4	dynamic	63	---	No	No
	Ford	Edge II	2016 -	#1, #2, #4	dynamic	51	---	No	No
	Ford	Fiesta	2017 -	#1, #2, #4	dynamic	53	---	No	No
	Ford	Focus	2010 - 2017	#1, #2, #4	dynamic	46	---	No	No
	Ford	Focus	2018 -	#1, #2, #4	dynamic	55	---	No	No
	Ford	Galaxy	2010 - 2015	#1, #2, #4	dynamic	46	---	No	No
	Ford	Galaxy IV	2015 -	#1, #2, #4	dynamic	50	---	No	No
	Ford	Kuga II	2013 - 2020	#1, #2, #4	dynamic	46	---	No	No
	Ford	Kuga III	2020 -	#1, #2, #4	dynamic	60	---	No	No
	Ford	Mondeo	2014 -	#1, #2, #4	dynamic	48	---	No	No
	Ford	Mondeo	2010 - 2014	#1, #2, #4	dynamic	46	---	No	No
	Ford	Mustang	2017 -	#1, #2, #4	dynamic	55	---	No	No
	Ford	Puma II	2019 -	#1, #2, #4	dynamic	60	---	No	No
	Ford	Ranger	2016 -	#1, #2, #4	dynamic	51	---	No	No
	Ford	S-Max	2010 - 2015	#1, #2, #4	dynamic	46	---	No	No
	Ford	S-Max II	2015 -	#1, #2, #4	dynamic	50	---	No	No
	Ford	Tourneo Connect	2013 -	(#1), #2, #4	dynamic	51	---	No	No
	Ford	Tourneo Connect IV	2022-	#1, #2, #4	dynamic	73	---	No	No
	Ford	Transit	2014 -	#2, #4	dynamic	47	---	No	No
	Ford	Transit Custom	2012 -	#2, #4	dynamic	46	---	No	No
	Honda	Accord (LKAS)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-06
	Honda	Civic (LDW)	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	48(dynamic) / 49(static)	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-09
	Honda	Civic (LKAS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-09
	Honda	CR-V (LDW)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	48(dynamic) / 49(static)	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-09
	Honda	CR-V (LKAS)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-06
	Honda	CR-V (LKAS)	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	---	Yes	CSC 1-15
	Honda	CR-V (LKAS)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-09
	Honda	HR-V (LDW)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	49	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-09
	Honda	Jazz (LDW)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	50	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-09
	Hyundai	Genesis	2014 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	49	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	Grand Santa Fe	2013 - 2015	#1, #2, #3, #4	static	52	requires Front Camera Calibration Aid (8PZ 015 269-921)	No	Yes
	Hyundai	Grand Santa Fe	2016 -	#1, #2, #3, #4	static	54	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	H350	2015 -	#1, #2, #3, #4	static	55	---	Yes	CSC 1-20
	Hyundai	i10 (AC3)	2020 -	#1, #2, #3, #4	static	59	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	i10 (IA)	2017 - 2020	#1, #2, #3, #4	static	54	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	i20	2015 -	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	i30 (GD)	2011 - 2017	#1, #2, #3, #4	static	57	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	i30 (PD)	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	52	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	i40	2013 -	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	Ioniq	2016 -	#1, #2, #3, #4	static	52	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	Kona	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	55	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	Santa Fe	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4	static	52	requires Front Camera Calibration Aid (8PZ 015 269-921)	No	Yes
	Hyundai	Santa Fe	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4	static	54	---	Yes	CSC 1-05
	Hyundai	Tucson	2015 -2021	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	49	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-05
	Isuzu	D-Max (TF)	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	72	---	Yes	CSC 1-18
	Jaguar	E-Pace	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	55	---	No	No
	Jaguar	F-PACE	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	51	---	No	No
	Jaguar	XE	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	51	---	No	No
	Jaguar	XF	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	51	---	No	No
	Jeep	Cherokee	2014 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	49	---	No	No
	Jeep	Compass (MP)	2017-	#1, #2, #3, #4	dynamic	63	---	No	No
	Jeep	Grand Cherokee	2013 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	49	---	No	No
	Jeep	Renegade	2014 -	#1, #2, #3, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Carens (RP)	2013 -	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Ceed (CD)	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	66	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	Yes	CSC 1-05
	Kia	Ceed (JD)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Niro (DE)	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-05
	Kia	Optima (JF)	2016 -	#1, #2, #3, #4	static	52	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Optima (TF)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Pro Ceed (CD)	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	66	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	Yes	CSC 1-05
	Kia	Pro Ceed (JD)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Rio (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	52	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Sorento	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	69	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	Yes	CSC 1-05
	Kia	Sorento (UM)	2015 -	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Sorento (XM)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4	static	52	requires Front Camera Calibration Aid (8PZ 015 269-921)	No	Yes
	Kia	Soul (PS)	2014 -	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-05
	Kia	Soul (SK3)	2019-	#1, #2, #3, #4	static & dynamic	68	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	Yes	CSC 1-05
	Kia	Sportage (QL)	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	50	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-05
	Kia	Stinger (CK)	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	55	Precondition: MY 2019- SGW activation via HGS CSM	Yes	CSC 1-05
	Kia	Stonic (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	55	---	Yes	CSC 1-05
	Land Rover	Defender (L663)	2021-	#1, #2, #3, #4	dynamic	67	Precondition: mega macs X (DoiP)	No	No
	Land Rover	Discovery Sport	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	51	---	No	No
	Land Rover	Discovery	2017 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamic	51	---	No	No
	Land Rover	Evoque (L551)	2020-	#1, #2, #3, #4	dynamic	67	Precondition: mega macs X (DoiP)	No	No
	Land Rover	Range Rover Evoque	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamic	51	---	No	No
	Land Rover	Range Rover Sport VI	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamic	51	---	No	No
	Land Rover	Range Rover VI	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamic	50	---	No	No
	Land Rover	Velar (L560)	2018-	#1, #2, #3, #4	dynamic	67	Precondition: mega macs X (DoiP)	No	No
	Lexus	CT	2017 -	#1, #2, #4, #6	static	59	---	Yes	CSC 1-13
	Lexus	ES	2012 - 2018	#1, #2, #4, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-08
	Lexus	ES	2018 -	#1, #2, #4, #6	static	62	---	Yes	CSC 1-11
	Lexus	GS	2016 -	#1, #2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Lexus	IS	2013 - 2016	#1, #2, #4, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-08
	Lexus	IS	2017 - 2020	#1, #2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Lexus	IS	2020-	#1, #2, #4, #6	static	65	---	Yes	CSC 1-11
	Lexus	LC	2017 -	#1, #2, #4, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-13
	Lexus	LX	2015 -	#1, #2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Lexus	NX	2021-	#1, #2, #4, #6	static	70	---	Yes	CSC 1-11
	Lexus	NX	2014 - 2017	#1, #2, #4, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-08
	Lexus	NX	2017 - 2019	#1, #2, #4, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-13
	Lexus	NX	2019 - 2021	#1, #2, #4, #6	static	60	---	Yes	CSC 1-11
	Lexus	RC	2015 -	#1, #2, #4, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-08
	Lexus	RX	2015 -	#1, #2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Lexus	UX	2019 -	#1, #2, #4, #6	static	58	---	Yes	CSC 1-11
	Lyнк & Co	Model 01	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	70	Precondition: mega macs X (DoiP)	No	No
	MAN	TGE (UY/UZ)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-01
	Mazda	2 (DJ)	2015 -	#1, #2, #3, #4	static	50	---	Yes	CSC 1-07
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-07
	Mazda	3 (BN)	2016 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	58	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-07
	Mazda	6 (GL)	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mazda	BT-50 (TF)	2021 -	#1, #2, #3, #4	static	72	---	Yes	CSC 1-18
	Mazda	CX-3 (DK)	2015 - 2017	#1, #2, #3, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-07
	Mazda	CX-3 (DK)	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment	
								CSC-Tool	Targets
	Mazda	CX-5 (KE)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4	static	48	---	Yes	CSC 1-07
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	53	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mazda	CX-60 (KH)	2022-	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	70	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	62	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mazda	MX-5 (ND)	2015 - 2018	#1, #2, #3, #4	static	50	---	Yes	CSC 1-07
	Mazda	MX-5 (ND)	2018 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	56	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-12
	Mercedes	A-Class (BM176)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	A-Class (BM177)	2018 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	until V55 only without Augmented Reality Camera	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	68	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	B-Class (BM246)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	B-Class (BM247)	2019 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	Citan (BM420)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	---	No	No
	Mercedes	C-Class (BM204)	2007 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	C-Class (BM204) facelift	2011 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	C-Class (BM205)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	C-Class (BM204) facelift	2018 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	C-Class (BM206)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	only without Augmented Reality Camera Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	C-Class Coupé/Cabrio (BM205)	2016 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	CLA-Class (BM117)	2012 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	CLA-Class (BM118)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	CLE-Class (BM236)	2023-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	72	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	CL-Class (BM216)	2006 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	CLS (BM257)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	CLS-Class (BM218)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	E-Class (BM212)	2009 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	E-Class (BM213)	2015 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	E-Class (BM213) facelift	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	60	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	E-Class (BM238)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	E-Class Coupe (BM207)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	EQA-Class (BM243)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	EQB-Class BM243	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	EQC-Class (BM293)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	58	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	EQE (BM295)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	only without Augmented Reality Camera Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	EQE SUV (BM294)	2023-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	72	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	EQS (BM297)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	only without Augmented Reality Camera Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	EQS-SUV (BM296)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	69	only without Augmented Reality Camera Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	G-Class (BM463)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLA-Class (BM156)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLA-Class (BM247)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	60	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLB-Class (BM247)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	58	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLC (BM253)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLC Coupe (BM253)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLC-Class (BM254)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	68	only without Augmented Reality Camera Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLE (BM166)	2015 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLE Coupe (BM292)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLE/GLS-Class (BM167)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GLK (BMX204) facelift	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	GL-Class (BM166)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	ML-Class (BM166)	2011 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	S-Class (BM221)	2005 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	S-Class (BM222)	2013 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	only without night vision	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	S-Class (BM223)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	only without Augmented Reality Camera Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	S-Class Coupe (BM217)	2013 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	only without night vision	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	SLC (BM172)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	SLK-Class (BM172)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	SL-Class (BM231)	2011 - 2022	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	SL-Class (BM232)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	only without Augmented Reality Camera Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	Sprinter (BM906)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	Sprinter (BM907/910)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	T-Class (BM420)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	---	No	No
	Mercedes	V-Class (BM447)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	V-Class (BM448)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-02
	Mercedes	X-Class (BM470)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-04
	Mercedes	X-Class (BM471)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-04
	MG	eHS	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	73	---	No	No
	MG	HS	2018 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	73	---	No	No
	MG	Marvel R EV	2021 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	71	---	No	No
	MG	Zs EV	2021 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	71	---	No	No
	MG	MG 5	2021-	#1, #2, #3, #4	dynamic	72	---	No	No
	Mini	Mini (F55/F56)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	49	---	No	No
	Mini	Mini Convertible (F57)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	51	---	No	No
	Mini	Mini Clubman (F54)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	49	---	No	No
	Mini	Mini Countryman (F60)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	52	---	No	No
	Mitsubishi	ASX	2017 - 2018	#1, #2, #3, #4	static	56	---	Yes	CSC 1-17
	Mitsubishi	ASX	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	62	---	Yes	CSC 1-17
	Mitsubishi	Eclipse Cross	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	54	---	Yes	CSC 1-17
	Mitsubishi	Eclipse Cross Hybrid	2021 -	#1, #2, #4, #5, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-17
	Mitsubishi	L200	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamic	50	---	No	No
	Mitsubishi	L200	2019 -	#1, #2, #3, #4	static	62	---	Yes	CSC 1-17
	Mitsubishi	Outlander III	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	dynamic	47	---	No	No
	Mitsubishi	Outlander III Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	54	---	Yes	CSC 1-17
	Nissan	Micra	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	---	Yes	CSC 1-04
	Nissan	New Leaf	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-04
	Nissan	Qashqai	2013 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-04
	Nissan	Qashqai Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	54	---	Yes	CSC 1-04
	Nissan	X-Trail	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-04
	Nissan	X-Trail Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	---	Yes	CSC 1-04
	Opel	Ampera	2011 - 2015	#1, #2, #3, #4	dynamic	49	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Opel	Ampera E	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	59	#1 only with LDWS	No	No
	Opel	Astra J	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamic	48	#1 only with LDWS	No	No
	Opel	Astra K	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	50	#1 only with LDWS	No	No
	Opel	Astra L	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	71	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-05
	Opel	Cascada	2013 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	48	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Opel	Combo-E	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	57	#1 only with LDWS	Yes	CSC 1-05
	Opel	Corsa E	2014 - 2020	#1, #2, #3, #4	dynamic	49	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Opel	Corsa F	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	62	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-05
	Opel	Crossland X	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	55	#1 only with LDWS	Yes	CSC 1-05
	Opel	Grandland	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	72	---	yes/no	CSC 1-05
	Opel	Grandland X	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	55	#1 only with LDWS	Yes	CSC 1-05

