

# HGS Software Update V71 DE

## Inhaltsverzeichnis

- Erweiterungen und Änderungen der Software-Version 71
  - [Diagnosegeräte](#)
  - [Motorrad Diagnose](#)
- [Abdeckungsliste ADAS/Lighting](#)
- [Abdeckungsliste CSC](#)
- [Coverage List Cyber Security Management](#)
- [Abdeckungsliste E-Mobility](#)
- [Abdeckungsliste Bike](#)

# Erweiterungen und Änderungen der Software-Version 71

## Wissenswertes im Überblick

Mit der Version 71 veröffentlicht Hella Gutmann wieder wertvolle neue Funktionen und Daten. Wie die aus den mega macs bekannten Diagnose-Funktionen, werden auch die Datenarten ADAS, Lighting und E-Mobility hinsichtlich ihrer Inhalte und Modellabdeckungen laufend angepasst und mit jeder Version stark erweitert.

### Allgemeine Software-Korrekturen

---

- | Fehler beim Schließen des Dropdown-Menüs behoben.
- | Datum und Uhrzeit können nun nach Regionen geändert werden.
- | Absturz bei der KM-Sammelabfrage bei einigen Mercedes-Benz-Modellen behoben.
- | Parameter können nun aus der Car History ausgedruckt werden.
- | Update-Stabilität verbessert.
- | Sporadische Fehler beim Update des Messtechnikmoduls MT 77 behoben.
- | Darstellung der Schriftfarben in der Statusleiste und im Auswahlménü optimiert.
- | Falsche Sortierung einiger Parametersysteme korrigiert.
- | Darstellung einiger Inspektionsdaten überarbeitet.
- | Darstellung einiger Inspektionspläne überarbeitet.
- | Ausdruck aus Gesamtabfrage korrigiert.

### Anpassungen WLAN-Funktion

---

- | Darstellung bei der Einrichtung eines neuen WLAN Access Points optimiert.
- | Fehler beim manuellen Wechsel eines WLAN Access Points behoben.
- | Fehler bei der Aktualisierung von WLAN Access Points behoben.
- | Reconnect beim Wechsel von Access Points im laufenden Betrieb optimiert.

## Funktionen nach Herstellern

Diese Auflistung stellt im Rahmen unserer Datenerweiterungen lediglich einen groben Überblick dar. Eine vollständige Auflistung jeder Modell-Erweiterung jedes Herstellers wäre an dieser Stelle viel zu umfangreich.

### Erweiterte und überarbeitete Hersteller

---

#### Alfa Romeo

<b>Grundeinstellung</b>	(Tonale (965), 965) (Bremsystem entlüften) (Giulietta (940), 940) (Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen)
<b>Service-Rückstellung</b>	(Tonale (965), 965)
<b>Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert</b> diagnosefähig nur mit Cyber Security Management	(Tonale (965), 965)

#### Audi

<b>Fehlercode</b>	(A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4H), (e-tron, GE), (Q5, FY), (Q8 e-tron, GE), (TT, 8J), (TT, FV)
<b>Parameter</b>	(A3, 8Y), (A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4H), (Q4 e-tron, FZ), (Q5, FY), (Q8 e-tron, GE), (TT, 8J), (TT, FV)
<b>Stellglied</b>	(A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4H), (Q5, FY), (Q8 e-tron, GE), (TT, 8J), (TT, FV)
<b>Grundeinstellung</b>	(Q7, 4M), (Q8, 4M) (Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen)  (A8, 4H) (Niveauregelung ent-/sperren, Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Hinterachsdifferential befüllen/auffüllen, Ansaugluftregelklappe anlernen, Dynamische Servolenkung anlernen, Lernwerte Steuergerät zurücksetzen allg., Lenkwinkelsensor anlernen, Drosselklappe anlernen, LED-Scheinwerfer einstellen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Getriebeanpassungen durchführen, Heckklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Klimatisierungsautomatik anlernen, Xenonscheinwerfer einstellen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Matrix-LED-Scheinwerfer einstellen/kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln)  (A3, 8Y) (Antriebsart wechseln, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Kraftstoffsystem entlüften, Kraftstoffhochdruck abbauen, Scheinwerfer einstellen)  (A3, 8V) (Antriebsart wechseln, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen)

(TT, FV) (Gurtstraffersteuergerät anlernen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Elektronische Dämpferregelung, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Generator anlernen, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(A7, 4K), (RS6, 4A), (RS7, 4K), (S6, 4A), (S7, 4K), (S8, 4N) (Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(RS4, 8W), (RS5, F5), (S4, 8W), (S5, F5) (Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen)

(A4, 8W) (Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Kühlsystem befüllen/entlüften, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem ersetzen, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem prüfen, Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Hinterachsdifferential befüllen/auffüllen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, Elektrische Sitze anlernen, Antriebsart wechseln, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, 48-Volt-Batterie Ladeschütze schließen, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Stellantrieb Laderaumabdeckung anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgasnachbehandlungs-Filter zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(Q8 e-tron, GE) (Beduftungssystem anpassen, Kältemittelverlustzähler zurücksetzen, Kühlerjalousie 1 anpassen, Kühlerjalousie 2 anpassen, Niveauregelung ent-/sperren, Kühlsystem befüllen/entlüften, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem ersetzen, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem prüfen, Fronteckradar kalibrieren, Elektrische Sitze anlernen, Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Heckklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Stellantrieb Laderaumabdeckung anlernen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(TT, 8J) (Elektronische Dämpferregelung, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Generator anlernen)

(A5, F5) (Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Kühlsystem befüllen/entlüften, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem ersetzen, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem prüfen, Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Hinterachsdifferential befüllen/auffüllen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, 48-Volt-System

wieder in Betrieb nehmen, Elektrische Sitze anlernen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Antriebsart wechseln, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, 48-Volt-Batterie Ladeschütze schließen, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Stellantrieb Laderaumabdeckung anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgasnachbehandlungs-Filter zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Sonderentlüftung, Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln)

(e-tron, GE) (Kamerasteuergerät kalibrieren)

(RS3, 8Y), (S3, 8Y) (Scheinwerfer einstellen)

(Q5, FY) (Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Niveauregelung ent-/sperren, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem ersetzen, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem prüfen, Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Hinterachsdifferential befüllen/auffüllen, Elektrische Sitze anlernen, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, 48-Volt-Batterie Ladeschütze schließen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(A6, 4A) (Beduftungssystem anpassen, Kältemittelverlustzähler zurücksetzen, Mitlenkende Hinterachse entsperren/sperren, Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Niveauregelung ent-/sperren, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem ersetzen, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem prüfen, Fronteckradar kalibrieren, Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Hinterachsdifferential befüllen/auffüllen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, Elektrische Sitze anlernen, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, 48-Volt-Batterie Ladeschütze schließen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(A8, 4N) (Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(R8, 42), (R8, 4S) (Elektronische Dämpferregelung)

## Codierung

(A3, 8Y), (A7, 4K), (A8, 4N), (e-tron, GE), (e-tron GT, FW), (Q2, GA), (Q3, F3), (Q4 e-tron, FZ), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (RS Q3, F3), (RS4, 8W), (RS5, F5), (RS6, 4A), (RS7, 4K), (S4, 8W), (S5, F5), (S6, 4A), (S7, 4K), (S8, 4N) (Heckklappenmodul codieren)

(A6, 4A), (Q5, FY) (Startergenerator codieren, Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Anhängererkennung codieren, Regen-/Lichtsensord codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(A8, 4H) (Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Batterie registrieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Auswurfaste ent-/sperrern, Rückfahrkamerasystem codieren, Regen-/Lichtsensord codieren, Standheizung codieren, Spurwechselassistent codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(TT, 8J) (Einparkhilfe codieren, Fernbedienung synchronisieren, Lenksäulenmodul codieren)

(A4, 8W), (A5, F5) (Startergenerator codieren, Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Regen-/Lichtsensord codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(TT, FV) (Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung synchronisieren, Geschwindigkeits-Regelanlage de-/aktivieren, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensord codieren, Sprachvariante Kombiinstrument codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(Q8 e-tron, GE) (Heckklappenmodul codieren, Anhängererkennung codieren, Regen-/Lichtsensord codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

## Service-Rückstellung

(A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4H), (Q5, FY), (Q8 e-tron, GE), (TT, 8J), (TT, FV)

## Test functions

(A5, F5), (A8, 4H)

## Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(A3, 8Y), (S3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ), (RS3, 8Y)

## BMW

### Fehlercode

(2 Ser., F22), (2 Ser., F23), (2 Ser., F45), (2 Ser., F46), (3 Ser., F30), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (3 Ser., 5V38), (3 Ser., 11DZ), (4 Ser., 4X11), (4 Ser., 8S11), (4 Ser., 4K11), (4 Ser., 21AT), (5 Ser., G30), (5 Ser., JP51), (6 Ser., 6E21), (6 Ser., 6G11), (6 Ser., 6J11), (6 Ser., JX81), (7 Ser., F04), (X3, UZ35)

### Parameter

(2 Ser., F22), (2 Ser., F23), (2 Ser., F45), (2 Ser., F46), (3 Ser., F30), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (3 Ser., 5V38), (3 Ser., 11DZ), (4 Ser., 4X11), (4 Ser., 8S11), (4 Ser., 4K11), (4 Ser., 21AT), (5 Ser., G30), (5 Ser., JP51), (6 Ser., 6E21), (6 Ser., 6G11), (6 Ser., 6J11), (6 Ser., JX81), (X3, UZ35)

- Stellglied** (2 Ser., F22), (2 Ser., F23), (2 Ser., F45), (2 Ser., F46), (2 Ser., F87), (2 Ser., U06), (3 Ser., F30), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (3 Ser., 5V38), (3 Ser., 11DZ), (4 Ser., 4X11), (4 Ser., 8S11), (4 Ser., 4K11), (4 Ser., 21AT), (5 Ser., G30), (5 Ser., JP51), (6 Ser., 6E21), (6 Ser., 6G11), (6 Ser., 6J11), (6 Ser., JX81), (iX, I20), (X3, UZ35)
- Grundeinstellung** (3 Ser., F34) (Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Drallklappen-Stellantriebe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengenmittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NO<sub>x</sub>-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)
- (X3, G01) (Referenzwerte zurücksetzen, Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kleinstmengenabweichung der Einspritzventile anlernen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Bauteile Harnstoff-Additiv-System ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tanksystem in Betrieb nehmen, Maximalen Öldruck einstellen, Lernwerte AGR-Kühlsystem zurücksetzen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Gemischadaption zurücksetzen, Automatikgetriebeöl wechseln, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Luftverteilungsklappen anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, NO<sub>x</sub>-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul zurücksetzen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(2 Ser., 6U11), (2 Ser., F46) (Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Bauteile Harnstoff-Additiv-System ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tanksystem in Betrieb nehmen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Getriebe entlüften, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Vorprogrammierte Schlüssel anlernen, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(4 Ser., 41AP) (48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Maximalen Öldruck einstellen, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(2 Ser., F22) (Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Ladedruckregelstange einstellen, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Adaptionen DME zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(4 Ser., 31AW), (7 Ser., G11), (7 Ser., G12) (48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Maximalen Öldruck einstellen)

(8 Ser., G14), (8 Ser., G15), (8 Ser., G16), (X4, G02), (X5, G05), (X6, G06), (X7, G07), (Z4, G29)  
(48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen)

(2 Ser., G42) (48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Maximalen Öldruck einstellen, Ventilhubsteuerung anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Adaption Sensorring zurücksetzen, Nockenwellenverstellung anpassen)

(3 Ser., 5V38) (Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kältemittelkreislauf entleeren/befüllen, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Transportmodus Niveauregelung/Dämpferregelung deaktivieren, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Lenkung in Betrieb nehmen, Bauteile Harnstoff-Additiv-System ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tanksystem in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Maximalen Öldruck einstellen, Lernwerte AGR-Kühlsystem zurücksetzen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Steuergerät zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Schiebedach-Einklemmschutz anlernen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Adaptionenwerte DME zurücksetzen, Glühkerzen anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, Automatikgetriebeöl wechseln, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Luftverteilungsklappen anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Bremsssystem entlüften, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Abgleich Tankinnendrucksensor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(2 Ser., F87), (3 Ser., F80), (4 Ser., F82), (4 Ser., F83) (Ladedruckregelstange einstellen)

(3 Ser., E91) (Glühkerzen anlernen)

(6 Ser., 6G11) (Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Mitlenkende Hinterachse in Betrieb nehmen, Verschleißgrenze Bremsbeläge korrigieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Lernwerte Momentenkennlinie Getriebe zurücksetzen, AGR-Ventil anlernen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Drallklappen-Stellantriebe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Getriebe anlernen, Schleifpunkt Kupplung anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Dynamische Servolenkung in Betrieb nehmen, Klimaanlagekompressor anlernen, Kühlsystem entlüften, Kraftstoffpumpe aktivieren, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Projektionsanzeige konfigurieren,

Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Feststellbremse anlernen)

(5 Ser., G30) (Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kleinstmengenabweichung der Einspritzventile anlernen, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Lenkung in Betrieb nehmen, Bauteile Harnstoff-Additiv-System ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tanksystem in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Lernwerte AGR-Kühlsystem zurücksetzen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Steuergerät zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Gemischadaption zurücksetzen, Automatikgetriebeöl wechseln, Startsperrung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Luftverteilungsklappen anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul zurücksetzen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(3 Ser., F30) (Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Drallklappen-Stellantriebe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Steuergerät zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen,

Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(4 Ser., 8S11) (Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/ Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Adaptionenwerte DME zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengemittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Projektionsanzeige konfigurieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(2 Ser., U06) (Ventilhubsteuerung anlernen)

(4 Ser., 4K11) (Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/ Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Adaptionenwerte DME zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengemittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Projektionsanzeige konfigurieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(7 Ser., G70) (Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren)

(4 Ser., 4X11) (Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsysteem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Kraftstoffsysteem entlüften, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Adaptionenwerte DME zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsysteem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengemittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Projektionsanzeige konfigurieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(5 Ser., JP51) (Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kleinstmengenabweichung der Einspritzventile anlernen, Ladedruckregelstange einstellen, Luftfahrwerk anlernen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Lenkung in Betrieb nehmen, Bauteile Harnstoff-Additiv-System ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tanksystem in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Lernwerte AGR-Kühlsystem zurücksetzen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsysteem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Steuergerät zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Gemischadaption zurücksetzen, Automatikgetriebeöl wechseln, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsysteem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Luftverteilungsklappen anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul zurücksetzen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(i3, I01) (Kältemittelkreislauf entleeren/befüllen)

(2 Ser., 11CL) (Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Ladedruckregelstange einstellen, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Adaptionswerte DME zurücksetzen, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Verdeckwartungsmodus de-/aktivieren, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(6 Ser., G32) (Referenzwerte zurücksetzen, Regensensor anlernen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Ladedruckregelstange einstellen, Luftfahrwerk anlernen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Gemischadaption zurücksetzen, Automatikgetriebeöl wechseln, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen anlernen, Adaption Sensorring zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(6 Ser., 6E21) (Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Mitlenkende Hinterachse in Betrieb nehmen, Verschleißgrenze Bremsbeläge korrigieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, AGR-Ventil anlernen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Drallklappen-Stellantriebe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Getriebe anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Dynamische Servolenkung in Betrieb nehmen, Klimaanlagekompressor anlernen, Kühlsystem entlüften, Kraftstoffpumpe aktivieren, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Projektionsanzeige konfigurieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter

zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Feststellbremse anlernen)

(6 Ser., 6J11) (Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Mitlenkende Hinterachse in Betrieb nehmen, Verschleißgrenze Bremsbeläge korrigieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Lernwerte Momentenkennlinie Getriebe zurücksetzen, AGR-Ventil anlernen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Drallklappen-Stellantriebe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Getriebe anlernen, Schleifpunkt Kupplung anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Dynamische Servolenkung in Betrieb nehmen, Kühlsystem entlüften, Kraftstoffpumpe aktivieren, Mengemittelwert-Adaption zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Projektionsanzeige konfigurieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Feststellbremse anlernen)

(4 Ser., G23) (Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kältemittelkreislauf entleeren/befüllen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, Transportmodus Niveauregelung/Dämpferregelung deaktivieren, Lenkung in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Maximalen Öldruck einstellen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Schiebedach-Einklemmschutz anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gemischadaption zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Frontkamera kalibrieren, Bremssystem entlüften, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen)

(3 Ser., 6K31) (Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kältemittelkreislauf entleeren/befüllen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Transportmodus Niveauregelung/Dämpferregelung deaktivieren, Lenkung in Betrieb nehmen, Bauteile Harnstoff-Additiv-System ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tanksystem in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Maximalen Öldruck einstellen, Lernwerte AGR-Kühlsystem zurücksetzen, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Steuergerät zurücksetzen, Schiebedach-Einklemmschutz anlernen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Glühkerzen anlernen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Adaption Sensorring zurücksetzen, Lernwerte

Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, NO<sub>x</sub>-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Bremssystem entlüften, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(X1, U11) (Maximalen Öldruck einstellen, Ventilhubsteuerung anlernen)

(3 Ser., F31) (Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Drallklappen-Stellantriebe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Klimaanlagekompressor anlernen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Mengemittelwert-Adaption zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NO<sub>x</sub>-Speicherkatalysator ersetzen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

#### | Codierung

(6 Ser., JX81) (Batterie registrieren, Leerlaufdrehzahl codieren, Transportmodus deaktivieren)

(3 Ser., 5V38), (5 Ser., G30), (5 Ser., JP51) (Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(X3, UZ35) (Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren, Transportmodus deaktivieren)

(3 Ser., 11DZ), (4 Ser., 21AT) (Batterie registrieren)

(3 Ser., F30), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (4 Ser., 4X11), (4 Ser., 8S11), (4 Ser., 4K11), (6 Ser., 6E21), (6 Ser., 6G11), (6 Ser., 6J11) (Batterie registrieren, AGR-Ventil codieren, Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren)

(2 Ser., F22), (2 Ser., 11CL), (2 Ser., 6U11), (2 Ser., F46) (Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren)

#### | Service-Rückstellung

(2 Ser., F22), (2 Ser., F23), (2 Ser., F45), (2 Ser., F46), (3 Ser., F30), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (3 Ser., 5V38), (3 Ser., 11DZ), (4 Ser., 4X11), (4 Ser., 8S11), (4 Ser., 4K11), (4 Ser., 21AT), (5 Ser., G30), (5 Ser., JP51), (6 Ser., 6E21), (6 Ser., 6G11), (6 Ser., 6J11), (6 Ser., JX81), (X3, UZ35)

#### | Test functions

(2 Ser., F22), (2 Ser., F23), (2 Ser., F45), (2 Ser., F46), (3 Ser., F30), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (3 Ser., 5V38), (3 Ser., 11DZ), (4 Ser., 4X11), (4 Ser., 8S11), (4 Ser., 4K11), (4 Ser., 21AT), (5 Ser., G30), (5 Ser., JP51), (6 Ser., 6E21), (6 Ser., 6G11), (6 Ser., 6J11), (6 Ser., JX81), (X3, UZ35)

## Citroen

Fehlercode	(Berlingo-III, 7), (Berlingo-IV, E), (C-Crosser, V), (C-Elysee, D), (C2, J), (C3, S), (C3, SC), (C3, SX), (C3, SX, SY), (C3 Aircross, None), (C3 Picasso, SH), (C3 Pluriel, HB), (C4, B), (C4, L), (C4, N), (C4 Aircross, B), (C4 Cactus-I, 0), (C4 Cactus-I, 3), (C4 Cactus-II, 0), (C4 Picasso, 3), (C4 Picasso, U), (C4 SpaceTourer, 3), (C5, N), (C5, R), (C5 Aircross, A), (C6, T), (DS3, S), (DS4, N), (DS5, ), (DS5, K), (Jumper-III, Y), (Jumper-III, Y (EU5)), (Jumper-IV, V), (Jumper-IV, Y (EU6)), (Jumpy-III, VDECAIRC8), (Jumpy-III, X), (Jumpy-IV, V), (Nemo, ), (Nemo, A), (SpaceTourer, ), (SpaceTourer, V)
Parameter	(Berlingo-III, 7), (Berlingo-IV, E), (C-Crosser, V), (C-Elysee, D), (C2, J), (C3, S), (C3, SC), (C3, SX), (C3, SX, SY), (C3 Aircross, None), (C3 Picasso, SH), (C3 Pluriel, HB), (C4, B), (C4, L), (C4, N), (C4 Aircross, B), (C4 Cactus-I, 0), (C4 Cactus-I, 3), (C4 Cactus-II, 0), (C4 Picasso, 3), (C4 Picasso, U), (C4 SpaceTourer, 3), (C5, D), (C5, N), (C5, R), (C5 Aircross, A), (C6, T), (DS3, S), (DS4, N), (DS5, ), (DS5, K), (Jumper-III, Y), (Jumper-III, Y (EU5)), (Jumper-IV, V), (Jumper-IV, Y (EU6)), (Jumpy-III, VDECAIRC8), (Jumpy-III, X), (Nemo, ), (Nemo, A)
Stellglied	(Berlingo-III, 7), (Berlingo-IV, E), (C-Crosser, V), (C-Elysee, D), (C2, J), (C3, FC), (C3, S), (C3, SC), (C3, SX), (C3, SX, SY), (C3 Aircross, None), (C3 Picasso, SH), (C3 Pluriel, HB), (C4, B), (C4, L), (C4, N), (C4 Aircross, B), (C4 Cactus-I, 0), (C4 Cactus-I, 3), (C4 Cactus-II, 0), (C4 Picasso, 3), (C4 Picasso, U), (C4 SpaceTourer, 3), (C5, N), (C5, R), (C5 Aircross, A), (C6, T), (DS3, S), (DS4, N), (DS5, ), (DS5, K), (Jumper-III, Y), (Jumper-III, Y (EU5)), (Jumper-IV, V), (Jumper-IV, Y (EU6)), (Jumpy-III, VDECAIRC8), (Jumpy-III, X), (Nemo, ), (Nemo, A)
Grundeinstellung	<p>(DS3, S) (ABS/ESC entlüften, Adaptive Funktionen initialisieren, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Drehratsensoren anlernen, Einspritzventil anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Lenkwinkelsensoren anlernen)</p> <p>(C-Zero, 1), (C1, P), (Jumper-III, Y (EU5)), (Nemo, ), (Nemo, A) (Lenkwinkelsensoren anlernen)</p> <p>(C3, SC) (Adaptive Funktionen initialisieren, Einspritzventil anlernen)</p> <p>(Jumper-IV, V) (Rußpartikelfilter regenerieren, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, AGR-Ventil anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Lenkwinkelsensoren anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen)</p> <p>(Berlingo-IV, E) (Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder anklammern, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Notbremsassistent reaktivieren, Kühlsystem entleeren, Kühlsystem befüllen, Grundeinstellung Elektroantriebsbatterie durchführen, ABS/ESC entlüften, Rußpartikelfilter im Stand regenerieren, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Kraftstoffsystem entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensoren anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensoren anlernen, ECO-Modus verlassen, Regen-/Lichtsensor anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, AGR-Ventil reinigen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremssteile ersetzen)</p> <p>(Berlingo-III, 7), (C3 Picasso, SH), (C4, N), (C4 Cactus-I, 0), (C4 Picasso, 3), (C4 Picasso, U), (C5, R), (DS5, K), (Jumpy-III, X) (Einspritzventil anlernen)</p> <p>(C4 SpaceTourer, 3) (Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Regenerierungsadditiv-Behälter ersetzen, Partikelfilter ersetzen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Regenerierungsadditiv-Pumpe/-Leitung entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensoren anlernen, Scheinwerfer einstellen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen,</p>

Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Getriebesteuergerät anlernen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Getriebewählhebel ein-/ausbauen, Getriebewählstellantrieb anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen, Bremsteile ersetzen)

(C-Elysee, D) (Partikelfilter ersetzen, Einspritzventil anlernen)

(C2, J), (C3, FC) (Adaptive Funktionen initialisieren)

(Jumper-IV, Y (EU6)) (Rußpartikelfilter regenerieren, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Längs-/Querbeschleunigungssensoren zurücksetzen, Längs-/Querbeschleunigungssensoren anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen)

(C3, SX), (C4, B), (C4 Cactus-II, 0), (C5 Aircross, A), (Jumpy-IV, V), (SpaceTourer, V) (Partikelfilter ersetzen)

(DS4, N) (ABS/ESC entlüften, Drehratsensoren anlernen, Einspritzventil anlernen, Lenkwinkelsensoren anlernen)

## Codierung

(Berlingo-III, 7), (C4 Picasso, 3), (DS4, N) (Anhängerkupplung codieren, Bordnetzsteuergerät codieren, Fernbedienung programmieren, Fernbedienung synchronisieren, Schlüssel codieren)

(Jumper-III, Y) (Schlüssel codieren)

(Jumper-IV, Y (EU6)) (Anhängerkupplung codieren, Einspritzventile codieren, Schlüssel codieren, Steuergeräte codieren)

(Jumper-III, Y (EU5)) (Anhängerkupplung codieren, Schlüssel codieren)

(C3, SX) (Anhängerkupplung codieren, Fernbedienung programmieren, Fernbedienung synchronisieren, Schlüssel codieren)

(Berlingo-I, M49), (Berlingo-II, M4), (Berlingo-II, M59), (C2, J), (C3 Pluriel, HB), (Xsara, C) (Bordnetzsteuergerät codieren)

(Jumper-IV, V) (Einspritzventile codieren, Schlüssel codieren, Steuergeräte codieren)

(C3, S), (C3, SX, SY) (Anhängerkupplung codieren, Fernbedienung programmieren, Schlüssel codieren)

(Berlingo-IV, E) (Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Fernbedienung synchronisieren, Einspritzventile codieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren)

(C4 SpaceTourer, 3) (Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Fernbedienung synchronisieren, Einspritzventile codieren, Innenraumüberwachung codieren, Alarmton codieren, Radventile codieren, Schlüssel codieren)

(C-Elysee, D), (C4, N), (C4 Cactus-I, 0), (C4 Cactus-I, 3), (C4 Cactus-II, 0), (C5, N), (C5 Aircross, A), (DS5, ), (DS5, K) (Anhängerkupplung codieren, Fernbedienung synchronisieren, Schlüssel codieren)

(DS3, S) (Batterie registrieren, Bordnetzsteuergerät codieren, Fernbedienung programmieren, Schlüssel codieren, USB-Modul/CD-Wechsler nachrüsten)