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment	
								CSC-Tool	Targets
	Opel	Insignia A	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamic	47	#1 only with LDWS	No	No
	Opel	Insignia B	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	55	#1 only with LDWS	No	No
	Opel	Karl	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	50	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Opel	Mokka	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	dynamic	47	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Opel	Mokka X	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	54	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Opel	Mokka-B	2020 -	#1	dynamic & static	63	Static procedure often not supported. In this case, use dynamic procedure.	Yes	CSC 1-05
	Opel	Vivaro C	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	62	---	No	No
	Opel	Zafira Life	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	62	---	No	No
	Opel	Zafira Tourer	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamic	49	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Peugeot	108	2014 -	#1, #4, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-11
	Peugeot	308	2016 - 2017	#1, #4, #6	dynamic	53	---	No	No
	Peugeot	3008	2016 - 2017	#1, #4, #6	dynamic	51	---	No	No
	Peugeot	2008 II	2020 -	#1, #4, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-05
	Peugeot	208 II	2019 -	#1, #4, #6	dynamic & static	58	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-05
	Peugeot	3008 II	2018 -	#1, #4, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-05
	Peugeot	308 II	2018 -	#1, #4, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-05
	Peugeot	308 III	2021 -	#1, #2, #3, #4	static & dynamic	68	---	Yes	CSC 1-05
	Peugeot	5008 II	2016 - 2017	#1, #4, #6	dynamic	52	---	No	No
	Peugeot	5008 II	2018 -	#1, #4, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-05
	Peugeot	508 II	2018 -	#1, #4, #6	dynamic	55	---	No	No
	Peugeot	Boxer	2014 -	#1, #2, #3, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-05
	Peugeot	Expert/Traveller	2016 -	#1, #4, #6	dynamic	51	---	No	No
	Peugeot	Partner	2018 -	#1, #4, #6	dynamic	61	---	No	No
	Peugeot	Rifter	2018 -	#1, #4, #6	dynamic	55	---	No	No
	Polestar	P2	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	69	---	Yes	CSC 1-02
	Porsche	911 (991)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	62	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Boxster (981)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Boxster 718 (982)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Cayenne (92A)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Cayenne (9YA)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Cayman (981)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Cayman 718 (982)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Macan (95B)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Macan Facelift (95B)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Panamera (970)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Panamera (971)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-01
	Porsche	Taycan (Y1A)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-01
new in V74	Renault	Arkana	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	66	Precondition: SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Renault	Captur II	2019 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	60	Precondition: SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Renault	Clio V	2019 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	60	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Renault	Espace-V Facelift	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	68	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Renault	Kadjar	2015 - 2018	#1, #2, #3, #4, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Kadjar Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Kangoo III	2021 -	#1, #2, #3, #4, #6	dynamic	71	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No
	Renault	Kangoo III e-Tech Electric	2022 -	#1, #2, #3, #4, #6	dynamic	74	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No
	Renault	Koleos	2017 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	53	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Master	2015 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	54	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Megane e-Tech Electric	2021 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	72	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoIP)	No	No
	Renault	Megane III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Megane IV	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Megane IV Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	62	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Renault	New Espace	2015 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Scenic III	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Scenic IV	2016 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	53	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Talisman	2016 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Talisman Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	62	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Renault	Trafic-III	2021 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	73	Precondition: SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Renault	Twingo III	2014 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-03
	Renault	Zoe	2019 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	60	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	Yes	CSC 1-03
	Seat	Alhambra (71)	2010 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	47	---	Yes	CSC 1-01
	Seat	Arona (KJ)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	66	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Seat	Ateca (KH)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-01
	Seat	Ibiza (KJ)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	66	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Seat	Leon (5F)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-01
	Seat	Leon (KL)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	60	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Seat	Mii electric (KE)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	59	---	Yes	CSC 1-01
	Seat	Tarraco (KN)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	56	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Citigo E IV (NE)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	59	---	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Enyaq (5A)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	62	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Skoda	Fabia (PJ)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	64	---	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Kamiiq (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	58	---	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Karoq (NU)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Kodiatq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Octavia (5E)	2013 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	static	46	---	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Octavia (NX)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Skoda	Scala (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-01
	Skoda	Superb (3V)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	49	dynamic or static calibration possible	Yes	CSC 1-01
	Smart	ForFour	2014 -	#1, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-03
	Smart	ForTwo	2014 -	#1, #4	static	49	---	Yes	CSC 1-03
	Subaru	Forester	2013 - 2019	#1, #2, #3, #4	static	56	---	Yes	CSC 1-10
	Subaru	Impreza	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	56	---	Yes	CSC 1-10
	Subaru	Legacy/Outback	2015 -	#1, #2, #3, #4	static	50	---	Yes	CSC 1-10
	Subaru	Levorg	2016 -	#1, #2, #3, #4	static	52	---	Yes	CSC 1-10
	Subaru	Outback (BT)	2021 -	#1, #2, #3, #4	static	69	---	Yes	CSC 1-10
	Subaru	Solterra	2022 -	#1, #2, #3, #4, #6	static	72	---	Yes	CSC 1-11
	Subaru	XV	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	56	---	Yes	CSC 1-10
	Suzuki	Across	2020 -	#1, #2, #3, #4	static	62	---	Yes	CSC 1-11
	Suzuki	Ignis	2016 -	#1, #2, #3, #4	static	55	---	Yes	CSC 1-18
	Suzuki	Jimny	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	56	---	Yes	CSC 1-19
new in V74	Suzuki	S-Cross	2022 -	#1, #2, #3, #4	dynamic & static	70	static and dynamic calibration necessary	Yes	CSC 1-19
	Suzuki	Swace	2023 -	#1, #2, #3, #4, #6	dynamic & static	74	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-11
	Suzuki	Swace	2020 -	#1, #2, #3, #4	static	62	---	Yes	CSC 1-11
	Suzuki	Swift	2017 -	#1, #2, #3, #4	static	55	---	Yes	CSC 1-19
	Suzuki	Vitara	2018 -	#1, #2, #3, #4	static	63	---	Yes	CSC 1-19

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment	
								CSC-Tool	Targets
new in V74	Suzuki	Vitara Hybrid	2018-	#1, #2, #3, #4	static	63	---	Yes	CSC 1-19
	Toyota	Auris	2015 -	#1,#2, #4, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Avenis	2015 -	#1,#2, #4, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Aygo	2014 -	#1,#2, #4, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Aygo X	2022-	#1,#2, #4, #6	static	70	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	bZ4X	2022 -	#1,#2, #4, #6	static	71	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Camry	2011 - 2017	#1,#2, #4, #6	static	59	---	Yes	CSC 1-08
	Toyota	Camry	2017 - 2021	#1,#2, #4, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	Camry	2021-	#1,#2, #4, #6	static	65	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	C-HR	2023 -	#1,#2,#3, #4, #6	dynamic & static	74	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-11
	Toyota	C-HR	2016 - 2020	#1,#2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-14
	Toyota	C-HR	2020 -	#1,#2, #4, #6	static	62	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	C-HR Hybrid	2016 -	#1,#2, #4, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	Corolla	2015 - 2018	#1,#2, #4, #6	static	53	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Corolla	2018 -	#1,#2, #4, #6	static	58	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Corolla Cross	2022-	#1,#2, #4, #6	static	70	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Corolla Hybrid	2023-	#1,#2,#3, #4, #6	static	72	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Corolla sedan	2018 -	#1,#2, #4, #6	static	60	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Hiace	2019 -	#1,#2, #4, #6	static	61	only for Australian model variant	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Highlander	2014 - 2018	#1,#2, #4, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-08
	Toyota	Highlander	2018 - 2020	#1,#2, #4, #6	static	57	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	Highlander	2020 -	#1,#2, #4, #6	static	62	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Hilux	2016 - 2020	#1,#2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	Hilux	2020 -	#1,#2, #4, #6	static	61	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Land Cruiser	2016 - 2020	#1,#2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	Land Cruiser Prado	2020 -	#1,#2, #4, #6	static	62	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Mirai	2021 -	#1,#2, #4, #6	Static	71	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Prius	2016 -	#1,#2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	Prius	2009 - 2016	#1,#2, #4, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-08
	Toyota	Prius	2020-	#1, #2, #3, #4, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Prius PHV Plug-In Hybrid	2020-	#1, #2, #3, #4, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Prius Plug-In Hybrid	2023-	#1,#2,#3, #4, #6	static	72	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Prius Plus	2017 -	#1,#2, #4, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	Proace	2016 - 2019	#1,#2, #4, #6	dynamic	52	---	No	No
	Toyota	Proace	2019 -	#1,#2, #4, #6	dynamic	62	---	No	No
	Toyota	Proace Electric	2021-	#1,#2, #4, #6	dynamic	66	---	No	No
	Toyota	RAV4	2012 - 2016	#1,#2, #4, #6	static	49	---	Yes	CSC 1-08
	Toyota	RAV4	2016 - 2018	#1,#2, #4, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-13
	Toyota	RAV4	2018 -	#1,#2, #4, #6	static	58	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	RAV4 PHV Plug-In Hybrid	2020 -	#1,#2, #4, #6	static	62	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Verso	2016 -	#1,#2, #4, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Yaris	2014 - 2017	#1,#2, #4, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Yaris	2017 - 2020	#1,#2, #4, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Yaris	2020 -	#1,#2, #4, #6	static	61	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Yaris Cross	2020-	#1, #2, #3, #4, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-11
	Toyota	Yaris Cross Hybrid	2020-	#1, #2, #3, #4, #6	static	63	---	Yes	CSC 1-11
	Vauxhall	Astra J	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamic	48	#1 only with LDWS	No	No
	Vauxhall	Astra K	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	50	#1 only with LDWS	No	No
	Vauxhall	Cascade	2013 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	48	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Vauxhall	Corsa E	2014 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	49	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Vauxhall	Insignia A	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamic	47	#1 only with LDWS	No	No
	Vauxhall	Mokka	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	dynamic	47	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Vauxhall	Viva	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	50	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Vauxhall	Zafira Tourer	2011 -	#1, #2, #3, #4	dynamic	49	#1 only with LDWS/calibration not required	No	No
	Volvo	S60 II/V60	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	---	No	No
	Volvo	S60 III/V60 II	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	required Front Camera Leveling Aid (8PD 010 611-991)	No	No
	Volvo	S80 II/V70 III/XC70 III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	---	No	No
	Volvo	S90 II/V90 II	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	51	required Front Camera Leveling Aid (8PD 010 611-991)	No	No
	Volvo	V40	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	47	---	No	No
	Volvo	XC40	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	required Front Camera Leveling Aid (8PD 010 611-991)	No	No
	Volvo	XC60	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	---	No	No
	Volvo	XC60 II	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	53	required Front Camera Leveling Aid (8PD 010 611-991)	No	No
	Volvo	XC90	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	51	required Front Camera Leveling Aid (8PD 010 611-991)	No	No
	Volvo	XC40 Recharge Pure Electric	2018-	#1,#2,#3,#4,#5,#6	static	69	---	Yes	CSC 1-02
	Volkswagen	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	53	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Caddy (SA)	2015 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Caddy (SB)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	61	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Crafter (2E/2F)	2014 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	static	54	---	Yes	CSC 1-02
	Volkswagen	Crafter (SZ/SY)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	52	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	e-up! (BL)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	59	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Golf 7 (5G/BA)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Golf 7 Sportsvan (AM)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Golf 8 (CD)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	ID.3 (E1)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	60	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	ID.4 (E2)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	61	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	ID.5 (E3)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	66	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	ID.Buzz (EB)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,#6	dynamic	69	---	No	No
	Volkswagen	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Passat (3C)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	static	48	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	48	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Phaeton (3D)	2010 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Polo (AE)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Polo (AW)	2017 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	61	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Sharan (7N)	2010 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	47	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	T6.1	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Taigo (CS)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	T-Cross (C1)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	57	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Tiguan (5N)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	47	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Tiguan (AD)	2016 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Tiguan (AX)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	61	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BJ)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BW)	2017 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	static	51	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Touareg (7P)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	56	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Touran (1T3)	2010 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	static	45	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	Touran (5T)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	50	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	T-Roc (A1)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	55	---	Yes	CSC 1-01
	Volkswagen	T-Roc (D1)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	66	dynamic or static calibration possible	yes/no	CSC 1-01
	Volkswagen	up! (12)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	61	---	Yes	CSC 1-01

2 Vehicle Coverage Rear View Camera

Basic precondition: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Calibration required:

- #1 change rear view camera
- #2 change camera ECU
- #3 rear deck modification/adjustment
- #4 after height adjustment of suspension
- #5 fault code
- #6 change rear bumper
- #7 calibration not required

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Equipment for positioning		Equipment for calibration
							CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Targets
	Audi	A1 (GB)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A3 (8V)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	52	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A3 (8Y)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	52	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A8 (4E)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	58	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	52	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q3 (8U)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	52	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	71	Yes	Yes	CSC 2-01
	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	71	Yes	Yes	CSC 2-01
	BMW	1 Series (F20/F21)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	2 Series (F45/F46/F22/F23)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	50	No	No	No
	BMW	3 Series (F30/F31/F34/F80)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	3 Series (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	70	No	No	No
	BMW	4 Series (F32/F33/F36/F82/F83)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	5 Series (F07/F10/F11/F18)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	5 Series (G30/G31)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	6 Series (F06/F12/F13)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	6 Series GT (G32)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	7 Series (F01/F02/F03/F04)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	7 Series (G11/G12)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	8 Series (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	i8 (I12)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	51	No	No	No
	BMW	i8 Roadster (I15)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	51	No	No	No
	BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	51	No	No	No
	BMW	X2 (F39)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	53	No	No	No
	BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	X4 (F26)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	X4 (G02)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	X5 (F15/F85)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	X6 (F16/F86)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	49	No	No	No
	BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamic	59	No	No	No
	Cupra	Formentor (KM)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	MAN	TGE (UY/ZU)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Mercedes	A-Class (BM176)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	B-Class (BM246)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	C-Class (BM204) facelift	2011 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	C-Class (BM205)	2014 -	#7	dynamic	50	No	No	No
	Mercedes	CLA-Class (BM117)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	CLS-Class (BM218)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	E-Class (BM212)	2009 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	E-Class (BM213)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	53	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	E-Class Coupe (BM207)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	GLA-Class (BM156)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	GLC-Class (BM253)	2015-	#7	dynamic	50	No	No	No
	Mercedes	GLE-Class (BM292)	2015 -	#7	dynamic	51	No	No	No
	Mercedes	GLK (BMX204)	2008 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	GLK (BMX204) facelift	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	GL-Class (BM166)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	ML-Class (BM166)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Mercedes	S-Class (BM222)	2013 -	#7	dynamic	50	No	No	No
	Mercedes	S-Class Coupe (BM217)	2014 -	#7	dynamic	50	No	No	No
	Mercedes	SLK-Class (BM172)	2011 -	#7	dynamic	50	No	No	No
	Mercedes	SL-Class (BM231)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-02
	Nissan	Juke	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-03
	Nissan	Note	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-04
	Nissan	Pulsar	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-05
	Nissan	Qashqai	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-03
	Nissan	X-Trail	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-04
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	62	Yes	Yes	CSC 2-01
	Seat	Alhambra (71)	2010 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Seat	Leon (KL)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Seat	Tarraco (KN)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	62	Yes	Yes	CSC 2-01
	Skoda	Kodiatq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	52	Yes	Yes	CSC 2-01
	Skoda	Octavia (5E)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	62	Yes	Yes	CSC 2-01
	Skoda	Octavia (NX)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Skoda	Superb (3V)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volvo	S60 II	2011-	#1, #2, #3, #4, #5	static	42	No	No	OE towing eye
	Volvo	V60	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	42	No	No	OE towing eye
	Volkswagen	Amarok (2H)	2010 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Amarok (S6/S7)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	54	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Caddy (SB)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Crafter (SY/SZ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Golf 8 (CD)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Equipment for positioning		Equipment for calibration
							CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Targets
	Volkswagen	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Passat (3C)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	58	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Phaeton (3D)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Sharan (7N)	2010 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	T5 (7E/7F)	2009 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	T6.1 (SH)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	59	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Tiguan (5N)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Tiguan (AD)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Tiguan (AX)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BJ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	66	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	54	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Touareg (7L)	2006 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Touareg (7P)	2010 -2018	#1, #2, #3, #4, #5	static	51	Yes	Yes	CSC 2-01
	Volkswagen	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	static	56	Yes	Yes	CSC 2-01