(C3, SC), (C3 Picasso, SH), (C4, L), (C5, R), (C6, T), (Jumpy-III, VDECAIRC8), (Jumpy-III, X) (Bordnetzsteuergerät codieren, Fernbedienung programmieren, Schlüssel codieren)

(C4 Picasso, U) (Bordnetzsteuergerät codieren, Fernbedienung synchronisieren, Schlüssel codieren)

(C4, B) (Anhängerkupplung codieren, Fernbedienung programmieren)

<b>Service-Rückstellung</b>	(Berlingo-IV, E), (C4 SpaceTourer, 3), (DS3, S), (DS4, N), (Jumper-IV, Y (EU6))
<b>Test functions</b>	(C4 SpaceTourer, 3), (Jumper-IV, V), (Jumper-IV, Y (EU6))

### Cupra

<b>Fehlercode</b>	(Leon, KL)
<b>Parameter</b>	(Born, K1), (Formentor, KM), (Leon, KL)
<b>Grundeinstellung</b>	(Leon, KL) (Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Anprallmodus zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)
<b>Codierung</b>	(Formentor, KM), (Leon, KL) (Heckklappenmodul codieren)
<b>Service-Rückstellung</b>	(Leon, KL)
<b>Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert</b> diagnosefähig nur mit Cyber Security Management	(Formentor, KM), (Born, K1)

### Dacia

<b>Fehlercode</b>	(Duster-III, HMM1)
<b>Parameter</b>	(Duster-III, HMM1)
<b>Stellglied</b>	(Duster-III, HMM1)
<b>Grundeinstellung</b>	(Duster-III, HMM1) (Kupplungsbaugruppe anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Lambdasonde anlernen, Schwungradzahnkranz anlernen, Ölalterungszähler Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Nockenwellensensor zurücksetzen, Nockenwellenverstellung anpassen) (Duster-II, HSD1) (Gemischadaption zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen)
<b>Codierung</b>	(Duster-III, HMM1) (Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Sprachvariante codieren)

### DS Automobiles

<b>Fehlercode</b>	(DS7, J)
<b>Parameter</b>	(DS7, J)

<b>  Stellglied</b>	(DS7, J)
<b>  Grundeinstellung</b>	(DS7, J) (Batterie ersetzen, Nachtsichtkamera-Steuergerät anlernen, ABS/ESC entlüften, Turbolader anlernen, Adaptive Funktionen initialisieren, Lenkwinkelsensor anlernen, Scheibenwischer-Wartungsstellung aktivieren, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Abgaskrümmen ersetzen, Zylinderkopf ersetzen, Ladedruck-Ablassventil anpassen, Schleifpunkt Kupplung anlernen, Luftverteilungsklappen anlernen, ECO-Modus verlassen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Kurvenlicht kalibrieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Schwungrad anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Getriebebauteile austauschen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Getriebewählhebel ein-/ausbauen, Getriebewählstellantrieb anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremssteile ersetzen, Generator anlernen)
<b>  Codierung</b>	(DS7, J) (Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Anhängerkupplung codieren, Fernbedienung synchronisieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren)
<b>  Service-Rückstellung</b>	(DS7, J)

## Fiat

<b>  Fehlercode</b>	(500 (312), 312), (Panda (169), 169), (Panda (319), 319)
<b>  Parameter</b>	(500 (312), 312), (500 (332), 332), (Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Panda (169), 169), (Panda (319), 319)
<b>  Stellglied</b>	(500 (312), 312), (Panda (169), 169), (Panda (319), 319)
<b>  Grundeinstellung</b>	<p>(500 (312), 312) (Lernwerte Nockenwelle zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, Leistungsbegrenzung deaktivieren, Überhitzungszähler Generator zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Getriebeanpassungen durchführen, Turbolader anlernen, Motorlernwerte Nebenaggregate/Systeme zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Nullstellung Sensorring anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Nockenwelle anpassen, Neutralpositionssensor anlernen, Öltemperatursensor ersetzen, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Elektrohydraulisches Ventilsteuerungs-Magnetventil entlüften, Elektrohydraulisches Ventilsteuerungs-Magnetventil ersetzen, Motordrehzahlsensor/Steuerzeiten anpassen)</p> <p>(Ducato-VI (290), 290 (EU6D)) (Niederdruck-AGR-Ventil anlernen, Überhitzungszähler Generator zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Lernwerte Rußpartikelsensor zurücksetzen, Partikelfilter ersetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Abgastemperatursensor anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Hochdruck-AGR-Ventil anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)</p> <p>(Doblo (152/263), 263), (Fiorino (225), 225) (Überhitzungszähler Generator zurücksetzen)</p> <p>(Croma (194), 194), (Ducato-V (250), 250FL) (Lenkwinkelsensor anlernen)</p> <p>(Punto (199), 199) (Überhitzungszähler Generator zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen)</p> <p>(Panda (319), 319) (Rußpartikelfilter regenerieren, Niederdruck-AGR-Ventil anlernen, Überhitzungszähler Generator zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Lernwerte Lambdasonde 1 zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde 2 zurücksetzen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, Getriebeanpassungen durchführen,</p>

Hochdruckpumpe/Durchflussmengenregelung anlernen, Motorlernwerte Nebenaggregate/ Systeme zurücksetzen, Nullstellung Sensorring anlernen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Turbolader anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Lernwerte NOx-Speicherkatalysator zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(Panda (169), 169) (Rußpartikelfilter regenerieren, Adaption Lenkung)

(500L (330), 330), (Doblo (119/223), 223) (Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(500X (334), 334) (Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

## Codierung

(500 (312), 312) (Proxy-Ausrichtung, Akustische Gurtwarnung codieren, Kombiinstrument codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus deaktivieren)

(Ducato-VI (290), 290 (EU6D)) (Anhängerkupplung codieren, Einspritzventile codieren)

(Panda (169), 169) (Einspritzventile codieren, Schlüssel codieren)

(Panda (319), 319) (Einspritzventile codieren, Transportmodus deaktivieren)

## Service-Rückstellung

(500 (312), 312), (Panda (169), 169), (Panda (319), 319)

## Test functions

(Panda (319), 319)

## Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(Doblo (152/263), 263), (500L (330), 330), (500X (334), 334), (500 (332), 332)

## Ford

### Fehlercode

(C-Max 02, DM2), (C-Max 04, DXA), (Ecosport, JK8), (Fiesta 06, JA8), (Fiesta 07, JJH), (Fiesta 08, JHH), (Focus 04, DYB), (Focus 05, DYB), (KA+, KAF), (Kuga 02, DM2), (Mondeo 05, BA7), (Puma 02, J2K), (Ranger 05, 2AB), (Tourneo Connect 03, JU2), (Transit 10, 81), (Transit 11, FCC)

### Parameter

(C-Max 02, DM2), (C-Max 04, DXA), (Ecosport, JK8), (Fiesta 06, JA8), (Fiesta 07, JJH), (Fiesta 08, JHH), (Focus 04, DYB), (Focus 05, DYB), (Focus 06, HN), (KA+, KAF), (Kuga 02, DM2), (Mondeo 05, BA7), (Puma 02, J2K), (Ranger 05, 2AB), (Tourneo Connect 03, JU2), (Transit 10, 81), (Transit 11, FCC)

### Stellglied

(C-Max 02, DM2)

### Grundeinstellung

(Ecosport, JK8) (Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Einspritzpumpe zurücksetzen, ABS/ESC anlernen, Scheibenheber anlernen, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Querschleunigungssensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Anprallmodus deaktivieren, Geradeauslauf korrigieren, Lenkradpositionssensor anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen,

Wartungsmodus aktivieren, Transportmodus deaktivieren, Abgastemperaturwerte zurücksetzen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(Mondeo 05, BA7) (Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Scheibenheber anlernen, Raildrucksensor initialisieren, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Abgastemperaturwerte zurücksetzen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kollisionswarnsystem anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(Focus 06, HN) (Neues Steuergerät am LIN-Bus anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, LED-Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen)

(Fiesta 07, JJH) (Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffhochdrucksystem zurücksetzen, Lernwerte Schnittstellenmodul zurücksetzen, Lernwerte Rußpartikelsensor zurücksetzen, Turbolader anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Motorsteuergerät anlernen, Kurbelwellen-Positionssensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren)

(Tourneo Connect 03, PJ2) (Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Kurbelwellensensor anlernen, Turbolader nach Reinigung zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffhochdrucksystem zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, Turbolader reinigen, ABS/ESC entlüften, Luftmassenmesser anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Scheibenwischer anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Bremsdrucksensor anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lernwerte Einspritzpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Kühlerjalousie anpassen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte NOx-Sensor zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Querschleunigungssensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen, Abgastemperaturwerte zurücksetzen, SCR-System anlernen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(C-Max 02, DM2) (Bremsbeläge ersetzen, Bremsdrucksensor anlernen, Elektromechanische Feststellbremse notentriegeln, Scheibenheber anlernen, Gierratensensor anlernen, Gurtwarner de-/aktivieren, Xenonscheinwerfer einstellen, Querschleunigungssensor anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen)

(Focus 04, DYB) (Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Scheibenwischer anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen,

Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lüftspiel Feststellbremse einstellen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Schaltgabelsystem anlernen, Kupplungssystem anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Kühlerjalousie anpassen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Lernwerte NOx-Sensor zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Querschleunigungssensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(Transit 10, SXS) (Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Kurbelwellensensor anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdrucksystem zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, Turbolader reinigen, SCR-System anlernen – Variante 1, SCR-System anlernen – Variante 2, Luftmassenmesser anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lernwerte Einspritzpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen, Abgastemperaturwerte zurücksetzen, SCR-System anlernen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(Fiesta 06, JA8) (ABS/ESC entlüften, Bremsdrucksensor anlernen, ABS/ESC anlernen, Lüftspiel Feststellbremse einstellen, Gierratensensor anlernen, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Querschleunigungssensor anlernen, Geradeauslauf korrigieren, Batteriesensormodul anlernen)

(Ranger 05, 2AB) (Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Scheibenheber anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren)

(Puma 02, J2K) (Neues Steuergerät am LIN-Bus anlernen, ABS/ESC entlüften, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, LED-Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren)

(Kuga 02, DM2) (ABS/ESC entlüften, Scheibenwischer anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Scheibenheber anlernen, Schaltgabelsystem anlernen, Kupplungssystem anlernen, Heckklappe anlernen, Feststellbremse anlernen, Querschleunigungssensor anlernen, Xenonscheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Nockenwelle anpassen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Anprallmodus deaktivieren, Geradeauslauf korrigieren, Lenkradpositionssensor anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Transportmodus deaktivieren, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kollisionswarnsystem anlernen)

(Transit 11, FAC) (Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Kurbelwellensensor anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, Turbolader reinigen, Luftmassenmesser anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen,

Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lernwerte Einspritzpumpe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen, Abgastemperaturwerte zurücksetzen, SCR-System anlernen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(Focus 05, DYB) (Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Scheibenwischer anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lüftspiel Feststellbremse einstellen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Kühlerjalousie anpassen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Xenonscheinwerfer einstellen, Lernwerte NOx-Sensor zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Geradeauslauf korrigieren, Lenkradpositionssensor anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Kollisionswarnsystem anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

(Fiesta 08, JHH) (Lernwerte Schnittstellenmodul zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren)

(KA+, KAF) (Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Lenkradpositionssensor anlernen)

(C-Max 04, DXA) (Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, Scheibenwischer anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lüftspiel Feststellbremse einstellen, Scheibenheber anlernen, Raildrucksensor initialisieren, Heckklappe anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Kühlerjalousie anpassen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Xenonscheinwerfer einstellen, Fehlzündungs- und Klopfzähler zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Geradeauslauf korrigieren, Lenkradpositionssensor anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, SCR-System anlernen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren, Kollisionswarnsystem anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

## | Codierung

(C-Max 04, DXA), (Ecosport, JK8), (Focus 04, DYB), (Focus 05, DYB), (Mondeo 05, BA7), (Tourneo Connect 03, FAC), (Transit 10, FED,FFD), (Transit 11, FAC) (Einspritzventile codieren)

(C-Max 02, DM2) (Fernbedienung programmieren, Automatisches Verriegeln der Türen codieren, Transportmodus aktivieren)

<b>Service-Rückstellung</b>	(C-Max 02, DM2), (C-Max 04, DXA), (Ecosport, JK8), (Fiesta 07, JJH), (Fiesta 08, JHH), (Focus 04, DYB), (Focus 05, DYB), (KA+, KAF), (Kuga 02, DM2), (Mondeo 05, BA7), (Puma 02, J2K), (Ranger 05, 2AB), (Tourneo Connect 03, JU2), (Transit 10, 81), (Transit 11, FCC)
<b>Test functions</b>	(Kuga 02, DM2), (Ranger 05, 2AB), (Tourneo Connect 03, FAC), (Transit 10, 81), (Transit 11, FCC)