3 Vehicle Coverage Area View Camera

Basic precondition: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Calibration required:

- #1 change one or more cameras
- #2 change camera ECU
- #3 camera element modification/adjustment
- #4 chassis modification/adjustment
- #5 incorrect image presentation
- #6 fault code

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	CSC-Tool	Equipment for positioning		Equipment for calibration		
								Rear Cam Kit I Basic profile	Rear Cam Kit I Addition Profile	Rear Cam Kit I Basic reference panel	Rear Cam Kit I Addition reference panel	Reference mat
	Audi	A3 (8Y)	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	70	No	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	62	Yes	Yes	Yes	CSC 2-01	CSC 3-01	No
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	Yes	Yes	Yes	CSC 2-01	CSC 3-01	No
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	62	Yes	Yes	Yes	CSC 2-01	CSC 3-01	No
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	58	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	63	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	71	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	BMW	1 Series (F20/F21)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	1 Series (F40)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	57	No	No	No	No	No	No
	BMW	2 Series (F45/F46/F22/F23)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	50	No	No	No	No	No	No
	BMW	3 Series (F30/F31/F34/F80)	2011 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	3 Series (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	70	No	No	No	No	No	No
	BMW	4 Series (F32/F33/F36/F82/F83)	2013 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	5 Series (F07/F10/F11/F18)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	50	No	No	No	No	No	No
	BMW	5 Series (G30/G31)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	6 Series (F06/F12/F13)	2011 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	6 Series GT (G32)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	7 Series (F01/F02/F03/F04)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	7 Series (G11/G12)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	8 Series (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	i8 (I12)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	51	No	No	No	No	No	No
	BMW	i8 Roadster (I15)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	BMW	iX3 G08	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	63	No	No	No	No	No	No
	BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	51	No	No	No	No	No	No
	BMW	X2 (F39)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	53	No	No	No	No	No	No
	BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	X4 (F26)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	X4 (G02)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	X5 (F15/F85)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	X6 (F16/F86)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	Citroën	C4 Picasso II	2013 - 2018	#1, #2, #5, #6	dynamic	57	No	No	No	No	No	No
	Citroën	C5 Aircross	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	57	No	No	No	No	No	No
	Cupra	Formentor (KM)	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	70	No	No	No	No	No	CSC 3-02
	DS Automobiles	DS3 Crossback	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	DS Automobiles	DS7	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	59	No	No	No	No	No	No
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #3, #5	static	59	No	No	No	No	No	CSC 3-03
	Mazda	6 (GL)	2016 -	#1, #3, #5	static	56	No	No	No	No	No	CSC 3-03
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #3, #5	static	59	No	No	No	No	No	CSC 3-03
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #3, #5	static	56	No	No	No	No	No	CSC 3-03
	Mazda	CX-60 (KH)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	70	No	No	No	No	No	CSC 3-03
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #3, #5	static	62	No	No	No	No	No	CSC 3-03
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014-	#1, #2, #3, #4,#5, #6	dynamic	68	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM205)	2014 - 2018	#1, #5	dynamic	48	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM204) facelift	2018 -	#1, #5	dynamic	56	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLA-Class (BM118)	2019 -	#1, #5	dynamic	57	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLS-Class (BM257)	2018 -	#1, #5	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	E-Class (BM213)	2015 -	#1, #5	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	E-Class (BM238)	2015 -	#1, #5	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQA-Class (BM243)	2021-	#1, #5	dynamic	63	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQB-Class BM243	2021-	#1, #5	dynamic	65	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQC-Class (BM293)	2019 -	#1, #5	dynamic	58	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	G-Class (BM463)	2018 -	#1, #5	dynamic	60	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLA-Class (BM247)	2020 -	#1, #5	dynamic	60	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLB (BM247)	2019 -	#1, #5	dynamic	58	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLC (BM253)	2015 -	#1, #5	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLE/GLS-Class (BM167)	2018 -	#1, #5	dynamic	57	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLK-Class (BMX204) Facelift	2012 -	#1, #5	dynamic	48	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	S-Class (BM222)	2013 -	#1, #5	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	S-Class Coupe (BM217)	2013 -	#1, #5	dynamic	51	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	Sprinter (BM907/910)	2018 -	#1, #5	dynamic	57	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	V-Class (BM447)	2014-	#1, #5	dynamic	49	No	No	No	No	No	No
	Mitsubishi	EclipssCross	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	No	No	No	No	No	CSC 3-05
	Mitsubishi	L200	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	No	No	No	No	No	CSC 3-05
	Mitsubishi	Outlander III	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	66	No	No	No	No	No	CSC 3-05
	Opel	Grandland X	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Opel	Insignia B	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	62	No	No	No	No	No	CSC 3-04
	Peugeot	5008 II	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Peugeot	508 II	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	62	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Porsche	Cayenne	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	57	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Porsche	Taycan (Y1A)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	63	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Seat	Ateca (KH)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Seat	Tarraco (KN)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Skoda	Kodiahq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volvo	S60 III/V60 II	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Volvo	S90 II	2016 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Volvo	XC60 II	2017 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Volvo	XC90 II	2015 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	55	No	No	No	No	No	No
	Volkswagen	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volkswagen	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volkswagen	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	58	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	CSC-Tool	Equipment for positioning		Equipment for calibration		
								Rear Cam Kit I Basic profile	Rear Cam Kit I Addition Profile	Rear Cam Kit I Basic reference panel	Rear Cam Kit I Addition reference panel	Reference mat
	Volkswagen	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	70	No	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volkswagen	Tiguan (AD)	2016 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volkswagen	Tiguan (AX)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	61	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BJ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BW)	2017 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02
	Volkswagen	Touareg (7P)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	62	Yes	Yes	Yes	CSC 2-01	CSC 3-01	No
	Volkswagen	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	Yes	No	No	No	No	CSC 3-02

4 Vehicle Coverage Front Radar

Basic precondition: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Calibration required:

- #1 after removal/installation of radar sensor
- #2 note about trouble code
- #3 suspension structure modified / adjusted
- #4 lock carrier loosened / wrongly adjusted
- #5 bumper bracket loosened / wrongly adjusted
- #6 damage of bumper bracket/lock carrier
- #7 steering angle sensor replaced

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning		Equipment for calibration		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Radar reflector	Magnetic Laser CSC 4-02	Mirror adjusting device CSC-4-03
	Alfa Romeo	Giulia	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Alfa Romeo	Stelvio	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	58	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Alfa Romeo	Tonale	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	70	---	No	No	No	No	No
	Audi	A1 (GB)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	56	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A3 (8V)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A3 (8Y)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	60	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	58	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	63	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	56	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q4 e-tron (FZ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	63	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q8 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	71	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	1 Series (F20/F21)	2011 - 2019	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	1 Series (F40)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	57	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	2 Series (F22/F23/F87)	2014 - 2021	#1, #2, (#3), #5, #6	static	51	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	2 Series (U06)	2021-	#1, #2, (#3), #5, #6	static	66	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	2 Series Gran Coupé (F44)	2020 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	60	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	3 Series (E90/E91/E92/E93)	2005 - 2012	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	3 Series (F30/F31)	2012 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	3 Series (F80)	2014 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	3 Series (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	3 Series GT (F34)	2013 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	4 Series (F32/F33/F36/F82/F83)	2013 - 2020	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	4 Series (G22)	2020 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	60	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	4 Series (G23/G26)	2021 -	#1, #2, (#3), #4, #5, #6	static	63	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	5 Series (E60/E61)	2003 - 2010	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	5 Series (F10/F11/F18)	2010 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	5 Series (F90)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	58	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	5 Series (G30/G31)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	52	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	5 Series GT (F07)	2009 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	6 Series (E63/E64)	2004 - 2010	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	6 Series (F12/F13)	2011 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	6 Series Gran Coupé (F06)	2012 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	6 Series GT (G32)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	53	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning		Equipment for calibration		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Radar reflector	Magnetic Laser CSC 4-02	Mirror adjusting device CSC 4-03
	BMW	7 Series (E66/E67)	2005 - 2010	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	7 Series (F01/F02/F03/F04)	2008 - 2015	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	7 Series (G11)	2015 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	8 Series (F92)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	58	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	8 Series (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	iX (I20)	2021 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	66	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	iX3 G08	2021 -	#1, #2, (#3), #4, #5, #6	static	63	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X2 (F39)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	53	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	53	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X4 (F26)	2014 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X5 (E70)	2006 - 2013	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X5 (F15)	2013 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X5 (F85)	2014 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X6 (E71/E72)	2008 - 2014	#1, #2, (#3), #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X6 (F16/F86)	2014 - 2019	#1, #2, (#3), #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	58	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	BMW	Z4 (G29)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Citroën	C4-III	2020 -	#1, #2	dynamic	62	---	No	No	No	No	No
	Citroën	C5X	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No
	Citroën	C4 Picasso II	2013 - 2018	#1, #2	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Citroën	C5 Aircross	2018 -	#1, #2	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Citroën	SpaceTourer	2016 -	#1, #2	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Citroën	SpaceTourer	2016 -	#1, #2	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Cupra	Born (K1)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Cupra	Formentor (KM)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	62	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Dacia	Jogger	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	No	No	No	No	No
	Dacia	Sandero-III	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	No	No	No	No	No
	Dacia	Spring	2021 -	#1, #2, (#3), #5, #6	dynamic	66	Precondition: SGW activation via HGS CSM	No	No	No	No	No
	Fiat	500X	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	68	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Fiat	Tipo	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	60	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Ford	C-Max IV	2015 -	#1, #2, #6	dynamic	73	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Edge II	2016 -	#1, #2, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Fiesta VIII	2017 -	#1, #2, #6	dynamic	63	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Focus VI	2018 -	#1, #2, #6	dynamic	63	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Focus V	2015 -	#1, #2, #6	dynamic	73	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Galaxy IV	2015 -	#1, #2, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Kuga	2013 -	#1, #2, #6	dynamic	54	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Kuga III	2020 -	#1, #2, #6	dynamic	63	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Mondeo	2014 -	#1, #2, #6	dynamic	54	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Mustang VI	2014 -	#1, #2, #6	dynamic	62	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Puma II	2019 -	#1, #2, #6	dynamic	63	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Ranger V	2015 -	#1, #2, #6	dynamic	62	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	S-Max II	2015 -	#1, #2, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Transit	2014 - 2018	#1, #2, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Ford	Transit Custom	2012 - 2018	#1, #2, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Honda	Civic	2017 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Honda	CR-V	2018 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Hyundai	i30 (PD)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Hyundai	Ioniq	2016 -	#1, #2, #6, #7	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Hyundai	Kona	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Hyundai	Santa Fe	2012 - 2018	#1, #2, #6, #7	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Hyundai	Santa Fe	2018 -	#1, #2, #6, #7	dynamic	56	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Hyundai	Tucson	2015 -	#1, #2, #6, #7	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Jeep	Compass (MP)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #6	dynamic	65	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Jeep	Renegade	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Kia	Niro (DE)	2016 -	#1, #2, #6, #7	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Kia	Picanto (JA)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	---	Yes	Yes	CSC4-04	No	No
	Kia	Rio (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	---	Yes	Yes	CSC4-04	No	No
	Kia	Sorento	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	No	No	No	No	No
	Kia	Sorento (UM)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	---	Yes	Yes	CSC4-04	No	No
	Kia	Soul (SK3)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	68	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment	No	No	No	No	No
	Kia	Sportage (QL)	2015 -	#1, #2, #6, #7	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Kia	Stinger (CK)	2017 -	#1, #2, #6, #7	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
	Kia	Stonic (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	65	---	Yes	Yes	CSC4-04	No	No
	Lexus	ES	2018 -	#1, #2	static	62	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	GS	2016 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	IS	2015 - 2020	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	IS	2020 -	#1, #2	static	65	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	LC	2016 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	NX	2021 -	#1, #2	static	70	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	NX	2017 - 2019	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	NX	2019 -	#1, #2	static	60	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	RC	2015 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	RX	2016 - 2019	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	RX	2019 -	#1, #2	static	60	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Lexus	UX	2019 -	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning		Equipment for calibration		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Radar reflector	Magnetic Laser CSC 4-02	Mirror adjusting device CSC-4-03
	Lynk & Co	Model 01	2020 -	#1, #2, #4, #5, #6	dynamic	70	Precondition: mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	MAN	TGE (UY/UZ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	55	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Mazda	2 (DJ)	2015 -	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	3 (BN)	2016 -	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2	dynamic	59	---	No	No	No	No	No
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	6 (GL)	2017 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	CX-3 (DK)	2015 - 2017	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2	dynamic	59	---	No	No	No	No	No
	Mazda	CX-5 (KE)	2012 - 2017	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-04	No	No
	Mazda	CX-60 (KH)	2022 -	#1, #2	dynamic	70	---	No	No	No	No	No
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2	dynamic	62	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	A-Class (BM176)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	A-Class (BM177)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	68	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	B-Class (BM246)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	B-Class (BM247)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	Citan (BM420)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM204) facelift	2011 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	45	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM205)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	48	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM204) facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	56	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM206)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM223)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM232)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM295)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM297)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLA-Class (BM117)	2012 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	CLA-Class (BM118)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLE-Class (BM236)	2023-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	72	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLK-Class (BM209)	2003 - 2009	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	CL-Class (BM216)	2005 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	CLS-Class (BM218)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	45	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLS-Klasse (BM219)	2004 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	E-Class (BM211)	2003 - 2009	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	45	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	E-Class (BM212)	2009 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	45	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	E-Class (BM213)	2016-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	52	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	E-Class Coupe (BM207)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	45	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	E-Class Coupe (BM238)	2016-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	52	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQA-Class BM243	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	63	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQB-Class BM243	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	63	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQC-Class (BM293)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	58	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQE SUV (BM294)	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	72	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQS-SUV (BM296)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	G-Class (BM463)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	60	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLA-Class (BM156)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	GLA-Class (BM247)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	60	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLB-Class (BM247)	2019-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	58	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLC-Class (BM253)	2015-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	51	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLC-Class (BM254)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	68	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLE/GLS-Class (BM167)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLE-Class (BM292)	2015-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	50	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLK (BMX204)	2008 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	45	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GLK (BMX204) facelift	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	45	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	GL-Class (BM164)	2005 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	GL-Class (BM166)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	46	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	ML-Class (BM164)	2005 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	ML-Class (BM166)	2011 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	46	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	R-Class (BM251)	2005 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	S-Class (BM217)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	50	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	S-Class (BM221)	2005 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	S-Class (BM222)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	49	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	SLK-Class (BM172)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	50	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	SL-Class (BM230)	2003 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	SL-Class (BM231)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	Sprinter (BM907/910)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	61	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	T-Class (BM420)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No
	Mercedes	V-Class (BM447)	2014-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	Yes
	Mercedes	X-Class (BM470)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	MG	Marvel R EV	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	72	---	No	No	No	No	No
	MG	MG5	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	72	---	No	No	No	No	No
	MG	ZS EV	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	72	---	No	No	No	No	No
	Nissan	Micra	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Nissan	Navara	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Nissan	New Leaf	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Nissan	Pulsar	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	54	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Nissan	Qashqai	2013 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	54	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Nissan	Qashqai Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Nissan	X-Trail	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	54	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Nissan	X-Trail Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Opel	Astra J	2012 -	#1, #2	dynamic	50	---	No	No	No	No	No
	Opel	Corsa F	2020 -	#1, #2	dynamic	62	---	No	No	No	No	No
	Opel	Crossland X	2017 -	#1, #2	dynamic	55	---	No	No	No	No	No
	Opel	Grandland X	2017 -	#1, #2	dynamic	55	---	No	No	No	No	No
	Opel	Insignia A	2013 - 2017	#1, #2	dynamic	50	---	No	No	No	No	No
	Opel	Vivaro C	2020 -	#1, #2	dynamic	62	---	No	No	No	No	No
	Opel	Zafira C	2011 -	#1, #2	dynamic	50	---	No	No	No	No	No
	Opel	Zafira Life	2019 -	#1, #2	dynamic	62	---	No	No	No	No	No
	Peugeot	2008 II	2020 -	#1, #2	dynamic	59	---	No	No	No	No	No
	Peugeot	208 II	2019 -	#1, #2	dynamic	58	---	No	No	No	No	No
	Peugeot	308III	2022-	#1, #2	dynamic	69	---	No	No	No	No	No
	Peugeot	508 II	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	57	---	No	No	No	No	No
	Polestar	P2	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No
	Porsche	911 (991)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	62	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Porsche	Boxster (981)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Porsche	Boxster 718 (982)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning		Equipment for calibration			
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Radar reflector	Magnetic Laser CSC 4-02	Mirror adjusting device CSC-4-03	
	Porsche	Cayenne (92A)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Cayenne (9YA)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	57	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Cayman (981)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Cayman 718 (982)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Macan (95B)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Macan Facelift (95B)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Panamera (970)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Panamera (971)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Porsche	Taycan (Y1A)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	63	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Renault	Alaskan	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Renault	Arkana	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	66	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
	Renault	Captur II	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	60	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
	Renault	Clio V	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	60	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
	Renault	Espace V	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No	
	Renault	Espace-V Facelift	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	68	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI	No	No	No	No	No	
	Renault	Kadjar	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	56	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No	
	Renault	Kangoo III	2021 -	#1, #2, #3	dynamic	71	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
	new in V74	Renault	Kangoo-III e-Tech Electric	2022 -	#1, #2, #3, #5,#6	dynamic	74	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS Cyber Security Managment or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No
		Renault	Megane e-Tech Electric	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	72	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No
		Renault	Megane IV	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No
Renault		Megane IV Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	62	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
Renault		Talisman	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No	
Renault		Talisman Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	62	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
Renault		Trafic-III	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	73	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
Renault		Zoe	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	60	Precondition: OEM/IAM equipment for alignment and SGW activation via HGS CSM or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	
Seat		Arona (KJ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	53	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
Seat		Ateca (KH)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Seat	Ibiza (KJ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	53	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Seat	Leon (5F)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Seat	Leon (KL)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	60	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Seat	Tarraco (KN)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	56	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Seat	Toledo (KG)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Enyaq (5A)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	62	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Fabia (NJ)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Fabia (PJ)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	64	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Kamiiq (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	58	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Karoq (NU)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	55	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Kodiaq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Octavia (5E)	2013 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Octavia (NX)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Rapid (NH)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Scala (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	57	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Skoda	Superb (3V)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Subaru	Solterra	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	Static	72	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Suzuki	Across	2020 -	#1, #2	static	62	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Suzuki	Baleno	2016 -	#1, #2, #4, #5, #6	static	57	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Suzuki	S-Cross	2022 -	#1, #2, #4, #5, #6	static	70	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
new in V74	Suzuki	Swace	2023 -	#1, #2, #3, #5,#6	dynamic & static	74	dynamic or static calibration possible	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Suzuki	Swace	2020 -	#1, #2	static	62	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Suzuki	Swift	2017 -	#1, #2, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Suzuki	SX4 S-Cross	2014 -	#1, #2, #4, #5, #6	static	55	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Suzuki	Vitara	2015 -	#1, #2, #4, #5, #6	static	58	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No	
	Toyota	Aygo X	2022-	#1, #2	static	70	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	bZ4X	2022 -	#1, #2, #3,	static	71	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Camry	2021-	#1, #2	static	65	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	new in V74	Toyota	C-HR	2023 -	#1, #2, #3, #5,#6	dynamic & static	74	dynamic or static calibration possible	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
		Toyota	C-HR	2016 - 2020	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
Toyota		C-HR	2020 -	#1, #2	static	62	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
Toyota		Corolla	2018 -	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
Toyota		Corolla Cross	2022 -	#1, #2	static	70	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
Toyota		Corolla Hybrid	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	72	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
Toyota		Corolla sedan	2018 -	#1, #2	static	60	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
Toyota		Hiace	2019 -	#1, #2	static	61	only for Australian model variant	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
Toyota		Highlander	2018 - 2020	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
Toyota		Highlander	2020 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Hilux	2015 - 2020	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Hilux	2020 -	#1, #2	static	61	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Land Cruiser	2015 - 2020	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Land Cruiser Prado	2020 -	#1, #2	static	62	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Mirai	2021 -	#1, #2, #3,	static	71	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Prius	2016 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Prius	2020-	#1, #2, #3,	static	63	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Prius PHV Plug-In Hybrid	2020-	#1, #2, #3,	static	63	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Prius Plug-In Hybrid	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	72	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	Prius Plus	2012 -	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	RAV4	2015 - 2018	#1, #2	static	57	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	RAV4	2018 -	#1, #2	static	58	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	
	Toyota	RAV4 PHV Plug in Hybrid	2020 -	#1, #2	static	62	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No	

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning		Equipment for calibration		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Radar reflector	Magnetic Laser CSC 4-02	Mirror adjusting device CSC-4-03
	Toyota	Yaris	2020 -	#1, #2	static	61	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Toyota	Yaris Cross	2020-	#1, #2, #3,	static	63	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Toyota	Yaris Cross Hybrid	2020-	#1, #2, #3,	static	63	---	Yes	Yes	CSC 4-05	No	No
	Volvo	S60 II	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	requires Front Camera Leveling Aid (8PD 010 624-991)	No	No	No	No	No
	Volvo	S60 III/V60 II	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	---	No	No	No	No	No
	Volvo	S80II	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	requires Front Camera Leveling Aid (8PD 010 624-991)	No	No	No	No	No
	Volvo	S90/V90	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	51	---	No	No	No	No	No
	Volvo	V40	2012 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	46	requires Front Camera Leveling Aid (8PD 010 624-991)	No	No	No	No	No
	Volvo	V60	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	requires Front Camera Leveling Aid (8PD 010 624-991)	No	No	No	No	No
	Volvo	V70 III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	requires Front Camera Leveling Aid (8PD 010 624-991)	No	No	No	No	No
	Volvo	XC40	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	55	---	No	No	No	No	No
	Volvo	XC60	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	---	No	No	No	No	No
	Volvo	XC60	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	53	---	No	No	No	No	No
	Volvo	XC70 III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	41	requires Front Camera Leveling Aid (8PD 010 624-991)	No	No	No	No	No
	Volvo	XC90	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	51	---	No	No	No	No	No
	Volvo	XC40 Recharge Pure Electric	2018-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No
	Volkswagen	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	53	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Caddy (SA)	2015 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Caddy (SB)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	61	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	No
	Volkswagen	Crafter (SZ/SY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	52	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Golf 7 (5G/BA)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Golf 8 (CD)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	ID.3 (E1)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	60	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	ID.4 (E2)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	61	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	ID.5 (E3)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	66	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	ID.Buzz (EB)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	69	---	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	No
	Volkswagen	Passat (3C)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	No
	Volkswagen	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	48	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	58	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	No
	Volkswagen	Phaeton (3D)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	No
	Volkswagen	Polo (6C)	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Polo (AE)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Polo (AW)	2017 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	53	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Sharan (7N)	2010 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	Yes	No
	Volkswagen	T6 (SG/SF)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	49	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	T6.1 (SH/SJ)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Taigo (CS)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	T-Cross (C1)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	57	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Tiguan (AD)	2016 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	51	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Tiguan (AX)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	61	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BJ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	65	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	52	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Touareg (7P)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	46	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	56	---	Yes	No	CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	Touran (5T)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	50	---	Yes	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	T-Roc (A1)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	55	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No
	Volkswagen	T-Roc (D1)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamic & static	66	dynamic or static calibration possible	yes/no	No	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	No	No

5 Vehicle Coverage Rear Radar

Basic precondition: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Calibration required:

- #1 after removal/installation of radar sensor
- #2 after replacement radar sensor / change Lane Change Assistance ECU
- #3 after accident repair in the area of the radar sensor
- #4 after height adjustment of suspension
- #5 fault code
- #6 removal and installation

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning					Equipment for calibration
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Basic reference panel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Positioning aid	Radar reflector
new in V74	Audi	A3 (8V)	2012 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static & dynamic	57	dynamic or static calibration possible	yes/no	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static & dynamic	57	dynamic or static calibration possible	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static & dynamic	57	dynamic or static calibration possible	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	58	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	64	dynamic or static calibration possible	yes/no	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	static & dynamic	57	dynamic or static calibration possible	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static & dynamic	57	dynamic or static calibration possible	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	static & dynamic	71	dynamic or static calibration possible	yes/no	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Citroën	CSX	2022-	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No	No
	DSa	DS4II	2022-	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	74	---	No	No	No	No	No	No
	Hyundai	Kona	2017 -	#3, #5	dynamic	57	---	No	No	No	No	No	No
	Hyundai	Santa Fe	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	71	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management	No	No	No	No	No	No
	Hyundai	Santa Fe (DM)	2012 - 2018	#3, #5	dynamic	57	---	No	No	No	No	No	No
	Hyundai	Santa Fe (TM)	2018 -	#3, #5	dynamic	56	---	No	No	No	No	No	No
	Hyundai	Tucson (TL)	2015 -	#3, #5	dynamic	56	---	No	No	No	No	No	No
	Kia	Ceed (CD)	2018 -	#3, #5	dynamic	56	---	No	No	No	No	No	No
	Kia	Ceed (JD)	2012 - 2018	#3, #5	dynamic	57	---	No	No	No	No	No	No
	Kia	Pro Ceed JD)	2012 - 2018	#3, #5	dynamic	57	---	No	No	No	No	No	No
	Kia	Sorento	2021-	#1,#2,#3,#4,#5,6	dynamic	69	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management	No	No	No	No	No	No
	Kia	Soul (SK3)	2019-	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	68	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management	No	No	No	No	No	No
	Kia	Stonic (YB)	2017 -	#3, #5	dynamic	56	---	No	No	No	No	No	No
	Lexus	ES	2018 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	GS	2016 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	IS	2015 - 2020	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	IS	2020-	#1, #2, #5	static	65	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	LC	2016 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	NX	2021-	#1, #2, #5	static	70	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	NX	2017 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	RC	2015 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	RX	2016 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Lexus	UX	2019 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05
	Mazda	2 (DJ)	2015 -	#1, #2, #5, #6	static	58	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2, #5, #6	static	58	only with RVM (Rear View Monitoring)	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2, #5, #6	static	61	only with BSM (Blind Spot Monitoring)	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-04
	Mazda	3 (BN)	2016 - 2019	#1, #2, #5, #6	static	58	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Mazda	3 (BN)	2016 - 2019	#1, #2, #5, #6	static	61	only for Australian model variant	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-04
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2, #5, #6	static	58	only with RVM (Rear View Monitoring)	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2, #5, #6	static	61	only with BSM (Blind Spot Monitoring)	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-04
	Mazda	6 (GL)	2017 -	#1, #2, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Mazda	6 (GL)	2017 -	#1, #2, #5, #6	static	61	only for Australian model variant	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-04
	Mazda	CX-3 (DK)	2015 -	#1, #2, #5, #6	static	58	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-04
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06
	Mazda	CX-60 (KH)	2022-	#1, #2, #5, #6	dynamic	70	---	No	No	No	No	No	No
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	62	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	A-Class (BM177)	2018 -	#1, #2, #5	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014-	#1, #2, #3, #4,#5, #6	dynamic	68	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	B-Class (BM247)	2019 -	#1, #2, #5	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	Citan (BM420)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,#6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM206)	2021-	#1, #2, #3, #4,5,6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM223)	2021-	#1, #2, #3, #4,5,6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM232)	2022 -	#1, #2, #3, #4,5,6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM295)	2022 -	#1, #2, #3, #4,5,6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	C-Class (BM297)	2022 -	#1, 2, #3, #4, 5, 6	dynamic	67	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLA-Class (BM118)	2019 -	#1, #2, #5	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	CLE-Class (BM236)	2023-	#1,#2, #3,#4,#5, #6	dynamic	72	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQA-Class (BM243)	2021-	#1, #2, #5	dynamic	63	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQB-Class BM243	2021-	#1, #2, #5	dynamic	65	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQC-Class (BM 293)	2019 -	#1, #2, #5	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No
	Mercedes	EQE SUV (BM294)	2023-	#1,#2, #3,#4,#5, #6	dynamic	72	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment and the mega macs X (DoIP)	No	No	No	No	No	No