## Hyundai

<b>Fehlercode</b>	(Diverse, NE), (i10, IA), (i20, GB), (Santa Fe, TM)
<b>Parameter</b>	(Diverse, NE), (i10, IA), (i20, GB), (Santa Fe, TM)
<b>Stellglied</b>	(i10, IA), (i20, GB)
<b>Grundeinstellung</b>	(i10, IA) (ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Bremsdrucksensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)  (Santa Fe, TM), (Santa Fe, TM) (Fahrzeugniveausensoren anlernen, Heckklappe anlernen)  (i20, GB) (Lernwerte zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Bremssystem entlüften, Kamerasteuergerät kalibrieren)
<b>Codierung</b>	(Santa Fe, TM) (Frontkamera ersetzen)  (Santa Fe, TM), (Santa Fe, TM) (Frontkamera ersetzen, Servolenkung nach Ersetzen anpassen, Servolenkungssteuergerät codieren, Reifendruckkontrolle codieren)  (i10, IA), (i20, GB) (Radventile codieren)
<b>Service-Rückstellung</b>	(i10, IA), (i20, GB), (Santa Fe, TM)
<b>Test functions</b>	(Santa Fe, TM)

**Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert**  
diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(Santa Fe, TM), (Diverse, NE)

## Iveco

<b>Fehlercode</b>	(Daily VI, 33S14,35S14,42S14)
<b>Parameter</b>	(Daily VI, 33S14,35S14,42S14)

| **Grundeinstellung** (Daily VI, 33S14,35S14,42S14) (Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Raildrucksensor initialisieren, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, Lernwerte Ladedrucksensor zurücksetzen)

| **Service-Rückstellung** (Daily VI, 33S14,35S14,42S14)

## Jaguar

| **Fehlercode** (F-Pace, X761), (F-Type, ), (F-Type, X152), (XE, X760), (XF, X260), (XJ, X351)

| **Parameter** (F-Pace, X761), (F-Type, ), (F-Type, X152), (XE, X760), (XF, X260), (XJ, X351)

| **Stellglied** (F-Pace, X761), (F-Type, ), (F-Type, X152), (XE, X760), (XF, X260), (XJ, X351)

| **Grundeinstellung** (XF, X260) (Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Lernwerte Drallklappen zurücksetzen, Scheinwerfer einstellen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Kraftstoffvorförderpumpe ersetzen, Wartungsmodus aktivieren, SCR-System anlernen, Einspritzmenge anlernen, Fahrgestellhöhe einstellen, Ansaugsystem anlernen, Kraftstoffpumpe ein-/ausschalten, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren)

(F-Pace, X761) (Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Lernwerte Drallklappen zurücksetzen, Scheinwerfer einstellen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Kraftstoffvorförderpumpe ersetzen, Wartungsmodus aktivieren, Verteilergetriebeölpumpe entlüften, SCR-System anlernen, Einspritzmenge anlernen, Bremssystem entlüften, Fahrgestellhöhe einstellen, Ansaugsystem anlernen, Kraftstoffpumpe ein-/ausschalten, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren)

(XJ, X351) (Rußpartikelfilter regenerieren, Oxidationskatalysator anlernen, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Differenzdrucksensor ersetzen, Drosselklappen-Stellantrieb ersetzen, Lernwerte Kraftstoffmenge zurücksetzen, Lernwerte Vorförderpumpe zurücksetzen, Ladedruck-Ablassventil anpassen, Airbagsystem de-/aktivieren, Lernwerte Klimaanlage zurücksetzen, Lambdasonde ersetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren)

(F-Type, ), (F-Type, X152) (Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Scheibenheber anlernen, Airbagsystem de-/aktivieren, Querbeschleunigungssensor anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Lernwerte Motor zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren)

(XE, X760) (Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Lernwerte Drallklappen zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, Scheinwerfer einstellen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Kraftstoffvorförderpumpe ersetzen, Wartungsmodus aktivieren, SCR-System anlernen, Einspritzmenge anlernen, Bremssystem entlüften, Fahrgestellhöhe einstellen, Ansaugsystem anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren)

<b>  Codierung</b>	(XE, X760), (XF, X260) (Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Reifendruckkontrolle codieren) (F-Pace, X761) (Batterie registrieren, Reifendruckkontrolle codieren) (F-Type, ), (F-Type, X152), (XJ, X351) (Batterie registrieren)
<b>  Service-Rückstellung</b>	(F-Pace, X761), (F-Type, ), (F-Type, X152), (XE, X760), (XF, X260), (XJ, X351)
<b>  Test functions</b>	(F-Pace, X761), (F-Type, ), (F-Type, X152), (XE, X760), (XF, X260)

## Jeep

<b>  Fehlercode</b>	(Grand Cherokee, WK,WK2), (Patriot, MK), (Renegade (BV), BV)
<b>  Parameter</b>	(Grand Cherokee, WK,WK2), (Patriot, MK), (Renegade (BV), BV)
<b>  Stellglied</b>	(Grand Cherokee, WK,WK2), (Patriot, MK), (Renegade (BV), BV)
<b>  Grundeinstellung</b>	(Renegade (BV), BV) (Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Luftverteilungsklappen anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)  (Grand Cherokee, WK,WK2) (ABS/ESC entlüften, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Reifendruckkontrolle manuell anlernen, Frontkamera kalibrieren, Scheinwerfer einstellen, ESC-Sensoren anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Fernlichtassistent zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Motorsteuergerät anlernen, Kurbelwellen-Positionssensor anlernen, Ölsteuerventil reinigen)  (Patriot, MK) (Rußpartikelfilter regenerieren, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Mindesteinspritzmenge anlernen, Ladedruckregler anlernen, Kraftstoffvorförderpumpe ersetzen, Drallklappe anlernen)
<b>  Codierung</b>	(Renegade (BV), BV) (Reifendrucksensor-ID codieren, Anhängererkennung codieren, Transportmodus deaktivieren)  (Grand Cherokee, WK,WK2) (Gateway konfigurieren, Ländervariante codieren, Reifendruckkontrolle codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus deaktivieren)

(Patriot, MK) (Gateway konfigurieren, Einspritzventile codieren, Ländervariante codieren, Reifendruckkontrolle codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren)

| **Service-Rückstellung** (Grand Cherokee, WK,WK2), (Patriot, MK), (Renegade (BV), BV)

| **Test functions** (Grand Cherokee, WK,WK2), (Renegade (BV), BV)

| **Durch Cyber Security Management (CSM)** (Renegade (BV), BV)

**System gesichert**  
diagnosefähig nur  
mit Cyber Security  
Management

## Kia

| **Fehlercode** (Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Cee'd / Pro Cee'd, ED), (Niro, SG2), (Sportage, QL), (Sportage, SL)

| **Parameter** (Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Cee'd / Pro Cee'd, ED), (Niro, SG2), (Sportage, QL), (Sportage, SL)

| **Stellglied** (Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Cee'd / Pro Cee'd, ED), (Sportage, QL), (Sportage, SL)

| **Grundeinstellung** (Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Cee'd / Pro Cee'd, CD) (Rußpartikelfilter regenerieren, Radar statisch kalibrieren, Partikelfilter ersetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Kupplungssystem anlernen, Getriebehydraulik entlüften, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Lernwerte Motor zurücksetzen, Aktivierung/Reset Reifendruckverlustwarner, Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren, Bremssystem entlüften, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Sportage, SL) (Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, Partikelfilter ersetzen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Luftmassenmesser anlernen, Drallklappenmagnetventil anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Lernwerte Drallklappen zurücksetzen, Drosselklappe anlernen, AGR-Ventil anlernen, Fahrpedalsensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Raildrucksensor initialisieren, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Raildruck zurücksetzen, ASP kalibrieren)

(Optima, JF), (Optima, JF) (Bremsdrucksensor anlernen)

(Niro, SG2) (Fahrprofil zurücksetzen)

(Sportage, QL) (Rußpartikelfilter regenerieren, Harnstoff-Additiv-Pumpenmodul anlernen, Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen, Harnstoff-Additiv-Leitung befüllen/entlüften, Harnstoff-Additiv-Tank anlernen, Radar dynamisch kalibrieren, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, Partikelfilter ersetzen, Luftmassenmesser anlernen, Drallklappenmagnetventil anlernen, Drosselklappe anlernen, Heckklappe anlernen, Fahrpedalsensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Lambdasonde anlernen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Raildruck zurücksetzen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Cee'd / Pro Cee'd, ED) (ABS/ESC anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Magnetventiltest, Sonderentlüftung HR durchführen, Sonderentlüftung VL durchführen, Sonderentlüftung HL durchführen, Sonderentlüftung VR durchführen)

## Codierung

(Sportage, SL) (Funkfernbedienung programmieren, Einspritzventile codieren, Einspritzventile codieren, Reifendruckkontrolle codieren, Radventile codieren)

(Sportage, QL) (Einspritzventile codieren, Servolenkung codieren, Radventile codieren, Radareinheit Abstandswarnsystem codieren)

(Niro, SG2) (Zusatzbatterie registrieren)

(Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Cee'd / Pro Cee'd, CD) (Heckradarsensor registrieren, Servolenkungssteuergerät codieren, Servolenkung codieren, Radventile codieren, Radareinheit Abstandswarnsystem codieren, Reifengröße codieren)

(Cee'd / Pro Cee'd, ED) (Funkfernbedienung programmieren)

## Service-Rückstellung

(Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Sportage, QL), (Sportage, SL)

## Test functions

(Sportage, SL)

## Durch Cyber Security Management (CSM)

### System gesichert

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Niro, SG2)

## Land-Rover

### Fehlercode

(Range Rover Evoque-I, L538), (Range Rover Sport (L, L494)

### Parameter

(Range Rover Evoque-I, L538), (Range Rover Sport (L, L494)

### Stellglied

(Range Rover Sport (L, L494)

### Grundeinstellung

(Range Rover Sport (L, L494) (Frontkamera kalibrieren, Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Sonderentlüftung, Fahrgestellhöhe einstellen)

(Range Rover Evoque-I, L538) (Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Kraftstoffvorförderpumpe ersetzen, Lernwerte Drallklappen zurücksetzen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, SCR-System anlernen, Einspritzmenge anlernen, Ansaugsystem anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen)

### Codierung

(Range Rover Sport (L, L494) (Batterie registrieren, Reifendruckkontrolle codieren)

(Range Rover Evoque-I, L538) (Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Reifendruckkontrolle codieren)

- | **Service-Rückstellung** (Range Rover Evoque-I, L538), (Range Rover Sport (L, L494)
- | **Test functions** (Range Rover Evoque-I, L538), (Range Rover Sport (L, L494)

## Lexus

- | **Grundeinstellung** (NX, AAZH20), (NX, AAZH25), (NX, AAZH26), (NX, AYZ15L), (NX, AZ2(M)-TGRE) (ABS/ESC entlüften)

## LYNK & CO

- | **Fehlercode** (01, GX6)

## MAN

- | **Test functions** (TGE, UY), (TGE, UZ)

## Mazda

- | **Fehlercode** (CX-5, GH,KE), (CX-60, KH), (Mazda 2, DE), (Mazda 2, DJ1), (Mazda 3, BP), (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GJ,GL), (Mazda 6, GL), (MX-5, ND)
- | **Parameter** (CX-30, DM), (CX-5, GH,KE), (CX-60, KH), (Mazda 2, DE), (Mazda 2, DJ1), (Mazda 3, BP), (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GJ,GL), (Mazda 6, GL), (MX-30, DR), (MX-5, ND)
- | **Stellglied** (CX-5, GH,KE), (Mazda 2, DE), (Mazda 3, BP), (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GL)
- | **Grundeinstellung** (CX-30, DM) (Rußpartikelfilter regenerieren, Einspritzventile anlernen, Rußpartikelfilter zurücksetzen)  
 (CX-60, KH) (Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen)  
 (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GL) (Lernwerte Nahbereichsradar zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Rundumsichtkamera kalibrieren, Spurwechselassistent anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)  
 (Mazda 2, DJ1) (Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(CX-5, GH,KE) (Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte Nahbereichsradar zurücksetzen, AGR-Ventil anlernen, Turbolader anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Scheinwerfer einstellen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Lernwerte Sitzbelegungssensor zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Rundumsichtkamera kalibrieren, SCR-System anlernen, Einspritzmenge anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Mazda 3, BP) (Rußpartikelfilter regenerieren, Radarsensoren vorne kalibrieren, Radarsensoren hinten kalibrieren, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Einspritzventile anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Rundumsichtkamera kalibrieren, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(MX-5, ND) (Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Mazda 2, DE) (Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Abgastemperaturwerte zurücksetzen)

- | **Codierung** (CX-5, GH,KE) (Allradkupplung codieren, Motoröl-Überwachungsfunktionen einstellen, Räderumsetzintervall einstellen, Vorgeschriebenen Reifendruck codieren, Inspektionsfähigkeit codieren, Inspektionsanzeige aktivieren/deaktivieren)  
(Mazda 2, DJ1), (MX-5, ND) (Motoröl-Überwachungsfunktionen einstellen)

- | **Service-Rückstellung** (CX-5, GH,KE), (Mazda 2, DE)