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required by	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning					Equipment for calibration	
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Basic reference panel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Positioning aid	Radar reflector	
	Mercedes	EQS-SUV (BM296)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,6	dynamic	69	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	No	No	No	No	No	No	
	Mercedes	G-Class (BM463)	2018 -	#1, #2, #5	dynamic	70	---	No	No	No	No	No	No	
	Mercedes	GLA-Class (BM247)	2020 -	#1, #2, #5	dynamic	60	---	No	No	No	No	No	No	
	Mercedes	GLB-Class (BM247)	2019 -	#1, #2, #5	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No	
	Mercedes	GLC-Class (BM254)	2022-	#1, #2, #3, #4,5,6	dynamic	68	Precondition: SGW activation via HGS CSM and mega macs X (DoiP)	No	No	No	No	No	No	
	Mercedes	GLE/GLS-Class (BM167)	2018 -	#1, #2, #5	dynamic	59	---	No	No	No	No	No	No	
	Mercedes	T-Class (BM420)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No	No	
	Mitsubishi	ASX	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-07	
	Mitsubishi	Eclippscross	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-07	
	Mitsubishi	L200	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-07	
	Mitsubishi	Outlander III	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-07	
	Peugeot	308III	2022-	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	69	---	No	No	No	No	No	No	
	Renault	Arkana	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	66	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No	
	Renault	Captur II	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	60	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No	
	Renault	Clio V	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	60	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No	
	Renault	Espace-V Facelift	2020-	#1, #2, #5, #6	dynamic	68	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No	
	Renault	Kangoo III	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic	71	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No	
		Renault	Kangoo-III e-Tech Electric	2022 -	#1, #2, #3, 4#, #5, #6	dynamic	74	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Managment or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No
		Renault	Megane e-Tech Electric	2021 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	73	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management	No	No	No	No	No	No
		Renault	Megane IV Facelift	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	62	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No
Renault		Talisman Facelift	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	62	Precondition: SGW activation via HGS Cyber Security Management or OEM portal and the use of the PassThru function via the VCI.	No	No	No	No	No	No	
Subaru		Solterra	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	72	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
Suzuki		S-Cross	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	70	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No	No	
new in V74	Suzuki	Swace	2023-	#1, #2, #3, #5, #6	static	74	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Suzuki	Swace	2020 -	#1, #2, #5	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Suzuki	Swift Sport	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	67	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No	No	
	Suzuki	Vitara	2019-	#1, #2, #3, #4,5,6	static	67	OEM/IAM equipment is required for alignment	No	No	No	No	No	No	
	Suzuki	bZ4X	2022 -	#1, #2, #5	static	71	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Camry	2021-	#1 #2 #3 #4 5 #6	static	65	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	C-HR	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	74	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	C-HR	2016 - 2020	#1, #2, #5	static	57	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	C-HR	2020 -	#1, #2, #5	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Corolla	2018 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Corolla Cross	2022 -	#1, #2, #5	static	70	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Corolla Hybrid	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	72	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
new in V74	Toyota	Corolla sedan	2018 -	#1, #2, #5	static	60	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Hiace	2019 -	#1, #2, #5	static	61	only for Australian model variant	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Highlander	2018 - 2020	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Highlander	2020 -	#1, #2, #5	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Land Cruiser	2016 - 2020	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Land Cruiser Prado	2020 -	#1, #2, #5	static	62	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Mirai	2021 -	#1, #2, #5	static	71	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Prius	2016 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Prius	2020-	#1, #2, #5	static	63	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Prius PHV Plug-In Hybrid	2020-	#1, #2, #5	static	63	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Prius Plug-In Hybrid	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	72	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	RAV4	2016 - 2018	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	RAV4	2018 -	#1, #2, #5	static	58	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	RAV4 Plug-In	2020-	#1, #2, #5,	static	68	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Yaris	2020-	#1, #2, #5,	static	68	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Toyota	Yaris GR	2020-	#1, #2, #5,	static	68	---	Yes	Yes	No	No	Yes	CSC 4-05	
	Volkswagen	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06	
	Volkswagen	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06	
	Volkswagen	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06	
	Volkswagen	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06	
Volkswagen	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	58	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	T5 (7E/7F)	2009 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	T6 (SG/SF)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	Tiguan (AD)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	Touareg (7L)	2006 - 2010	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	Touareg (7P)	2010 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		
Volkswagen	Touran (5T)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	57	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	No	CSC 4-06		

6 Vehicle Coverage Laser Sensor

Basic precondition: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Calibration required:

- #1 laser sensor removed and installed
- #2 note about trouble code
- #3 suspension structure modified / adjusted
- #4 lock carrier loosened / wrongly adjusted
- #5 bumper bracket loosened / wrongly adjusted
- #6 damage of bumper bracket or lock carrier

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required at	Available since version	Equipment for positioning		Equipment for calibration
						CSC-Tool	System mount	Targets
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	Yes	Yes	CSC 5-01
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	Yes	Yes	CSC 5-01
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	Yes	Yes	CSC 5-01
	Audi	Q7 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	Yes	Yes	CSC 5-01
	Audi	Q8 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	Yes	Yes	CSC 5-01
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	59	Yes	Yes	CSC 5-01

7 Vehicle Coverage Front Corner Radar

Basic precondition: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Calibration required:

- #1 after removal/installation of radar sensor
- #2 replacement of radar sensor / ECU for front edge radar
- #3 after accident repair in the area of the radar sensor
- #4 after height adjustment of suspension
- #5 fault code
- #6 removal and installation

Status Version	Manufacturer	Model	Year	Calibration required at	Calibration type	Available since version	Notes	Equipment for positioning				Equipment for calibration
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic profile	Rear Cam Kit I Basic reference panel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Radar reflector
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes / no	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes / no	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes / no	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	59		Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	63	dynamic or static calibration possible	yes / no	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes / no	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	59	dynamic or static calibration possible	yes / no	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamic & static	71	dynamic or static calibration possible	yes / no	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Kia	Optima	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	70	---	No	Yes	No	No	CSC 4-04
	Lexus	NX	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	70	---	No	Yes	No	No	CSC 4-05
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	59	---	No	No	No	No	No
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	59	---	No	No	No	No	No
	Mazda	CX-60 (KH)	2022 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	70	---	No	No	No	No	No
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamic	59	---	No	No	No	No	No
	new in V74 Toyota	C-HR	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	74	---	Yes	Yes	No	No	CSC 4-05
	Toyota	Prius Plug-In Hybrid	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	static	72	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06
	Volkswagen	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	static	59	---	Yes	Yes	CSC 2-01	Yes	CSC 4-06

HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH

Am Krebsbach 2

79241 Ihringen

GERMANY

Phone: +49 7668 9900-0

Fax: +49 7668 9900-3999

info@hella-gutmann.com

www.hella-gutmann.com

© 2024 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH



Manufacturer	Model / engine code	new in V74
Alfa Romeo	Giulia 2.0i 16V GMI.E.	
	55 27 38 35	
	Giulia 2.0i 16V GMI.E. OPF	
	55 27 38 35	
	Giulia 2.0i 16V GMI.E. Q4	
	55 27 38 35	
	Giulia 2.2 16V JTDM	
	46 33 59 75	
	55 26 63 88	
	55 26 85 32	
	55 26 88 18	
	55 27 10 40	
	55 27 51 56	
	Giulia 2.2 16V JTDM Q4	
	55 26 88 18	
	55 28 45 29	
	Giulia 2.9i V6 24V GDI.E. QV	
	67 00 50 436	
	Giulia 2.9i V6 24V GTA	
	67 00 50 436	
	Stelvio 2.0i 16V GMI.E.	
	55 27 38 35	
	Stelvio 2.0i 16V GMI.E. Q4	
	55 27 38 35	
	EC2	
	Stelvio 2.0i 16V GMI.E. Q4 4x4	
	55 27 38 35	
	Stelvio 2.2 16V JTDM	
	46 33 56 92	
	55 27 51 56	
	Stelvio 2.2 16V JTDM Q4	
	55 26 88 18	
	55 27 18 38	
	55 28 45 29	
	Stelvio 2.9i V6 24V GDI.E. QV	
	67 00 50 436	
	Stelvio 2.9i V6 24V GDI.E. QV Q4	
	67 00 50 436	
	67 00 51 007	
	67 00 52 784	
	EED	
	Tonale 1.3i Hybrid Q4	
	EYG	
	Tonale 1.3i PHEV Q4	
	46 33 75 40	
	Tonale 1.5i 16V TCT	
	46 34 76 96	
	46 34 78 12	
	Tonale 1.6 16V VGT-D	
	46 34 60 20	
Audi	A3 30 g-tron Sportback	
	DHFA	
	A3 30 TDI Sedan	
	DSUD	
	DTRD	
	A3 30 TDI Sportback	
	DSUD	
	DTRB	
	DTRD	
	A3 30 TFSI Sedan	
	DLAA	
	A3 30 TFSI Sportback	
	DLAA	
	A3 35 TDI Allstreet	
	DTSA	
	A3 35 TDI Sedan	
	DSRB	
	DTSB	
	A3 35 TDI Sportback	
	DSRB	
	DTSA	
	DTSB	
	A3 35 TFSI Allstreet	
	DFYA	
	A3 35 TFSI Sedan	
	DFYA	
	DPCA	
	A3 35 TFSI Sportback	
	DFYA	
	DPCA	
	A3 40 TDI Sedan Quattro	
	DTUA	
	A3 40 TDI Sportback Quattro	
	DTUA	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	A3 40 TFSI Allstreet	
	DNNA	
	A3 40 TFSI e-tron Allstreet	
	DGEA	
	A3 40 TFSI e-tron Sportback	
	DGEA	
	A3 40 TFSI Sedan Quattro	
	DNNA	
	A3 40 TFSI Sportback Quattro	
	DNNA	
	Q4 35 e-tron	
	EBJA	
	Q4 40 e-tron	
	EBJA	
	Q4 45 e-tron Quattro	
	EBRA	
	Q4 50 e-tron Quattro	
	EBRA	
	Q4 Sportback 35 e-tron	
	EBJA	
	Q4 Sportback 40 e-tron	
	EBJA	
	Q4 Sportback 45 e-tron Quattro	
	EBRA	
	Q4 Sportback 50 e-tron	
	EBRA	
	RS3 2.5i 20V TFSI Quattro	
	DNWC	
	RS3 2.5i 20V TFSI Sportback Quattro	
	DNWC	
	S3 2.0i 16V TFSI Sedan Quattro	
	DNFB	
	S3 2.0i 16V TFSI Sportback Quattro	
	DNFB	
Cupra		
	Born 45kWh	
	EBJD	
	Born 58 kWh	
	EBJC	
	Born 58kWh e-boost	
	ECWB	
	Born 62kWh	
	EBJC	
	Born 77kWh e-boost	
	ECWA	
	Formentor 1.4 e-Hybrid	
	DGEA	
	Formentor 1.4i 16V VZ e-Hybrid	
	DGEA	
	Formentor 1.5i 16V TSI	
	DPBA	
	DPCA	
	Formentor 2.0 16V TDI	
	DTTA	
	DTTC	
	Formentor 2.0 16V TDI 4Drive	
	DTTA	
	DTTC	
	Formentor 2.0i 16V TSI	
	DNNA	
	DNPA	
	Formentor 2.0i 16V TSI 4Drive	
	DNFB	
	DNNA	
	Formentor VZ5 2.5i 20V 4Drive	
	DNWB	
	Leon 1.5i 16V eTSI	
	DFYA	
	Leon 1.5i 16V eTSI Sportstourer	
	DFYA	
	Leon 2.0i 16V TSI	
	DNFC	
	DNNA	
	DNPA	
	Leon 2.0i 16V TSI 4Drive	
	DNFB	
	Leon 2.0i 16V TSI Sportstourer	
	DNFC	
	DNNA	
	DNPA	
	Leon 2.0i 16V TSI Sportstourer 4Drive	
	DNFB	
Dacia		
	Jogger 1.0i 12V TCe 100 ECO-G	
	H4D-480 (H4D-F4)	
	Jogger 1.0i 12V TCe 90 ECO-G	
	H4D-470 (H4D-F4)	
	Sandero-III 1.0 SCe 65	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	B4D-419 (B4D-H4)	
	Sandero-III 1.0 TCe 100 ECO-G	
	H4D-480	
	Sandero-III 1.0 TCe 90	
	H4D-470 (H4D-E4)	
	Sandero-III 1.0 TCe 90 ECO-G	
	H4D-470	
	Spring Electric	
	4DB-401	
Fiat		
	500e	
	463 48 460	
	500e 3+1	
	463 48 460	
	500e Convertible	
	463 48 460	
	500L 0.9i 4V TwinAir Turbo	
	199 B6.000	
	500L 0.9i 4V TwinAir Turbo Natural Power	
	312 A2.000	
	500L 1.3 16V JTDM	
	199 B4.000	
	330 A1.000	
	463 45 266	
	552 83 775	
	500L 1.4i 16V	
	843 A1.000	
	500L 1.4i 16V Multi Air Turbo	
	EAM	
	500L 1.4i 16V T-JET	
	940 B7.000	
	500L 1.4i 16V T-JET Bipower	
	940 B7.000	
	500L 1.6 16V JTDM	
	552 80 444	
	940 C1.000	
	955 A3.000	
	500X 1.0i 12V GSE	
	552 82 151	
	500X 1.3 16V JTDM	
	552 66 963	
	500X 1.3 16V JTDM Cross	
	552 83 775	
	500X 1.3i 16V GSE Cross	
	552 82 328	
	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo	
	552 63 624	
	EAM	
	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo 4x4	
	552 63 623	
	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo LPG	
	552 77 701	
	500X 1.6 16V JTDM	
	552 60 384	
	552 80 444	
	500X 1.6i 16V E-Torq	
	552 63 842	
	500X 2.0 16V JTDM	
	552 63 087	
	552 63 088	
	552 83 099	
	500X 2.0 16V JTDM 4x4	
	552 63 087	
	552 63 088	
	552 83 099	
	500X 2.4i 16V Multi Air	
	ED6	
	500X 2.4i 16V Multi Air 4x4	
	ED6	
	Doblo 1.3 16V JTDM	
	199 A3.000	
	225 A2.000	
	263 A2.000	
	263 A6.000	
	330 A1.000	
	Doblo 1.3 D Multijet Bus	
	552 83 775	
	Doblo 1.3 D Multijet Cargo	
	552 83 775	
	Doblo 1.3 D Multijet Pritsche	
	552 83 775	
	Doblo 1.4i 16V	
	843 A1.000	
	Doblo 1.4i 16V T-JET	
	198 A4.000	
	Doblo 1.4i 16V T-JET Natural Power	
	198 A4.000	
	Doblo 1.6 16V JTDM	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	198 A3.000	
	263 A3.000	
	263 A4.000	
	263 A5.000	
	263 A6.000	
	263 A7.000	
	263 A8.000	
	263 A9.000	
	552 80 444	
	940 C1.000	
	Doblo 1.6 16V JTDM Cargo	
	263 A3.000	
	552 80 444	
	Doblo 1.6 16V JTDM station wagon	
	552 80 444	
	Doblo 1.6 16V JTDM flatbed/chassis	
	263 A3.000	
	552 80 444	
	Doblo 2.0 16V JTDM	
	263 A1.000	
Hyundai < 2022		
	Bayon (BC) 1.0 12V T-GDi	
	G 3 LE	
	Bayon (BC) 1.0 12V T-GDi 48V-Hybrid	
	G 3 LE	
	Bayon (BC) 1.0 12V T-GDi Mild-Hybrid	
	G 3 LE	
	G 3 LF	
	Bayon (BC) 1.2 MPI	
	G 4 LF	
	i20 (BC) 1.0i 12V T-GDi	
	G 3 LE	
	i20 (BC) 1.0i 12V T-GDi Mild Hybrid	
	G 3 LE	
	G 3 LF	
	i20 (BC) 1.2i 16V	
	G 4 LF	
	i20 N (BC) 1.6i 16V T-GDi	
	G 4 FP	
	G 4 FV	
	Ioniq 5 (NE) Electric	
	EM 17	
	Ioniq 5 (NE) Electric 4x4	
	EM 07 EM 17	
	Ioniq 6 (CE) Electric	
	EM 17	
	Ioniq 6 (CE) Electric 4x4	
	EM 07 EM 17	
	Santa FE (TM) 1.6i 16V T-GDI Hybrid	
	G 4 FP	
	Santa FE (TM) 1.6i 16V T-GDI Hybrid 4x4	
	G 4 FP	
	G 4 FT	
	Santa FE (TM) 1.6i 16V T-GDI Plug-in-Hybrid 4x4	
	G 4 FP	
	G 4 FT	
	Santa Fe (TM) 2.0 16V CRDi	
	D 4 HA	
	Santa Fe (TM) 2.0 16V CRDi 4x4	
	D 4 HA	
	Santa Fe (TM) 2.2 16V CRDi	
	D 4 HB	
	D 4 HE	
	Santa Fe (TM) 2.2 16V CRDi 4x4	
	D 4 HB	
	Santa Fe (TM) 2.4i 16V DCVVT GDi 4x4	
	G 4 KJ	
	Santa Fe (TM) 2.4i 16V GDi 4x4	
	G 4 KE	
	Tucson (NX) 1.6 16V CRDi	
	D 4 FE	
	Tucson (NX) 1.6 16V CRDi Mild-Hybrid	
	D 4 FE	
	Tucson (NX) 1.6 16V CRDi Mild-Hybrid 4x4	
	D 4 FE	
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi	
	G 4 FP	
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi 4x4	
	G 4 FP	
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi Hybrid	
	G 4 FP	
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi Hybrid 4x4	
	G 4 FP	
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi Mild Hybrid 4x4	
	G 4 FT	
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi Mild-Hybrid	
	G 4 FP	
	G 4 FU	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi Mild-Hybrid 4x4	
	G 4 FP	
	G 4 FU	
	Tucson (NX) 1.6 16V T-GDi Plug-in-Hybrid 4x4	
	G 4 FP	
	G 4 FT	
	Tucson (NX) 1.6 T-GDi Hybrid	
	G 4 FT	
	Tucson (NX) 1.6 T-GDi Hybrid 4x4	
	G 4 FT	
	G 4 FT	
Jeep		
	Cherokee (KL) 2.0i 16V T-GDi 4x4	
	EC1	
	Cherokee (KL) 2.0i 16V T-GDi FWD	
	EC1	
	Cherokee (KL) 2.2 16V JTDM 4x4	
	EBV (55 2805 75)	
	Cherokee (KL) 2.2 16V JTDM FWD	
	EBV	
	EBV (55 2805 75)	
	Cherokee (KL) 2.4i 16V Multiair 4x4	
	ED6	
	EDD	
	EDE	
	Cherokee (KL) 2.4i 16V Multiair FWD	
	ED6	
	EDD	
	EDE	
	Cherokee (KL) 3.2i V6 24V 4x4	
	EHK	
	Cherokee (KL) 3.2i V6 24V FWD	
	EHK	
	Compass (MP) 1.3i 16V	
	55 2823 28	
	Compass (MP) 1.3i 16V Hybrid	
	46 3375 40	
	Compass (MP) 1.3i 16V Hybrid 4x4	
	46 3375 40	
	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir	
	55 2636 24	
	EAQ	
	EAQ (55 2636 24)	
	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir 4x4	
	55 2636 23	
	EAQ	
	Compass (MP) 1.6 16V CRD	
	55 2603 84	
	55 2804 44	
	EJJ	
	Compass (MP) 2.0 16V CRDI	
	55 2630 88	
	Compass (MP) 2.0 16V CRDI 4x4	
	EBS	
	EBT	
	Compass (MP) 2.0 16V JTDM 4x4	
	55 2630 87	
	55 2630 88	
	55 2630 99	
	EBS	
	EBT	
	Compass (MP) 2.0i 16V Multijet-II	
	55 2630 88	
	Compass (MP) 2.0i 16V Multijet-II 4x4	
	55 2630 88	
	Compass (MP) 2.4i 16V	
	EDD	
	Compass (MP) 2.4i 16V 4x4	
	EDD	
	Compass (MP) 2.4i 16V MultiAir	
	EDD	
	Compass (MP) 2.4i 16V MultiAir 4x4	
	EDD	
	Grand Cherokee (WK) 3.0 V6 TURBO DIESEL	
	EXF (642.980)	
	Grand Cherokee (WK) 3.0 V6 TURBO DIESEL 4x4	
	EXF	
	EXF (642.980)	
	EXF (VM-23D)	
	EXF (VM-44D)	
	EXN	
	Grand Cherokee (WK) 3.0 V6 TURBO DIESEL RWD	
	EXF	
	Grand Cherokee (WK) 3.0i V6 V.V.T 4x4	
	EHW	
	Grand Cherokee (WK) 3.6i V6 V.V.T UPG 4x4	
	ERC	new
	Grand Cherokee (WK) 3.6i V6 V.V.T UPG FlexFuel 4x4	new