## Mercedes

- | **Fehlercode** (C-Klasse, 205477), (C-Klasse, 206204), (Citan, 420723), (E-Klasse, 213054), (E-Klasse, 238342), (EQE, 295121), (EQS, 297123), (EQS SUV, 296623), (GLC-Klasse, 253905), (GLE-Klasse, 167119), (GLK-Klasse, 204901), (GLS-Klasse, 167921), (S-Klasse, 223130), (Sprinter, 906711,906713), (V-Klasse, 447703,447813), (V-Klasse, 639711,639713,639811,639813), (X-Klasse, 470210)
- | **Parameter** (AMG GT, 190377), (AMG GT, 290659), (C-Klasse, 205477), (C-Klasse, 206204), (Citan, 415601), (Citan, 420723), (E-Klasse, 213054), (E-Klasse, 238342), (EQE, 295121), (EQS, 297123), (EQS SUV, 296623), (GLC-Klasse, 253905), (GLK-Klasse, 204901), (S-Klasse, 223130), (Sprinter, 906711,906713), (V-Klasse, 447703,447813), (V-Klasse, 639711,639713,639811,639813), (X-Klasse, 470210)
- | **Stellglied** (C-Klasse, 205477), (GLC-Klasse, 253309), (Sprinter, 906711,906713), (V-Klasse, 447703,447813), (V-Klasse, 639711,639713,639811,639813), (X-Klasse, 470210)

## | Grundeinstellung

(EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (GLC-Klasse, 254651), (SL-Klasse, 232480) (Scheibenheber anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(V-Klasse, 447813,447811,447815) (Kraftstoffmengenregler anlernen, Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, SCR-Katalysator nach Ersetzen anlernen, Niederdruck-AGR-Ventil anlernen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen des Motorsteuergeräts anlernen, Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-Füllstand zurücksetzen, Rußpartikelfilter anlernen, Oxidationskatalysator anlernen, Oxidationskatalysator nach Motorsteuergerätaustausch anlernen, Abstandsregeltempomat/Notbremsassistent anlernen, Abgasklappenstellantrieb anpassen, Rußpartikelfilter im Stand regenerieren, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, Rußpartikelfilter bei Fahrt regenerieren, Luftmassenmesser anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Einlasskanal-Abschaltung anlernen, Heckklappe anlernen, Ein-/Ausbauposition Feststellbremse anfahren, Scheibenheber anlernen, Gangsensor anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Luftfilter zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, HFM-Driftkompensation, Drosselklappenanschlag anlernen, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Druckregelventil anlernen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Nullmengenkalibrierung, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Lernwerte NOx-Sensor zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Getriebeölstand prüfen, Lernwerte Nockenwellensensor zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Ladedruckregler anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen, Abgastemperatursensor anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Temperatursensor vor SCR-Katalysator anlernen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul zurücksetzen, Betriebsstundenzähler Scheinwerfer zurücksetzen, Abstandsregeltempomat anlernen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-Pumpe zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Füllstandssensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Hochdruck-AGR-Ventil anlernen, Notbremsassistent anlernen, Zähler Synchronisierungsverlust Kurbel-/Nockenwelle zurücksetzen)

(E-Klasse, 238485) (Heckklappe anlernen, Lernwerte Scheibenheber zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(AMG GT, 190377), (AMG GT, 290679), (B-Klasse, 242848), (C-Klasse, 205236), (CLS-Klasse, 257321), (Diverse, 240078), (E-Klasse, 213266), (G-Klasse, 463273), (GL-Klasse, 166824), (GLE-Klasse, 166073), (GLS-Klasse, 166824), (ML-Klasse, 166055), (S-Klasse, 140135), (S-Klasse, 217378), (S-Klasse, 222165), (SL-Klasse, 129059), (SL-Klasse, 231473), (Sprinter, 901311,901312,901321,901361,901362,901371,902311,902312,902321,902322,902361,902362,902371,902372), (T-Klasse, 420853), (X-Klasse, 471210) (Scheibenheber anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen)

(C-Klasse, 205480) (Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, Abstandsregeltempomat/Notbremsassistent anlernen, Steuergerät Feststellbremse anlernen, Heckklappe anlernen, Ein-/Ausbauposition Feststellbremse anfahren, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Scheibenheber zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(GLK-Klasse, 204988) (Scheibenheber anlernen, Neck-Pro-Kopfstützen zurückstellen)

(- OBD -, E-OBD), (A-Klasse, 168008), (A-Klasse, 169032,169332), (A-Klasse, 176008), (B-Klasse, 245231), (B-Klasse, 246247), (C-Klasse, 202122), (C-Klasse, 203742), (C-Klasse, 203008,203708), (C-Klasse, 204277), (C-Klasse, 204089), (Citan, 415603), (CL-Klasse, 215375), (CL-Klasse, 216371), (CLA-Klasse, 117352), (CLC-Klasse, 203731), (CLK-Klasse, 208335), (CLK-Klasse, 209461), (CLS-Klasse, 218994), (CLS-Klasse, 219322), (E-Klasse, 207373), (E-Klasse, 207455), (E-Klasse, 210253), (E-Klasse, 211056), (E-Klasse, 212023),

(G-Klasse, 463322,463323), (GL-Klasse, 164828), (GLA-Klasse, 156903), (GLE-Klasse, 292323,292324), (GLK-Klasse, 204901), (ML-Klasse, 163136), (ML-Klasse, 164128), (R-Klasse, 251021,251121,251026,251126), (S-Klasse, 220087,220187), (S-Klasse, 221028,221128), (SL-Klasse, 230476), (SLK-Klasse, 170466), (SLK-Klasse, 171373), (SLK/SLC-Klasse, 172447), (SLR-Klasse, 199976), (SLS-Klasse, 197377), (Sprinter, 906711,906713), (V-Klasse, 638094,638194), (VANE0, 414700) (Scheibenheber anlernen)

(A-Klasse, 177013), (B-Klasse, 247086), (CLA-Klasse, 118613), (EQA, 243701), (EQB, 243601), (EQC, 293890,293891), (GLA-Klasse, 247746), (GLB-Klasse, 247610), (GLE-Klasse, 167161), (GLS-Klasse, 167959) (Heckklappe anlernen, Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen)

(GLC-Klasse, 253925) (Warnmeldung Harnstoff-Additiv-Füllstand zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Scheibenheber anlernen, Anpassungen Harnstoff-Additiv, Lernwerte Harnstoff-Additiv-Pumpe zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Füllstandssensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(V-Klasse, 639601) (Rußpartikelfilter im Stand regenerieren, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Scheibenheber VL zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Scheibenheber VR zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Luftfilter zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Partikelfilter initialisieren, Mengennittelwert-Adaption zurücksetzen, Drosselklappe anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Einklemmschutz Schiebe-/Hebedach anlernen, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Regen-/Lichtsensor anlernen, Sonderentlüftung, Stand-/Zusatzheizung entriegeln)

(Sprinter, 907141,907143,907241,907243,907145,907245), (Sprinter, 910631,910633) (Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen, Getriebeölstand prüfen)

(C-Klasse, 206054), (S-Klasse, 223031) (Lernwerte Heckradarsensor zurücksetzen, Lernwerte Frontradarsensor zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Scheibenheber anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Abstandsregeltempomat anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(X-Klasse, 470211) (SCR-Katalysator nach Ersetzen anlernen, Harnstoff-Additiv-Pumpenmodul anlernen, Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank anlernen, Scheibenheber anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Sprinter, 906631,906633,906635,906637) (Rußpartikelfilter bei Fahrt regenerieren, Luftmassenmesser anlernen, Scheibenheber anlernen, Getriebe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Regen-/Lichtsensor anlernen, Sonderentlüftung, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(G-Klasse, 463277) (Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen)

(V-Klasse, 448813) (Heckklappe anlernen, Scheibenheber anlernen, Getriebeölstand prüfen)

(Citan, 420753) (Abstandsregeltempomat/Notbremsassistent anlernen, Scheibenheber anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(E-Klasse, 213054) (Abstandsregeltempomat/Notbremsassistent anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Scheibenheber zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen, Abstandsregeltempomat anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Notbremsassistent anlernen)

## | Codierung

(V-Klasse, 447703,447813) (Einspritzventile codieren, Regen-/Lichtsensor codieren)

(V-Klasse, 639711,639713,639811,639813) (Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren)

(C-Klasse, 205054) (Batterie registrieren)

(Sprinter, 906631,906633,906635,906637) (CD/DVD-Laufwerk sperren/entsperren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren)

## Service-Rückstellung

(Citan, 420723), (GLC-Klasse, 253309), (Sprinter, 906711,906713), (V-Klasse, 447703,447813), (V-Klasse, 639711,639713,639811,639813), (X-Klasse, 470210)

## Test functions

(V-Klasse, 639711,639713,639811,639813)

## DoIP/CAN-FD

diagnosefähig nur mit mega macs X

(S-Klasse, 223030), (SL-Klasse, 232480), (SL-Klasse, 232481), (S-Klasse, 223130), (S-Klasse, 223031), (S-Klasse, 223033), (S-Klasse, 223061), (S-Klasse, 223063), (S-Klasse, 223068), (S-Klasse, 223076,223176), (S-Klasse, 223060), (C-Klasse, 206041), (C-Klasse, 206042), (C-Klasse, 206043), (C-Klasse, 206003), (C-Klasse, 206004), (C-Klasse, 206005), (C-Klasse, 206046), (C-Klasse, 206047), (C-Klasse, 206006), (C-Klasse, 206007), (C-Klasse, 206241), (C-Klasse, 206242), (C-Klasse, 206243), (C-Klasse, 206203), (C-Klasse, 206216), (C-Klasse, 206205), (C-Klasse, 206246), (C-Klasse, 206247), (C-Klasse, 206206), (EQE, 295121), (EQS, 297123), (EQS, 297144), (S-Klasse, 223161), (S-Klasse, 223163), (S-Klasse, 223976), (C-Klasse, 206054), (C-Klasse, 206254), (C-Klasse, 206245), (EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS, 297155), (S-Klasse, 223069), (GLC-Klasse, 254651), (GLC-Klasse, 254605), (GLC-Klasse, 254647), (GLC-Klasse, 254656), (GLC-Klasse, 254655), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (GLC-Klasse, 254607), (C-Klasse, 206204), (C-Klasse, 206016), (S-Klasse, 223131), (S-Klasse, 223133), (S-Klasse, 223160), (S-Klasse, 223168)

## Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(AMG GT, 190377), (AMG GT, 190378), (AMG GT, 190379), (AMG GT, 190477), (AMG GT, 190480), (AMG GT, 190380), (AMG GT, 190478), (AMG GT, 290659), (AMG GT, 290661), (AMG GT, 290688), (AMG GT, 290689), (E-Klasse, 213054), (E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213023), (E-Klasse, 213), (E-Klasse, 213206), (E-Klasse, 213008), (E-Klasse, 213253), (AMG GT, 190479), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (S-Klasse, 223030), (SL-Klasse, 232480), (SL-Klasse, 232481), (S-Klasse, 223130), (AMG GT, 290658), (AMG GT, 190381), (AMG GT, 190382), (E-Klasse, 213279), (E-Klasse, 213227), (E-Klasse, 213216), (E-Klasse, 213223), (S-Klasse, 223031), (S-Klasse, 223033), (S-Klasse, 223061), (S-Klasse, 223063), (S-Klasse, 223068), (S-Klasse, 223076,223176), (S-Klasse, 223060), (C-Klasse, 206041), (C-Klasse, 206042), (C-Klasse, 206043), (C-Klasse, 206003), (C-Klasse, 206004), (C-Klasse, 206005), (C-Klasse, 206046), (C-Klasse, 206047), (C-Klasse, 206006), (C-Klasse, 206007), (C-Klasse, 206241), (C-Klasse, 206242), (C-Klasse, 206243), (C-Klasse, 206203), (C-Klasse, 206216), (C-Klasse, 206205), (C-Klasse, 206246), (C-Klasse, 206247), (C-Klasse, 206206), (Citan, 420753), (Citan, 420663), (Citan, 420713), (Citan, 420623), (Citan, 420633), (EQE, 295121), (EQS, 297123), (EQS, 297144), (S-Klasse, 223161), (S-Klasse, 223163), (S-Klasse, 223976), (C-Klasse, 206054), (C-Klasse, 206254), (AMG GT, 290679), (C-Klasse, 206245), (EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS, 297155), (S-Klasse, 223069), (T-Klasse, 420853), (T-Klasse, 420823), (T-Klasse, 420863), (T-Klasse, 420833), (GLC-Klasse, 254651), (GLC-Klasse, 254605), (GLC-Klasse, 254647), (GLC-Klasse, 254656), (GLC-Klasse, 254655), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (GLC-Klasse, 254607), (Citan, 420723), (Citan, 420613), (C-Klasse, 206204), (C-Klasse, 206016), (Citan, 420653), (S-Klasse, 223131), (S-Klasse, 223133), (S-Klasse, 223160), (S-Klasse, 223168)

## MG Motors

- | **Parameter** (Marvel R, EP21), (ZS, ZS1)
- | **Grundeinstellung** (Marvel R, EP21), (ZS, ZS1) (Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Gierratensensor anlernen, Sonderentlüftung, Wartungsarbeiten Feststellbremse)
- | **Codierung** (Marvel R, EP21), (ZS, ZS1) (Reifendrucksensor-ID codieren, Batterie registrieren)

## Nissan

- | **Fehlercode** (Note, E11)
- | **Parameter** (Note, E11)
- | **Grundeinstellung** (Note, E11) (Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Motorlernwerte ECM zurücksetzen, Regen-/Lichtsensor anlernen)
- | **Codierung** (Note, E11) (Einspritzventile codieren)
- | **Service-Rückstellung** (Note, E11)