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	ERC	new
	Grand Cherokee (WK) 3.6i V6 V.V.T UPG FlexFuel RWD	new
	ERC	new
	Grand Cherokee (WK) 5.7 V8 HEMI MDS 4x4	new
	EZH	new
	Grand Cherokee (WK) 5.7 V8 HEMI MDS RWD	new
	EZH	new
	Grand Cherokee (WK) 5.7i V8 HEMI MDS 4x4	new
	EZH	new
	Grand Cherokee (WK) 6.2i V8 Supercharged 4x4	new
	ESD	new
	Grand Cherokee (WK) 6.4i V8 SRT HEMI MDS 4x4	new
	ESG	new
	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair 4x4	
	EAM (55 2636 23)	
	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair FWD	
	EAM (55 2636 24)	
	Renegade (BU) 1.4i 16V TJET LPG	
	EAS (55 2777 01)	
	Renegade (BU) 1.6 16V JTDM FWD	
	EJJ (55 2603 84)	
	EJK (55 2631 13)	
	Renegade (BU) 1.6i 16V E-Torq FWD	
	EJH (55 2638 42)	
	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	
	EBT (55 2630 87)	
	EBT (55 2630 88)	
	Renegade (BU) 2.4i 16V Multi-Air	
	ED6	
	Renegade (BU) 2.4i 16V PZEV Multi-Air	
	ED8	
	Renegade (BU) 2.4i 16V T-GDI 4x4	
	ED6	
	Renegade (BU) 2.4i 16V T-GDI FWD	
	ED6	
	Renegade (BV) 1.0i 12V T-GDI FWD	
	EKA (55 2821 51)	
	Renegade (BV) 1.3i 16V 4xe Plug-in-Hybrid	
	EYG (55 2636 23)	
	EYG (55 2823 28)	
	Renegade (BV) 1.3i 16V T-GDI 4x4	
	EYF (55 2823 28)	
	Renegade (BV) 1.3i 16V T-GDI FWD	
	EYF	
	EYF (55 2823 28)	
	Renegade (BV) 1.3i 16V T-GDI Plug-in Hybrid 4xe	
	EYG (46 3375 40)	
	Renegade (BV) 1.4i 16V Multiair FWD	
	EAM (55 2823 28)	
	Renegade (BV) 1.5i 16V	
	EYP (46 3478 12)	
	Renegade (BV) 1.6 16V JTD Multijet	
	EJJ (46 3460 20)	
	Renegade (BV) 1.6 16V JTDM 4x4	
	EJJ (55 2804 44)	
	Renegade (BV) 2.0 16V JTDM 4x4	
	EBS (55 2830 99)	
	EBS (55 2840 64)	
	Renegade (BV) 2.4i 16V Multi-Air	
	ED6	
	Renegade (BV) 2.4i 16V PZEV Multi-Air	
	ED8	
Kia < 2022		
	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi	
	G 3 LC	
	G 3 LE	
	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi SW	
	G 3 LC	
	G 3 LE	
	Cee'd (CD) 1.4i 16V CVVT-i	
	G 4 LC	
	Cee'd (CD) 1.4i 16V CVVT-i SW	
	G 4 LC	
	Cee'd (CD) 1.4i 16V T-GDI	
	G 4 LD	
	Cee'd (CD) 1.4i 16V T-GDI SW	
	G 4 LD	
	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi	
	G 4 LH	
	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi Mild-Hybrid	
	G 4 LH	
	G 4 LK	
	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi Mild-Hybrid SW	
	G 4 LH	
	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi SW	
	G 4 LH	
	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi	
	D 4 FE	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi SW	
	D 4 FE	
	Cee'd (CD) 1.6i 16V	
	G 4 FG	
	Cee'd (CD) 1.6i 16V GDI Plug-In Hybrid SW	
	G 4 LE	
	Cee'd (CD) 1.6i 16V SW	
	G 4 FG	
	Cee'd (CD) 1.6i 16V T-GDI	
	G 4 FJ	
	EV6 (CV) 58	
	EM 17	
	EV6 (CV) 77	
	EM 17	
	EV6 (CV) 77 4WD	
	EM 07 EM 17	
	EV6 (CV) 77 GT 4WD	
	EM 17	
	Niro (SG) 1.6i 16V GDi Hybrid	
	G 4 LL	
	Niro (SG) 1.6i 16V GDi Plug-In Hybrid	
	G 4 LL	
	Niro (SG) EV	
	E M 16	
	Pro Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDI	
	G 3 LC	
	G 3 LE	
	Pro Cee'd (CD) 1.4i 16V T-GDi	
	G 4 LD	
	Pro Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi	
	G 4 LH	
	Pro Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi Mild-Hybrid	
	G 4 LH	
	G 4 LK	
	Pro Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi	
	D 4 FE	
	Pro Cee'd (CD) 1.6i 16V T-GDi	
	G 4 FJ	
	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Hybrid	
	G 4 FT	
	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Hybrid 4WD	
	G 4 FE	
	G 4 FT	
	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Plug-In Hybrid 4WD	
	G 4 FT	
	Sorento (MQ) 2.2 16V CRDi	
	D 4 HE	
	Sorento (MQ) 2.2 16V CRDi 4WD	
	D 4 HE	
	Sorento (MQ) 2.5i 16V MPI	
	G 4 KM	
	Sorento (MQ) 2.5i 16V MPI 4WD	
	G 4 KM	
	Soul (SK) EV	
	EM 16	
	Sportage (NQ) 1.6 16V CRDi	
	D 4 FE	
	Sportage (NQ) 1.6 16V CRDi Mild-Hybrid	
	D 4 FE	
	Sportage (NQ) 1.6 16V CRDi Mild-Hybrid 4WD	
	D 4 FE	
	Sportage (NQ) 1.6i 16V T-GDI	
	G 4 FP	
	Sportage (NQ) 1.6i 16V T-GDI 4WD	
	G 4 FP	
	Sportage (NQ) 1.6i 16V T-GDI Mild-Hybrid	
	G 4 FP	
	Sportage (NQ) 1.6i 16V T-GDI Mild-Hybrid 4WD	
	G 4 FP	
	Sportage (NQ) 1.6i 16V T-GDI Plug-In Hybrid 4WD	
	G 4 FT	
	Stinger (CK) 2.0i 16V T-GDi	
	G 4 KL	
	Stinger (CK) 2.0i 16V T-GDi Gran Turismo	
	G 4 KL	
	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT	
	D 4 HC	
	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT 4WD	
	D 4 HC	
	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT Gran Turismo	
	D 4 HC	
	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT HTRAC-4WD Gran Turismo	
	D 4 HC	
	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi 4WD	
	G 6 DP	
	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi 4WD Gran Turismo	
	G 6 DP	
	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi 4WD Gran Turismo 4WD	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	G 6 DP	
	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi Gran Turismo	
	G 6 DP	
	Stinger 2.0 T-GDI 4WD	new
	G 4 KL	new
	XCee'd (CD) 1.0i 12V T-GDI	
	G 3 LC	
	G 3 LE	
	XCee'd (CD) 1.4i 16V T-GDI	
	G 4 LD	
	XCee'd (CD) 1.5i 16V T-GDI	
	G 4 LH	
	XCee'd (CD) 1.6 16V CRDi	
	D 4 FE	
	XCee'd (CD) 1.6i 16V GDI Plug-In Hybrid	
	G 4 LE	
	XCee'd (CD) 1.6i 16V T-GDI	
	G 4 FJ	
	XCee'd (CD) 1.6i 16V T-GDI Mild-Hybrid	
	G 4 LH	
Mercedes		
	A 180 (W177)	
	M 282.914	
	A 180 (W177) Limousine	
	M 282.914	
	A 200 (W177)	
	M 282.914	
	A 200 (W177) Limousine	
	M 282.914	
	A 220 (W177) 4Matic	
	M 260.920	
	A 220 (W177) Limousine 4Matic	
	M 260.920	
	A 250 (W177) 4Matic	
	M 260.920	
	A 250 (W177) Limousine 4Matic	
	M 260.920	
	A 250e (W177) Hybrid	
	M 282.914	
	A 250e (W177) Limousine Hybrid	
	M 282.914	
	A 35 AMG (W177) 4Matic	
	M 260.920	
	A 35 AMG (W177) Limousine 4Matic	
	M 260.920	
	AMG GT (C190) Coupe	
	M 178.980	
	AMG GT (C190) Coupe Black Series	
	M 178.980	
	AMG GT (R190) Roadster	
	M 178.980	
	AMG GT 43 (X290) EQ Boost Coupe	
	M 256.930	
	AMG GT 43 (X290) EQ Boost Coupe 4Matic	
	M 256.930	
	AMG GT 63 (X290) Coupe 4Matic	
	M 177.980	
	AMG GT 63 S (X290) Coupe 4Matic	
	M 177.980	
	AMG GT 63 S (X290) E-Performance Coupe 4Matic+	
	M 177.880	
	AMG GT-C (C190) Coupe	
	M 178.980	
	AMG GT-C (R190) Roadster	
	M 178.980	
	AMG GT-R (C190) Coupe	
	M 178.980	
	AMG GT-R (R190) Roadster	
	M 178.980	
	AMG GT-S (C190) Coupe	
	M 178.980	
	AMG GT-S (R190) Roadster	
	M 178.980	
	C 180 (S206) T-Mod.	
	M 254.915	
	C 180 (W206)	
	M 254.915	
	C 200 (S206) T-Mod.	
	M 254.915	
	C 200 (S206) T-Mod. 4Matic	
	M 254.915	
	C 200 (W206)	
	M 254.915	
	C 200 (W206) 4Matic	
	M 254.915	
	C 200 (W206) All-Terrain 4Matic	
	M 254.915	
	C 200d (S206) T-Mod.	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	OM 654.820	
	C 200d (W206)	
	OM 654.820	
	C 220d (S206) T-Mod.	
	OM 654.820	
	C 220d (S206) T-Mod. 4Matic	
	OM 654.820	
	C 220d (W206)	
	OM 654.820	
	C 220d (W206) 4Matic	
	OM 654.820	
	C 300 (S206) T-Mod.	
	M 254.920	
	C 300 (S206) T-Mod. 4Matic	
	M 254.920	
	C 300 (W206)	
	M 254.920	
	C 300 (W206) 4Matic	
	M 254.920	
	C 300d (S206) T-Mod.	
	OM 654.820	
	C 300d (W206)	
	OM 654.820	
	C 300d (W206) 4Matic	
	OM 654.820	
	C 300e (S206) T-Mod.	
	M 254.920	
	C 300e (W206)	
	M 254.920	
	Citan 108 CDi (W420)	
	OM 608.915	
	Citan 110 (W420)	
	M 200.731	
	Citan 110 CDi (W420)	
	OM 608.915	
	Citan 112 CDi (W420)	
	OM 608.915	
	Citan 113 (W420)	new
	M 200.731	new
	CLE 200 (C236) Coupe	
	M 254.920	
	CLE 200 (C236) Coupe 4Matic	
	M 254.920	
	CLE 220 d (C236) Coupe	
	OM 654.820	
	CLE 300 (C236) Coupe 4Matic	
	M 254.920	
	CLE 450 (C236) Coupe 4Matic	
	M 254.920	
	E 180 (W214)	new
	M 254.915	new
	E 200 (S214) T-Mod.	new
	M 254.920	new
	E 200 (W213 Mod.20)	
	M 274.920	
	E 200 (W213 Mod.20) All-Terrain EQBoost 4Matic	
	M 264.920	
	E 200 (W214)	new
	M 254.920	new
	E 200 (W214) 4Matic	new
	M 254.920	new
	E 200 CDI (W213 Mod.20)	
	OM 654.916	
	E 220 CDI (S213 Mod.20) T-Mod.	
	OM 654.920	
	E 220 d (S214) All-Terrain 4Matic	new
	OM 654.820	new
	E 220 d (S214) T-Mod.	new
	OM 654.820	new
	E 220 d (S214) T-Mod. 4Matic	new
	OM 654.820	new
	E 220 d (W214)	new
	OM 654.820	new
	E 220 d (W214) 4Matic	new
	OM 654.820	new
	E 300 (S213 Mod.20) T-Mod. 4Matic	
	M 274.920	
	E 300 CDI (S213 Mod.20) T-Mod. 4Matic Hybrid	
	OM 654.920	
	E 300 CDI (W213 Mod.20)	
	OM 654.920	
	E 300 CDI (W213 Mod.20) 4Matic Hybrid	
	OM 654.920	
	E 300 de (S214) All-Terrain 4Matic	new
	OM 654.820	new
	E 300 de (S214) T-Mod.	new
	OM 654.820	new
	E 300 de (S214) T-Mod. 4Matic	new