## Opel/Vauxhall

- | **Fehlercode** (Astra-L, F), (Combo-E, X19), (Corsa-F, X20), (Grandland X, A18), (Insignia-A, G09), (Insignia-B, Z18), (Mokka, J13), (Movano-B, X62), (Vivaro-A, X83), (Zafira-C, P12)
- | **Parameter** (Astra-L, F), (Combo-E, X19), (Corsa-F, X20), (Grandland X, A18), (Insignia-A, G09), (Insignia-B, Z18), (Mokka, J13), (Movano-B, X62), (Vivaro-A, X83), (Zafira-C, P12)
- | **Stellglied** (Astra-L, F), (Combo-E, X19), (Corsa-F, X20), (Grandland X, A18), (Insignia-A, G09), (Insignia-B, Z18), (Mokka, J13), (Vivaro-A, X83), (Zafira-C, P12)
- | **Grundeinstellung** (Insignia-A, G09) (Rußpartikelfilter regenerieren, AGR-Ventil anlernen, Turbolader anlernen, Luftmassenmesser anlernen, Reifendruckkontrolle anlernen, Frontkamera kalibrieren, Scheibenheber anlernen, Bremspedalposition anlernen, Fahrpedalsensor anlernen, Lernwerte Glühkerzen zurücksetzen, N-Position Getriebe anlernen, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Gierratensensor zurücksetzen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Raildrucksensor initialisieren, Luftverteilungsklappen anlernen, Kurbelwellenposition anlernen, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, Lambdasonde anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Leuchtweitenregelungs-Sensor anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schwungrad anlernen, Abgastemperatursensor anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Batteriesensormodul anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen)  
  
(Combo-E, X19) (Batterie ersetzen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-Einspritzventil zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Harnstoff-Additiv-Pumpenmodul anlernen, Klopfzähler zurücksetzen, AGR-Ventil anlernen, Turbolader anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Luftmassenmesser anlernen, Frontkamera kalibrieren, Lernwerte Ladedruckregler zurücksetzen, Steuergerät zurücksetzen,

Drehraten-/Beschleunigungssensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Rußpartikelfilter-Drucksensor anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Zylinderkopf ersetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, N-Position Getriebe anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Position Kupplung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Lernwerte Fahrpedalsensor zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Schwungrad anlernen, Kraftstoffhochdruckpumpe anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Batterieentladestromwerte zurücksetzen, Generator anlernen)

(Corsa-F, X20) (Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder ankleben, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen, Lernwerte Längsbeschleunigungs-Sensor zurücksetzen, Notbremsassistent reaktivieren, Zähler Duftpatronenblock zurücksetzen, Rußpartikelfilter im Stand regenerieren, AGR-Ventil anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Kraftstoffsystem entlüften, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlsystem entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Regen-/Lichtsensor anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, AGR-Ventil reinigen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremsteile ersetzen)

(Astra-L, F) (Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder ankleben, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Alle Motorlernwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Starter initialisieren, Kupplungsbaugruppe anlernen, Kurbelwellensensor anlernen, Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen, Lernwerte NOx-Sensor 1 zurücksetzen, Lernwerte NOx-Sensor 2 zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, Einlassnockenwellen-Versteller anlernen, Kolben ersetzen, Elektrische Kühlmittelpumpe anlernen, Rußpartikelfilter/NOx-Speicherkatalysator anlernen, Ladedruckmagnetventil anlernen, Ölpumpe ersetzen, Ventile nach Ventilsitzüberarbeitung anlernen, Lambdasonden anlernen, Spannrolle Nebenaggregat ersetzen, Eckradar dynamisch kalibrieren, Grundeinstellung Elektroantriebsbatterie durchführen, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Turbolader anlernen, Partikelfilter ersetzen, Adaptive Funktionen initialisieren, Luftmassenmesser anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Abgaskrümm器 ersetzen, Zylinderkopf ersetzen, Differenzdrucksensor ersetzen, Kraftstoffstand anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Kühlsystem entlüften, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Rußpartikelfilter reinigen/ersetzen, Ladedruckregler anlernen, Regen-/Lichtsensor anlernen, Schwungrad anlernen, Kraftstoffhochdruckpumpe anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, AGR-Ventil reinigen, Nockenwellenverstellung anpassen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen, Bremsteile ersetzen, Generator anlernen)

(Astra-K, B16) (Kraftstoffpumpe anlernen, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Lernwerte Leerlaufluftdurchsatz zurücksetzen, Daten übermäßiger Kupplungsschlupf zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Gemischadaption zurücksetzen, Lambdasondenheizung anlernen, Kurbelwellenposition anlernen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Leerlauf anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen, Kupplungspedalposition anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Außenlufttemperatursensor zurücksetzen)

(Vivaro-A, X83) (Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Zusatzheizung anpassen)

(Insignia-B, Z18) (Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte NOx-Sensor 1 zurücksetzen, Lernwerte NOx-Sensor 2 zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Systemdaten zurücksetzen, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Kühlmittelventil anlernen, Kühlmittelregelventil anlernen, Bremspedalwegsensor anlernen, Frontkamera kalibrieren, Lernwerte

Oxidationskatalysator zurücksetzen, Drehraten-/Beschleunigungssensor anlernen, Geringe Einspritzmenge anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Kurbelwellenposition anlernen, Lernwerte Leerlaufregler zurücksetzen, Gemischadaption zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Ladedruckregler anlernen, Kraftstoffdruckregler anlernen, Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren, Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen, Kupplungspedalposition anlernen, Lernwerte NOx-Speicherkatalysator zurücksetzen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Geringe Einspritzmenge zurücksetzen, Außenlufttemperatursensor zurücksetzen, Fehlercode-Speicher Kamera zurücksetzen)

(Grandland X, A18) (Batterie ersetzen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-Einspritzventil zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Harnstoff-Additiv-Pumpenmodul anlernen, Notbremsassistent reaktivieren, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Luftmassenmesser anlernen, Frontkamera kalibrieren, Drehraten-/Beschleunigungssensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Rußpartikelfilter-Drucksensor anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Heckklappe zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, N-Position Getriebe anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Position Kupplung anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Radarsensor kalibrieren, Schwungrad anlernen, Kraftstoffhochdruckpumpe anlernen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren)

(Movano-B, X62) (Rußpartikelfilter regenerieren, AGR-Ventil anlernen, Luftmassenmesser anlernen, Drosselklappe anlernen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Kurbelwellenposition anlernen, Kraftstoffdruckregler anlernen, Kraftstoffhochdruckpumpe anlernen, Kraftstoffeinspritzventil für Rußpartikelfilter anlernen)

(Crossland X, P17) (Notbremsassistent reaktivieren)

(Mokka, J13) (Rußpartikelfilter regenerieren, SCR-Katalysator nach Ersetzen anlernen, Harnstoff-Additiv-Systemdaten zurücksetzen, Lernwerte Leerlaufluftdurchsatz zurücksetzen, Reifendruckkontrolle anlernen, Frontkamera kalibrieren, Bremspedalposition anlernen, Geringe Einspritzmenge anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Lambdasondenheizung anlernen, Luftverteilungsklappen anlernen, Kurbelwellenposition anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Kupplungspedalposition anlernen, SCR-System anlernen, Lernwerte NOx-Speicherkatalysator zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Batteriesensormodul anlernen, Gemischadaption zurücksetzen)

(Zafira-C, P12) (Lernwerte NOx-Sensor 1 zurücksetzen, Lernwerte NOx-Sensor 2 zurücksetzen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Reifendruckkontrolle anlernen, Frontkamera kalibrieren, Gierratensensor anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Luftverteilungsklappen anlernen, Kurbelwellenposition anlernen, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Rußpartikelfilter zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Abgastemperatursensor anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Lernwerte NOx-Speicherkatalysator zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen)

## | Codierung

(Astra-L, F) (Einspritzventile codieren, Schlüssel codieren)

(Corsa-F, X20) (Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Fernbedienung programmieren, Einspritzventile codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(Combo-E, X19), (Grandland X, A18) (Anhängerkupplung codieren)  
 (Mokka, J13) (Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren)  
 (Mokka-B, U), (Vivaro-C, K0), (Zafira-Life, K0) (Schlüssel codieren)  
 (Cascada, W13), (Insignia-A, G09), (Insignia-B, Z18), (Movano-B, X62), (Vivaro-A, X83),  
 (Zafira-C, P12) (Einspritzventile codieren)

| **Service-Rückstellung** (Astra-L, F), (Combo-E, X19), (Corsa-F, X20), (Grandland X, A18), (Insignia-A, G09),  
 (Insignia-B, Z18), (Mokka, J13), (Movano-B, X62), (Vivaro-A, X83), (Zafira-C, P12)

| **Test functions** (Insignia-A, G09)

## Peugeot

| **Fehlercode** (208, U), (Boxer-III, Y (EU6)), (Partner-III, 7), (Partner-IV, E), (Rifter, E)

| **Parameter** (208, U), (Boxer-III, Y (EU6)), (Partner-III, 7), (Partner-IV, E), (Rifter, E)

| **Stellglied** (208, U), (Boxer-III, Y (EU6)), (Partner-III, 7), (Partner-IV, E), (Rifter, E)

| **Grundeinstellung** (2008, U) (Partikelfilter ersetzen, Einspritzventil anlernen)  
 (Partner-III, 7) (Zähler Verbrennungsaussetzer zurücksetzen, Drehmomentbegrenzung aufheben, Klopfzähler zurücksetzen, ABS/ESC entlüften, Partikelfilter ersetzen, Adaptive Funktionen initialisieren, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Drehraten-/Beschleunigungssensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Einspritzventil anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsteile ersetzen, Notbremsassistent anlernen)  
 (Boxer-III, Y (EU6)) (Rußpartikelfilter regenerieren, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, DeNOx-System anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, Motorteile ersetzen)  
 (301, DD), (308, 4) (Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen)  
 (3008, M), (508, 8) (Einspritzventil anlernen)  
 (806, 221) (Adaptive Funktionen initialisieren)  
 (2008, CU), (208, C), (3008, 0U), (308, L), (5008, 0A) (Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Einspritzventil anlernen)  
 (Rifter, E) (Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder ankleben, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Rußpartikelfilter regenerieren, Notbremsassistent reaktivieren, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Kraftstoffsystem entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Scheibenheber-Einklemmschutz anlernen, Einspritzventil anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, AGR-Ventil reinigen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremsteile ersetzen)  
 (207, W) (Rußpartikelfilter im Stand regenerieren, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen)

(508, F), (Expert-IV, V) (Partikelfilter ersetzen)

(Partner-IV, E) (Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder anklemmen, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Kraftstoffsystem entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Scheibenheber-Einklemmschutz anlernen, Einspritzventil anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, AGR-Ventil reinigen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremsteile ersetzen)

(208, U) (Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder anklemmen, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Rußpartikelfilter regenerieren, Notbremsassistent reaktivieren, Zähler Duftpatronenblock zurücksetzen, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Kraftstoffsystem entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Einspritzventil anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, AGR-Ventil reinigen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremsteile ersetzen)

## Codierung

(Partner-III, 7) (Batterie registrieren, Bordnetzsteuergerät codieren, Fernbedienung programmieren, Radventile codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren, USB-Modul/CD-Wechsler nachrüsten, VIN codieren)

(Partner-IV, E) (Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Alarmton codieren)

(208, U) (Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(Rifter, E) (Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

## Service-Rückstellung

(208, U), (Partner-III, 7), (Partner-IV, E), (Rifter, E)

## Test functions

(Partner-III, 7)

## Porsche

### Parameter

(911 (992), 992), (Cayenne (9Yx), 9YA), (Cayenne (9Yx), 9YB), (Taycan (Y1A), Y1A)

### Stellglied

(911 (992), 992), (Cayenne (9Yx), 9YA), (Cayenne (9Yx), 9YB), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)

### Codierung

(Cayenne (9Yx), 9YA), (Cayenne (9Yx), 9YB), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A) (Heckklappenmodul codieren)

## Renault

Fehlercode	(Clio-V, B7AG), (Kadjar, HLA7), (Kangoo-III, RFK), (Master-III, FV0M,FV0Y), (Megane-III, KZ1G), (Megane-IV, B9NC), (Talisman, ), (Twingo-II, CN00)
Parameter	(Clio-V, B7AG), (Kadjar, HLA7), (Kangoo-III, RFK), (Master-III, FV0M,FV0Y), (Megane-III, KZ1G), (Megane-IV, B9NC), (Talisman, ), (Twingo-II, CN00)
Stellglied	(Captur-II, RJB), (Clio-V, B7MT), (Kadjar, HLA7), (Kangoo-III, KJMA), (Master-III, FV0M,FV0Y), (Megane-III, KZ1G), (Megane-IV, B9NC), (Talisman, ), (Twingo-II, CN00)
Grundeinstellung	<p>(Megane-III, KZ1G) (Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Kupplungsbaugruppe anlernen, Allradlenkung in Geradeausstellung bringen, Radar dynamisch kalibrieren, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, Luftmassenmesser anlernen, Abgasklappe anlernen, Ansaugluftklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Klimaanlageklappen anlernen, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Nach Ersetzen Partikelfilter, Lernwerte Starter zurücksetzen, Fahrzeugniveausensor anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)</p> <p>(Master-III, FV0M,FV0Y) (ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Luftverteilungsklappen anlernen, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Rußpartikelfilter regenerieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)</p> <p>(Captur-II, RJB) (Starterzähler zurücksetzen)</p> <p>(Clio-V, B7AG) (Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Starterzähler zurücksetzen, Radar dynamisch kalibrieren, Radarsensoren hinten kalibrieren, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Luftmassenmesser anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Ansaugluftklappe zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)</p> <p>(Twingo-II, CN00) (Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Ansaugluftklappe anlernen, Lenkwinkelsensor kalibrieren, Lernwerte Einspritzpumpe zurücksetzen, Lernwerte Druckregelung aller Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Druckregelung einzelner Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Ladedrucksensor zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffmengenregler zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffeinspritzventil für Rußpartikelfilter zurücksetzen, Lernwerte Nockenwellensensor zurücksetzen, Schwungrad anlernen, Quickshift-Getriebe anpassen, Bremssystem entlüften)</p> <p>(Kangoo-III, RFK) (Drosselklappe anlernen, Starterzähler zurücksetzen, Radar dynamisch kalibrieren, Auslassnockenwellensensor anlernen, Radarsensor hinten links dynamisch kalibrieren, Radarsensor hinten rechts dynamisch kalibrieren, Einlassnockenwellensensor anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Schwungradzahnkranz anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Nach Ersetzen Partikelfilter, Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren, Lernwerte Starter zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)</p> <p>(Megane-IV, RFB) (Starterzähler zurücksetzen, Radarsensoren hinten kalibrieren)</p>

(Kadjar, HLA7) (Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Kupplungsbaugruppe anlernen, Radar dynamisch kalibrieren, Einlassnockenwellen-Versteller anlernen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Luftmassenmesser anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Ansaugluftklappe zurücksetzen, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Klimaanlageklappen anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Startsperrsystem Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Ölalterungszähler Getriebe zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Talisman, ) (Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Allradlenkung in Geradeausstellung bringen, Radar dynamisch kalibrieren, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, Luftmassenmesser anlernen, Abgasklappe anlernen, Heckklappe anlernen, Ansaugluftklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Klimaanlageklappen anlernen, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, Fahrzeugniveausensor anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)

## Codierung

(Megane-III, KZ1G), (Talisman, ) (Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Spannungstabilisierung codieren, Einspritzventile codieren, Automatisches Anziehen Feststellbremse ein-/ausschalten, Ländervariante codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren)

(Master-III, FV0M, FV0Y) (Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Einspritzventile codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren)

(Clio-V, B7AG) (Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Einspritzventile codieren, Automatisches Anziehen Feststellbremse ein-/ausschalten, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren)

(Twingo-II, CN00) (Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Akustische Gurtwarnung codieren, Einspritzventile codieren)

(Kangoo-III, RFK) (Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Spannungstabilisierung codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren)

(Kadjar, HLA7) (Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Einspritzventile codieren, Automatisches Anziehen Feststellbremse ein-/ausschalten, Ländervariante codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren)

(Koleos-II, HCA7) (Einspritzventile codieren)

## Service-Rückstellung

(Kadjar, HLA7), (Megane-III, KZ1G), (Talisman, ), (Twingo-II, CN00)

## Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(Megane-IV, K9A2), (Megane-IV, K9A6), (Megane-IV, B9NC), (Megane-IV, B9A2), (Megane-IV, B9A6), (Megane-IV, B9), (Clio-V, B7MT), (Clio-V, B7MF), (Clio-V, B7AD), (Captur-II, RJB), (Megane-IV, B9M8), (Megane-IV, B9A7), (Clio-V, RJA), (Megane-IV, K9A7), (Clio-V, B7AG), (Megane-IV, ), (Kangoo-III, RFK), (Kangoo-III, KJAA), (Kangoo-III, KJAB), (Kangoo-III, KJMA), (Kangoo-III, KJMB), (Kangoo-III, FJMA), (Kangoo-III, FJMB), (Kangoo-III, FJAA), (Kangoo-III, FJAB), (Megane-IV, RFB)

## Seat

Fehlercode	(Ateca, KH), (Leon, KL)
Parameter	(Ateca, KH), (Leon, KL)
Stellglied	(Ateca, KH), (Leon, KL)
Grundeinstellung	<p>(Arona, KJ), (Ibiza, KJ), (Leon, 5F), (Mii, KF) (Antriebsart wechseln, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen)</p> <p>(Alhambra, 71) (Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, AGR-Regelung anpassen)</p> <p>(Toledo, KG) (Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen)</p> <p>(Ateca, KH) (Rußpartikelfilter regenerieren, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Generator anlernen)</p> <p>(Leon, KL) (Oxidationskatalysator anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Antriebsart wechseln, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Rußpartikelfilter anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren)</p>
Codierung	<p>(Tarraco, KN) (Heckklappenmodul codieren)</p> <p>(Ateca, KH) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung synchronisieren, Anhängererkennung codieren, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)</p>

(Leon, KL) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Batterie registrieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

| **Service-Rückstellung** (Ateca, KH), (Leon, KL), (Mii, KF)

| **Test functions** (Alhambra, 71)

| **Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert** (Leon, KL)  
 diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

## Skoda

| **Fehlercode** (Kodiaq, NS), (Octavia, 5E), (Octavia, NX)

| **Parameter** (Enyaq, 5A), (Kodiaq, NS), (Octavia, 5E), (Octavia, NX)

| **Stellglied** (Kodiaq, NS), (Octavia, 5E), (Octavia, NX)

| **Grundeinstellung** (Octavia, 5E) (Rußpartikelfilter regenerieren, Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Antriebsart wechseln, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Abgasdrucksensor anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Harnstoff-Additiv-System anpassen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen)

(Rapid, NH) (Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen)

(Octavia, NX) (Oxidationskatalysator anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Antriebsart wechseln, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor

durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln)

(Kodiaq, NS) (Rußpartikelfilter regenerieren, Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Harnstoff-Additiv-System anpassen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen)

(Citigo, NF), (Kamiiq, NW), (Scala, NW) (Antriebsart wechseln, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen)

## | Codierung

(Octavia, 5E) (Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung synchronisieren, Geschwindigkeits-Regelanlage de-/aktivieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Scheinwerfer/Leistungsmodul ersetzen, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(Octavia, NX) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Batterie registrieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(Kodiaq, NS) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung synchronisieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(Enyaq, 5A), (Kamiiq, NW), (Karoq, NU), (Scala, NW), (Superb, 3V) (Heckklappenmodul codieren)

## | Service-Rückstellung

(Citigo, NF), (Fabia, 54), (Kodiaq, NS), (Octavia, 5E), (Octavia, NX)

## | Test functions

(Octavia, 5E)

## | Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(Enyaq, 5A), (Octavia, NX)

## Smart/MCC

Fehlercode	(Smart Fortwo, 451491)
Parameter	(Smart Fortwo, 451491)
Stellglied	(Smart Fortwo, 451491)
Grundeinstellung	(Smart Roadster/Coupe, 452334) (Sonderentlüftung HR durchführen, Sonderentlüftung HL durchführen)  (Smart Fortwo, 451491) (ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Reifendruckkontrolle manuell anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Umluftklappenanschlag anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Wartungsmodus aktivieren)

## Suzuki

Fehlercode	(Swift, FZ), (SX4, JY)
Parameter	(Swift, FZ)
Stellglied	(Swift, FZ)
Grundeinstellung	(Swift, FZ) (Drosselklappe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Schiebedachstelantrieb anlernen)  (Vitara, LY) (Kamerasteuerggerät kalibrieren)
Codierung	(Swift, FZ) (Tagfahrlicht codieren)
Service-Rückstellung	(Swift, FZ)

## Toyota

Fehlercode	(bZ4X, ), (Kluger, AXUH70), (Kluger, GSU58), (Kluger, GSU78), (Mirai, JPD20), (Yaris, KSP211)
Parameter	(bZ4X, ), (Kluger, AXUH70), (Kluger, GSU58), (Kluger, GSU78), (Mirai, JPD20), (Yaris, KSP211)
Stellglied	(bZ4X, ), (Kluger, AXUH70), (Kluger, GSU58), (Kluger, GSU78), (Mirai, JPD20), (Yaris, KSP211)
Grundeinstellung	(Mirai, JPD20) (Einparkhilfe registrieren, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Radarsensor kalibrieren, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuerggerät kalibrieren)  (bZ4X, ) (Lernwerte Feststellbremse zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Radarsensor kalibrieren, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuerggerät kalibrieren)

(RAV 4, AXAP54) (ABS/ESC entlüften, Gierratensensor anlernen)

(Yaris, KSP211) (Radarsensoren vorne kalibrieren, Lernwerte Feststellbremse zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(C-HR, MAXH10), (Yaris, MXPJ10, MXPJ11), (Yaris, MXPJ10), (Yaris, MXPJ15)  
(Gierratensensor anlernen, ABS/ESC entlüften)

(Camry, GSV70), (Corolla, MXGH15), (Corolla, NRE210L), (Corolla, NRE214H), (Corolla, ZEW211), (Corolla, ZRE210), (Hiace, GDH320), (Hiace, GRH320, GRH322), (Highlander, GSU70), (Highlander, GSU75), (RAV 4, MXAA52), (RAV 4, MXAA54), (Yaris, MXPA11), (Yaris, MXPB10) (Gierratensensor anlernen)

(Corolla, MXGH10, MXGH12), (Highlander, AXUH78) (Gierratensensor anlernen, Bremssystem entlüften)

(Kluger, GSU78) (Radarsensoren vorne kalibrieren, Einparkhilfe registrieren, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Gierratensensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Kluger, GSU58) (Gierratensensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Fahrdynamikregelung deaktivieren, Elektrohydraulische Bremse deaktivieren, Bremssystem entlüften, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Kluger, AXUH70) (Radarsensoren vorne kalibrieren, Einparkhilfe registrieren, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Lernwerte Feststellbremse zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Radarsensor kalibrieren, Wartungsmodus (Motorsperre kann deaktiviert werden > Benzinmotor läuft), Bremssystem entlüften, Kamerasteuergerät kalibrieren)

## Codierung

(Kluger, GSU78) (Radventile codieren, Schlüsselwarnung konfigurieren)

(Kluger, GSU58) (Kamera- und Zielpositionen speichern, Reifendruckkontrolle codieren)

(Kluger, AXUH70), (Mirai, JPD20) (Reifendruckkontrolle codieren, Schlüsselwarnung konfigurieren)

(bZ4X, ), (Yaris, KSP211) (Reifendruckkontrolle codieren)

## Test functions

(Kluger, GSU58)

## Volkswagen

### Fehlercode

(Arteon, 3H), (Golf6, 5K), (Golf7, BE), (Golf7, BQ), (Golf7, BV), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.4, E2), (Passat, CB), (Tiguan, AX)

### Parameter

(Arteon, 3H), (Caddy, SB), (Golf6, 5K), (Golf7, BE), (Golf7, BQ), (Golf7, BV), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1), (ID.4, E2), (ID.5, E3), (ID.Buzz, EB), (Passat, CB), (Tiguan, AX), (Transporter, ST)

### Stellglied

(Arteon, 3H), (Golf6, 5K), (Golf7, BE), (Golf7, BQ), (Golf7, BV), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.4, E2), (Passat, CB), (Tiguan, AX)

## | Grundeinstellung

(Tiguan, AX) (Gurtstraffersteuergerät anlernen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Oxidationskatalysator anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(Passat, 36) (Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen)

(Golf6, 5K) (Rußpartikelfilter regenerieren, Zentralverriegelung aktivieren, Lernwerte Steuergerät zurücksetzen allg., Turbolader anlernen, AGR-Ventil anlernen, Reifendruckkontrolle anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Abgasdrucksensor anlernen, Gangstellantrieb Getriebe in Neutralposition bringen, Getriebebesteuergerät anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Xenonscheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Harnstoff-Additiv anpassen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Getriebeölstand prüfen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Zusatzheizung anpassen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Ladedruckregeldose einstellen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln)

(ID.4, E2) (Elektrische Sitze anlernen, Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Bremsbelagverschleiß-Anzeige zurücksetzen, Bremspedalwegsensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Scheinwerfer einstellen, ESC-Sensoren anlernen, Heckklappe anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Golf7, BE) (Gurtstraffersteuergerät anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Elektrische Sitze anlernen, Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln)

(Sharan, 7N) (Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen)

(Caddy, SA), (Golf7, 5G), (Golf7, BA), (Polo, AE), (Polo, AW), (up!, 12) (Antriebsart wechseln, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen)

(Touareg, CR) (Kamerasteuergerät kalibrieren)

(Golf8, CD) (Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Oxidationskatalysator anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Antriebsart wechseln, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Ladedruckregler anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Sonderentlüftung, Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(Passat, CB) (Gurtstraffersteuergerät anlernen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(Arteon, 3H) (Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Oxidationskatalysator anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen)

(Golf8, CG) (Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Antriebsart wechseln, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Wartungsarbeiten

Gasanlage durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln)

(Golf7, BQ), (Golf7, BV) (Rußpartikelfilter regenerieren, Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Elektrische Sitze anlernen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Antriebsart wechseln, Wartungsarbeiten Gasanlage durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Abgasdrucksensor anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen, Harnstoff-Additiv-System anpassen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen)

## | Codierung

(Passat, CB) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Funkfernbedienung programmieren, Anhängererkennung codieren, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(Tiguan, AX) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung synchronisieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(ID.4, E2) (Heckklappenmodul codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(Caddy, SB), (ID.5, E3), (ID.Buzz, EB), (Passat, 3G), (T-Roc, A1), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Tiguan, AD), (Tiguan, BJ), (Tiguan, BW), (Touareg, CR), (Touran, 5T), (Transporter, SH), (Transporter, SJ), (Transporter, ST) (Heckklappenmodul codieren)

(Golf7, BE) (Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung synchronisieren, Anhängererkennung codieren, Scheinwerfer/Leistungsmodul ersetzen, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(Golf8, CD) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Batterie registrieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(Golf6, 5K) (Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Alternierende Parkstellung deaktivieren, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Funkfernbedienung programmieren, Geschwindigkeits-Regelanlage de-/aktivieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Servolenkung nach Ersetzen anpassen, Scheinwerfer/Leistungsmodul ersetzen, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Standheizung codieren, Sprachvariante Kombiinstrument codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Variables Inspektionsintervall codieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(Arteon, 3H) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Funkfernbedienung programmieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

(Golf8, CG) (Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Batterie registrieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Transportmodus de-/aktivieren)

(Golf7, BQ), (Golf7, BV) (Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung synchronisieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Scheinwerfer/Leistungsmodul ersetzen, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren)

## Service-Rückstellung

(Amarok, 2H), (Arteon, 3H), (Caddy, 2C), (CC, 35), (Eos, 1F), (Golf6, 51), (Golf6, 52), (Golf6, 5K), (Golf7, BE), (Golf7, BQ), (Golf7, BV), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.4, E2), (Jetta, 16), (Jetta, 1K), (New Beetle, 5C), (Passat, 36), (Passat, 3C), (Passat, CB), (Polo, 6R), (Scirocco, 13), (Sharan, 7N), (Tiguan, 5N), (Tiguan, AX), (Touareg, 7P), (Touran, 1T), (Transporter, 7E), (Transporter, 7F), (Transporter, 7H), (up!, 12)

## Test functions

(Crafter, SC), (Crafter, SY), (Crafter, SZ), (Golf6, 5K), (Golf7, BE), (Golf7, BQ), (Golf7, BV), (Sharan, 7N)

## Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(Golf8, CD), (ID.3, E1), (ID.4, E2), (Caddy, SB), (Transporter, ST), (Golf8, CG), (ID.5, E3), (ID.Buzz, EB)

# Erweiterungen und Änderungen der Software-Version 71

## Funktionen nach Herstellern

Diese Auflistung stellt im Rahmen unserer Datenerweiterungen lediglich einen groben Überblick dar. Eine vollständige Auflistung jeder Modell-Erweiterung jedes Herstellers wäre an dieser Stelle viel zu umfangreich.

### Erweiterte und überarbeitete Hersteller

---

#### Aprilia

- | Fehlercode (ETV, ETV 1000 Caponord)
- | Parameter (ETV, ETV 1000 Caponord)

#### Ariic

- | Fehlercode (Chinf, Chinf 318 ABS)
- | Parameter (Chinf, Chinf 318 ABS)
- | Stellglied (Chinf, Chinf 318 ABS)
- | Grundeinstellung (Chinf, Chinf 318 ABS) (ABS-Hydraulikeinheit entlüften)

#### Benelli

- | Fehlercode (750, 752 S E5), (BN, BN125), (Classic, Imperiale 400), (Leoncino, Leoncino 125), (Leoncino, Leoncino 250), (Leoncino, P37), (Touring, TRK 251)
- | Parameter (750, 752 S E5), (BN, BN125), (Classic, Imperiale 400), (Leoncino, Leoncino 125), (Leoncino, Leoncino 250), (Leoncino, P37), (Touring, TRK 251)

#### BMW

- | Fehlercode (M 1000, M 1000 R), (M 1000, SM99), (R 1250, R 1250 R), (R 1250, R 1250 RS), (S 1000, S 1000 R), (S 1000, S 1000 RR)
- | Parameter (M 1000, M 1000 R), (M 1000, SM99), (R 1250, R 1250 R), (R 1250, R 1250 RS), (S 1000, S 1000 R), (S 1000, S 1000 RR)
- | Stellglied (M 1000, M 1000 R), (M 1000, SM99), (R 1250, R 1250 R), (R 1250, R 1250 RS), (S 1000, S 1000 R), (S 1000, S 1000 RR)

<b>Grundeinstellung</b>	(R 1250, R 1250 R), (R 1250, R 1250 RS) (Lernwerte Nockenwelle zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften, Gemischadaption zurücksetzen, Getriebe anlernen, Gasdrehgriff anpassen, Traktionskontrolle anpassen)  (M 1000, M 1000 R), (M 1000, SM99) (Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften, Gemischadaption zurücksetzen, Getriebe anlernen, Gasdrehgriff anpassen)  (S 1000, S 1000 R), (S 1000, S 1000 RR) (Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften, Gemischadaption zurücksetzen, Getriebe anlernen, Gasdrehgriff anpassen, RDC-Sensoren anlernen)
<b>Codierung</b>	(S 1000, S 1000 R), (S 1000, S 1000 RR) (Einfahrdrehzahl-Begrenzung setzen, Einfahrdrehzahl-Begrenzung aufheben)
<b>Service-Rückstellung</b>	(M 1000, M 1000 R), (M 1000, SM99), (R 1250, R 1250 R), (R 1250, R 1250 RS), (S 1000, S 1000 R), (S 1000, S 1000 RR)

## Brixton

<b>Fehlercode</b>	(BX, BX 1200)
<b>Parameter</b>	(BX, BX 1200)

## CFMOTO

<b>Fehlercode</b>	(300, 300 CL-X), (300, 300 SR), (450, 450 SR), (700, 700 CL-X ADV), (800, 800 MT Explorer)
<b>Parameter</b>	(300, 300 CL-X), (300, 300 SR), (450, 450 SR), (700, 700 CL-X ADV), (800, 800 MT Explorer)

## Honda

<b>Fehlercode</b>	(CB, CB 750 Hornet), (GL, GL 1800 GOLD WING)
<b>Parameter</b>	(CB, CB 750 Hornet), (GL, GL 1800 GOLD WING)

## Husqvarna

<b>Fehlercode</b>	(901, Norden 901)
<b>Parameter</b>	(901, Norden 901)
<b>Stellglied</b>	(901, Norden 901)

## Keeway

<b>Fehlercode</b>	(125, V-Cruise 125), (125, Versilia 125), (125, Zahara 125), (300, V 302C)
<b>Parameter</b>	(125, V-Cruise 125), (125, Versilia 125), (125, Zahara 125), (300, V 302C)
<b>Grundeinstellung</b>	(300, V 302C) (ABS-Hydraulikeinheit entlüften)

## Kymco

<b>Fehlercode</b>	(Agility, Agility R16 Plus 350), (AK, AK 550i Premium), (Dink, Dink 125), (Dink, Dink R 125), (Downtown, Downtown 125), (DT, DT X 125i), (DT, DT X 350i), (QV, QV 3), (X-Town, X-Town 125), (X-Town, X-Town 125 City), (Xciting, Xciting S 400i)
<b>Parameter</b>	(Agility, Agility R16 Plus 350), (AK, AK 550i Premium), (Dink, Dink 125), (Dink, Dink R 125), (Downtown, Downtown 125), (DT, DT X 125i), (DT, DT X 350i), (QV, QV 3), (X-Town, X-Town 125), (X-Town, X-Town 125 City), (Xciting, Xciting S 400i)
<b>Grundeinstellung</b>	(AK, AK 550i Premium), (DT, DT X 125i), (DT, DT X 350i), (Xciting, Xciting S 400i) (ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften)  (Downtown, Downtown 125) (ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften, Lernwerte Leerlaufregler zurücksetzen)

## MH

<b>Fehlercode</b>	(125, Bogga 125), (125, Bogga Cafe Racer 125), (125, Bogga Rocker 125), (125, Fasty 125), (125, Revenge 125), (125, Revenge Bravo Edition 125), (125, Vince 125)
<b>Parameter</b>	(125, Bogga 125), (125, Bogga Cafe Racer 125), (125, Bogga Rocker 125), (125, Fasty 125), (125, Revenge 125), (125, Revenge Bravo Edition 125), (125, Vince 125)

## Moto Guzzi

<b>Fehlercode</b>	(V100, V100)
-------------------	--------------

## Royal Enfield

<b>Fehlercode</b>	(Classic, Classic 350), (Continental, Continental GT), (Himalayan, Himalayan), (Interceptor, Interceptor), (Meteor, Meteor 350), (Scram, Scram)
<b>Parameter</b>	(Classic, Classic 350), (Continental, Continental GT), (Himalayan, Himalayan), (Interceptor, Interceptor), (Meteor, Meteor 350), (Scram, Scram)
<b>Stellglied</b>	(Classic, Classic 350), (Continental, Continental GT), (Himalayan, Himalayan), (Interceptor, Interceptor), (Meteor, Meteor 350), (Scram, Scram)

## Sherco

Fehlercode	(SH, 125 SH)
Parameter	(SH, 125 SH)

## Stels

Fehlercode	(ATV, 650G Guepard), (ATV, 650Y Leopard), (ATV, 800G Guepard), (ATV, 800H), (ATV, 800V Dominator), (ATV, 850G Guepard)
Parameter	(ATV, 650G Guepard), (ATV, 650Y Leopard), (ATV, 800G Guepard), (ATV, 800H), (ATV, 800V Dominator), (ATV, 850G Guepard)

## Suzuki

Fehlercode	(DL, DL-650), (GSX, GSX-1300 Hayabusa), (GSX-S, GSX-S1000 GT), (GSX-S, GSX-S950)
Parameter	(DL, DL-650), (GSX, GSX-1300 Hayabusa), (GSX-S, GSX-S1000 GT), (GSX-S, GSX-S950)
Stellglied	(GSX-S, GSX-S1000 GT), (GSX-S, GSX-S950)
Grundeinstellung	(DL, DL-650), (GSX-S, GSX-S950) (Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften, Gasdrehgriff anpassen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Lernwerte Leerlaufregler zurücksetzen)  (GSX, GSX-1300 Hayabusa), (GSX-S, GSX-S1000 GT) (ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften)

## SYM

Fehlercode	(Fiddle, Fiddle III 50), (Mio, Mio 50), (NH, NH-T 125), (NH, NH-X 125), (Symphony, Symphony 50), (Symphony, Symphony ST 125), (Symphony, Symphony ST 50)
Parameter	(Fiddle, Fiddle III 50), (Mio, Mio 50), (NH, NH-T 125), (NH, NH-X 125), (Symphony, Symphony 50), (Symphony, Symphony ST 125), (Symphony, Symphony ST 50)
Stellglied	(Symphony, Symphony ST 125)

## Triumph

- | **Fehlercode** (ab 2021, 01. Motor digital), (ab 2021, 02. ABS digital), (ab 2021, 03. Sicherheit digital), (ab 2021, 04. Sicherheit digital (Keyless Go)), (ab 2021, 05. Fahrwerk digital), (ab 2021, 05. Instrumente), (ab 2021, 06. Zentrale Fahrzeug Elektronik), (ab 2021, 07. Reifendruckkontrolle digital), (ab 2021, 08. Reifendruckkontrolle digital (Keyless Go))
- | **Parameter** (ab 2021, 01. Motor digital), (ab 2021, 02. ABS digital), (ab 2021, 05. Fahrwerk digital), (ab 2021, 05. Instrumente), (ab 2021, 06. Zentrale Fahrzeug Elektronik)
- | **Stellglied** (ab 2021, 05. Instrumente)
- | **Grundeinstellung** (ab 2021, 02. ABS digital) (ABS-Hydraulikeinheit entlüften)  
(ab 2021, 01. Motor digital) (Leerlauf-Adaption, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, Drosselklappe anlernen, Lernwerte zurücksetzen, Abgasklappe anlernen)  
(ab 2021, 05. Instrumente) (Lernwerte Schaltautomat zurücksetzen)
- | **Service-Rückstellung** (ab 2021, 09. Servicerückstellung TFT), (ab 2021, 10. Servicerückstellung Analog)

## Yamaha

- | **Fehlercode** (MT, MT-03), (X-Max, X-Max 300)
- | **Parameter** (MT, MT-03), (X-Max, X-Max 300)



Hersteller	Modell	Kurzbezeichnung	von Jahr	bis Jahr	ADAS System	Lichtsystem
Alfa Romeo	Mito	955			X new V71	
Audi	A1	GB	2018	2020	X	
Audi	A3	8V	2012	2018	X	X
Audi	A4	8W	2015	2018	X	X
Audi	A5	F5	2015	2018	X	X
Audi	A6	4G	2011	2018	X	X
Audi	A7	4G	2010	2018	X	X
Audi	Q2	GA	2016	2018	X	X
Audi	Q3	F3	2018		X	X
Audi	Q5	FY	2016	2018	X	X
Audi	RS Q3	F3	2019		X	X
Audi	RS3	8V	2014		X	X
Audi	RS4	8W	2017	2018	X	X
Audi	RS5	F5	2017	2018	X	X
Audi	RS6	4G	2014	2018	X	X
Audi	S3	8V	2012	2018	X	X
Audi	S4	8W	2017	2018	X	X
Audi	S5	F5	2016	2018	X	X
Audi	S6	4G	2014	2018	X	X
Audi	S7	4G	2012	2018	X	X
Audi	TT	8J	2014	