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	OM 654.820	new
	E 300 de (W214)	new
	OM 654.820	new
	E 300 de (W214) 4Matic	new
	OM 654.820	new
	E 300 e (S214) T-Mod.	new
	M 254.920	new
	E 300 e (W214)	new
	M 254.920	new
	E 300 e (W214) 4Matic	new
	M 254.920	new
	E 300de (S213 Mod.20) T-Mod. Hybrid	
	OM 654.920	
	E 300de (W213 Mod.20) Hybrid	
	OM 654.920	
	E 300e (W213 Mod.20) 4Matic Hybrid	
	M 274.920	
	E 350 CDI (W213 Mod.20)	
	OM 656.929	
	E 400 CDI (S213 Mod.20) T-Mod. 4Matic	
	OM 656.929	
	E 400 CDI (W213 Mod.20) 4Matic	
	OM 656.929	
	E 400 CDI (W213 Mod.20) All-Terrain 4Matic	
	OM 656.929	
	E 400 e (W214) 4Matic	new
	M 254.920	new
	E 450 (S214) All-Terrain 4Matic	new
	M 256.830	new
	E 450 (S214) T-Mod. 4Matic	new
	M 256.830	new
	E 450 (W213 Mod.20) 4Matic	
	M 276.823	
	E 450 (W214) 4Matic	new
	M 256.830	new
	E 450 d (W214) 4Matic	new
	OM 656.830	new
	EQE 300 (V295)	
	780,600	
	EQE 350 (V295)	
	780,600	
	EQE 350 (V295) 4Matic	
	780,300	
	EQE 350+ (V295)	
	780,600	
	EQE 43 AMG (V295) 4Matic	
	780,600	
	EQE 500 (V295) 4Matic	
	780,300	
	EQE 53 AMG (V295) 4Matic+	
	780,300	
	EQS 350 (V297)	
	780,600	
	EQS 450 (V297) 4Matic	
	780,300	
	EQS 450+ (V297)	
	780,600	
	EQS 500 (V297) 4Matic	
	780,300	
	EQS 53 AMG (V297) 4Matic	
	780,600	
	EQS 580 (V297) 4Matic	
	780,300	
	780,600	
	EQS SUV 450 (X296) 4Matic	
	780,300	
	EQS SUV 450+ (X296)	
	780,600	
	EQS SUV 500 (X296) 4Matic	
	780,300	
	EQS SUV 580 (X296) 4Matic	
	780,300	
	GLC 200 (X254) 4Matic	
	M 254.920	
	GLC 220d (X254) 4Matic	
	OM 654.820	
	GLC 300 (X254) 4Matic	
	M 254.920	
	GLC 300d (X254) 4Matic	
	OM 654.820	
	GLC 300de (X254) 4Matic	new
	OM 654.820	new
	GLC 300e (X254) 4Matic	
	M 254.920	
	GLC 400e (X254) 4Matic	
	M 254.920	
	GLC Coupe 200 (C254) 4Matic	
	M 254.920	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	GLC Coupe 220d (C254) 4Matic	new
	OM 654.820	new
	GLC Coupe 300 (C254) 4Matic	new
	M 254.920	new
	GLC Coupe 300d (C254) 4Matic	new
	OM 654.820	new
	GLC Coupe 300de (C254) 4Matic	new
	OM 654.820	new
	GLC Coupe 300e (C254) 4Matic	new
	M 254.920	new
	GLC Coupe 400e (C254) 4Matic	new
	M 254.920	new
	GLC Coupe 450d (C254) 4Matic	new
	OM 656.830	new
	S 350d (W223)	
	OM 656.929	
	S 350d (W223) 4Matic	
	OM 656.929	
	S 350d L (V223)	
	OM 656.929	
	S 350d L (V223) 4Matic	
	OM 656.929	
	S 400d (W223) 4Matic	
	OM 656.929	
	S 400d L (V223) 4Matic	
	OM 656.929	
	S 450 (W223) 4Matic EQBoost	
	M 256.930	
	S 450 (W223) EQBoost	
	M 256.930	
	S 450 L (V223) 4Matic EQBoost	
	M 256.930	
	S 450 L (V223) EQBoost	
	M 256.930	
	S 500 (W223) 4Matic EQBoost	
	M 256.930	
	S 500 L (V223) 4Matic EQBoost	
	M 256.930	
	S 580 (W223) 4Matic	
	M 176.980	
	S 580 e (W223)	
	M 256.930	
	S 580 e (W223) 4Matic	
	M 256.930	
	S 580 e L (V223)	
	M 256.930	
	S 580 Maybach (Z223) 4Matic EQBoost	
	M 176.980	
	SL 43 AMG (R232)	new
	M 139.580	new
	SL 55 AMG (R232) 4Matic+	
	M 177.880	
	SL 63 AMG (R232) 4Matic+	
	M 177.880	
	T 160 (W420)	
	M 200.731	
	T 160 CDI (W420)	
	OM 608.915	
	T 180 (W420)	
	M 200.731	
	T 180 CDI (W420)	
	OM 608.915	
Polestar		
	Polestar 2 EV	
	E 400 V2 (EAD3.1)	
	E 400 V6 (EAD3.1)	
	E 400 V6 (EAD3.4)	
Renault		
	Arkana 1.3 TCe 140 EDC	
	H5H-450	
	H5H-490 (H5H-E4)	
	Arkana 1.3 TCe 160 EDC	
	H5H-460	
	Arkana 1.6i e-Tech 145 Hybrid	
	H4M-632 (H4M-C6)	
	Arkana e-Tech 140	
	H4M-632	
	Captur-II 1.0 TCe 100	
	H4D-450 (H4D-B4)	
	Captur-II 1.0 TCe 100 LPG	
	H4D-450 (H4D-B4)	
	Captur-II 1.0 TCe 90	
	H4D-470 (H4D-E4)	
	Captur-II 1.0 TCe 90 ECO-G	
	H4D-470	
	Captur-II 1.3 TCe 130	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Captur-II 1.3 TCe 140	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	H5H-490 (H5H-E4)	
	Captur-II 1.3 TCe 155	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Captur-II 1.5 Blue-dCi	
	K9K-872 (K9K-U8)	
	K9K-873 (K9K-U8)	
	Captur-II e-Tech 160	
	H4M-630 (H4M-B6)	
	Clio-V 1.0 SCe 65	
	B4D-409 (B4D-H4)	
	Clio-V 1.0 SCe 75	
	B4D-409 (B4D-G4)	
	Clio-V 1.0 TCe 100	
	H4D-450 (H4D-B4)	
	Clio-V 1.0 TCe 90	
	H4D-470 (H4D-E4)	
	Clio-V 1.0 TCe 90 LPG	
	H4D-470 (H4D-E4)	
	Clio-V 1.3 TCe 130	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Clio-V 1.3 TCe 140	
	H5H-490	
	Clio-V 1.5 Blue-dCi 115	
	K9K-872 (K9K-U8)	
	Clio-V 1.5 Blue-dCi 85	
	K9K-872 (K9K-U8)	
	Clio-V E-Tech 140	
	H4M-632 (H4M-C6)	
	Espace-V 1.8 TCe 225	
	M5P-401 (M5P-K4)	
	M5P-403 (M5P-K4)	
	Espace-V 2.0 Blue-dCi	
	M9R-650 (M9R-G6)	
	M9R-650 (M9R-Z7)	
	M9R-712 (M9R-Z7)	
	Kangoo-III 1.3 TCe 100	
	H5H-490	
	Kangoo-III 1.3 TCe 100 Rapid	
	H5H-490	
	Kangoo-III 1.3 TCe 130	
	H5H-490 (H4H-E4)	
	Kangoo-III 1.3 TCe 130 Rapid	
	H5H-490 (H5H-E4)	
	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 115	
	K9K-876	
	K9K-877	
	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 115 Rapid	
	K9K-876	
	K9K-877	
	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 75	
	K9K-876	
	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 75 Rapid	
	K9K-876	
	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 95	
	K9K-876 (K9K-U8)	
	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 95 Rapid	
	K9K-876 (K9K-U8)	
	Kangoo-III e-Tech	new
	5AQ-609	new
	Kangoo-III e-Tech Kasten	new
	5AQ-609	new
	Megane e-Tech EV40	
	6AM 402	
	Megane e-Tech EV60	
	6AM 402	
	Megane-IV 1.3 TCe	
	H5H-450 (H5H-A4)	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Megane-IV 1.3 TCe 115 Grandtour	
	H5H-450 (H5H-A4)	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Megane-IV 1.3 TCe 140 Grandtour	
	H5H-450 (H5H-A4)	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Megane-IV 1.3 TCe 160	new
	H5H-470 (H5H-B4)	
	H5H-490	new
	Megane-IV 1.3 TCe 160 Grandtour	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Megane-IV 1.3 TCe Grandtour	
	H5H-450 (H5H-A4)	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Megane-IV 1.5 Blue-dCi	new
	K9K-872 (K9K-U8)	
	K9K-873	new
	Megane-IV 1.5 Blue-dCi Grandtour	
	K9K-872 (K9K-U8)	
	K9K-873	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	Megane-IV 1.6 e-Tech 160	
	H4M-630 (H4M-B6)	
	Megane-IV 1.6 e-Tech 160 Grandtour	
	H4M-630 (H4M-B6)	
	Megane-IV 1.75 dCi	
	R9N-401 (R9N-A4)	
	Megane-IV 1.75 dCi Grandtour	
	R9N-401	
	Megane-IV RS 1.8 TCe	
	M5P-402 (M5P-M4)	
	M5P-404 (M5P-P4)	
	Talisman 1.3 TCe	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Talisman 1.3 TCe 160	
	H5H-470	
	H5H-490	
	Talisman 1.3 TCe 160 Grandtour	
	H5H-470 (H5H-E4)	
	H5H-490 (H5H-E4)	
	Talisman 1.3 TCe Grandtour	
	H5H-470 (H5H-B4)	
	Talisman 1.8 Blue-dCi	
	R9N-401 (R9N-A4)	
	Talisman 1.8 Blue-dCi Grandtour	
	R9N-401 (R9N-A4)	
	Talisman 1.8 TCe	
	M5P-403 (M5P-N4)	
	M5P-423 (M5P-N4)	
	Talisman 1.8 TCe Grandtour	
	M5P-403 (M5P-N4)	
	Talisman 2.0 Blue-dCi	
	M9R-650 (M9R-G6)	
	M9R-712 (M9R-Z7)	
	Talisman 2.0 Blue-dCi 190	
	M9R-650 (M9R-G6)	
	Talisman 2.0 Blue-dCi 190 Grandtour	
	M9R-650 (M9R-G6)	
	Talisman 2.0 Blue-dCi Grandtour	
	M9R-650 (M9R-G6)	
	M9R-712 (M9R-Z7)	
	Trafic-III 2.0 dCi	new
	M9R-717 (M9R-Z7)	new
	Trafic-III 2.0 dCi 110	
	M9R-714	
	Trafic-III 2.0 dCi 130	
	M9R-714	
	M9R-717	
	Trafic-III 2.0 dCi 150	new
	M9R-714 (M9R-Z7)	
	M9R-717 (M9R-Z7)	new
	Trafic-III 2.0 dCi Blue dCi	
	M9R-710 (M9R-Z7)	
	Twingo-III 0.9 TCe	
	H4B-453 (H4B-F4)	
	Twingo-III 0.9 TCe LPG	
	H4B-451 (H4B-E4)	
	Twingo-III 1.0 SCe	
	B4D-403 (B4D-D4)	
	B4D-403 (B4D-H4)	
	Twingo-III Electric	
	5AL-605	
	Zoe R110	
	5AQ-607 (5AQ-60)	
	Zoe R135	
	5AQ-605 (5AQ-60)	
Seat		
	Leon 1.0i 12V eTSI	
	DLAA	
	Leon 1.0i 12V TSI	
	DLAA	
	DLAB	
	Leon 1.5i 16V eTSI	
	DFYA	
	Leon 1.5i 16V TGI CNG	
	DHFA	
	Leon 1.5i 16V TSI	
	DPBA	
	DPCA	
	Leon 2.0 16V TDI	
	DSTB	
	DSUD	
	DTRD	
	DTTA	
	DTTC	
	Leon 2.0 16V TDI 4Drive	
	DTTC	
	Leon 2.0 16V TDI Sportstourer	
	DTRD	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	Leon 2.0 16V TDI Sportstourer 4X4	
	DSTB	
	Leon 2.0i 16V TSI	
	DNNA	
	Leon ST 1.0i 12V eTSI	
	DLAA	
	Leon ST 1.0i 12V TSI	
	DLAA	
	DLAB	
	Leon ST 1.5i 16V eTSI	
	DFYA	
	Leon ST 1.5i 16V TGI CNG	
	DHFA	
	Leon ST 1.5i 16V TSI	
	DPBA	
	DPCA	
	Leon ST 2.0 16V TDI	
	DSTB	
	Leon ST 2.0i 16V TSI	
	DNNA	
Skoda		
	Enyaq 50 IV	
	EBJA	
	Enyaq 60 IV	
	EBJC	
	Enyaq 80 IV	
	EBJA	
	Enyaq 80x IV	
	EBRA	
	Enyaq 80x IV Coupe	
	EBRA	
	Enyaq Coupe 60 IV	
	EBJC	
	Enyaq COUPE 80 IV	
	EBJA	
	Enyaq Coupe RS IV	
	EBRA	
	Octavia-IV 1.0i 12V TSI	
	DLAA	
	Octavia-IV 1.0i 12V TSI Combi	
	DLAA	
	Octavia-IV 1.0i 12V TSI e-TEC	
	DLAA	
	Octavia-IV 1.0i 12V TSI e-TEC Combi	
	DLAA	
	Octavia-IV 1.4i 16V TSI	
	DGEA	
	Octavia-IV 1.4i 16V TSI Combi	
	DGEA	
	Octavia-IV 1.4i 16V TSI RS	
	DGEA	
	Octavia-IV 1.5i 16V eTSI	
	DFYA	
	Octavia-IV 1.5i 16V eTSI Commbi	
	DFYA	
	Octavia-IV 1.5i 16V TGI	
	DHFA	
	Octavia-IV 1.5i 16V TGI Combi	
	DHFA	
	Octavia-IV 1.5i 16V TSI	
	DPCA	
	Octavia-IV 1.5i 16V TSI Combi	
	DPCA	
	Octavia-IV 2.0 16V TDI	
	DSTB	
	DSUD	
	DTRB	
	DTRD	
	DTTA	
	DTTC	
	DTUA	
	Octavia-IV 2.0 16V TDI 4x4	
	DTTA	
	DTTC	
	DTUA	
	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi	
	DSTB	
	DSUD	
	DTRB	
	DTRD	
	DTUA	
	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi 4x4	
	DTTA	
	DTUA	
	Octavia-IV 2.0 TDI Combi	
	DTTC	
	Octavia-IV 2.0i 16V TSI	
	DNNA	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	Octavia-IV 2.0i 16V TSI 4x4	
	CZPB	
	DNNA	
	Octavia-IV 2.0i 16V TSI Combi	
	DNNA	
	Octavia-IV RS 2.0i 16V TSI	
	DLBA	
	DNPA	
	Octavia-IV RS 2.0i 16V TSI Combi	
	DLBA	
	DNPA	
Volkswagen		
	Caddy 1.5i 16V TSI BlueMotion	
	DPBC	
	Caddy 1.5i 16V TSI California	
	DPBC	
	Caddy 2.0 16V TDI BlueMotion	
	DTRC	
	DTRE	
	DTRF	
	Caddy 2.0 16V TDI BlueMotion 4Motion	
	DTRC	
	Caddy 2.0 16V TDI California	
	DTRF	
	Caddy 2.0 16V TDI Camper	
	DTRC	
	DTRE	
	Caddy 2.0 16V TDI Camper 4Motion	
	DTRC	
	Golf8 1.0i 12V eTSI	
	DLAA	
	Golf8 1.0i 12V eTSI Variant	
	DLAA	
	Golf8 1.0i 12V TSI	
	DLAA	
	DLAB	
	Golf8 1.0i 12V TSI Variant	
	DLAA	
	DLAB	
	Golf8 1.4i 16V TSI	
	DJKA	
	Golf8 1.4i 16V TSI eHybrid	
	DGEA	
	Golf8 1.4i 16V TSI Variant	
	DJKA	
	Golf8 1.5i 16V eTSI	
	DFYA	
	DPBA	
	Golf8 1.5i 16V eTSI Variant	
	DFYA	
	DPBA	
	Golf8 1.5i 16V TGI	
	DHFA	
	Golf8 1.5i 16V TGI Variant	
	DHFA	
	Golf8 1.5i 16V TSI	
	DPBA	
	DPCA	
	Golf8 1.5i 16V TSI Variant	
	DPBA	
	DPCA	
	Golf8 2.0 16V TDI	
	DSRB	
	DSUD	
	DTRB	
	DTRD	
	DTSA	
	DTSB	
	DTTA	
	DTTC	
	Golf8 2.0 16V TDI 4Motion	
	DTTC	
	DTUA	
	Golf8 2.0 16V TDI Variant	
	DSUD	
	DTRD	
	DTSA	
	DTSB	
	Golf8 2.0 16V TDI Variant 4Motion	
	DTTC	
	Golf8 2.0 TDI 16V Alltrack 4Motion	
	DTUA	
	Golf8 2.0i 16V TSI	
	DNNA	
	Golf8 2.0i 16V TSI 4Motion	
	DNNA	
	Golf8 2.0i 16V TSI Alltrack 4Motion	
	DNNA	

Manufacturer	Model / engine code	new in V74
	Golf8 2.0i 16V TSI Variant	
	DNNA	
	Golf8 2.0i 16V TSI Variant 4Motion	
	DNNA	
	Golf8 GTD 2.0 16V TDI	
	DTUA	
	Golf8 GTE 1.4i 16V TSI	
	DGEA	
	Golf8 GTI 2.0i 16V TSI	
	DLBA	
	DNPA	
	Golf8 GTI 2.0i 16V TSI Clubsport	
	DNFC	
	Golf8 R 2.0i 16V TSI 4Motion	
	DNFG	
	DSFE	
	Golf8 R 2.0i 16V TSI Variant 4Motion	
	DNFG	
	ID.3	
	EBJD	
	ID.3 Pro	
	EBJC	
	ID.3 Pro Performance	
	EBJC	
	ID.3 Pro S	
	EBJA	
	ID.3 Pure	
	EBJD	
	ID.4 GTX 4motion	
	EBRA	
	ID.4 Pro	
	EBJA	
	ID.4 Pro 4motion	
	EBJA	
	ID.4 Pro Performance	
	EBJA	
	ID.4 Pure	
	EBJA	
	ID.4 Pure Performance	
	EBJA	
	ID.5 GTX 4Motion	
	EBRA	
	ID.5 Pro	
	EBJA	
	ID.5 Pro Performance	
	EBJA	
	ID.Buzz electric	
	EBJA	
	ID.Buzz electric full-size cargo van	
	EBJA	
	Transp.T7 1.4i 16V TSI Multivan Hybrid	
	DGEA	
	DGEB	
	Transp.T7 1.5i 16V TSI Multivan	
	DRBA	
	Transporter T7 2.0i 16V TDI Multivan	
	DSSA	
	Transp.T7 2.0i 16V TSI Multivan	
	DRNB	
Volvo		
	C40 Recharge Pure Electric	
	E 400 V2	
	C40 Recharge Pure Electric AWD	
	E 400 V6	
	XC40 P8 Recharge AWD	
	E 400 V6	
	XC40 Recharge Pure Electric	
	E 400 V2	

HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH

Am Krebsbach 2
79241 Ihringen
GERMANY
Phone: +49 7668 9900-0
Fax: +49 7668 9900-3999
info@hella-gutmann.com
www.hella-gutmann.com
© 2024 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH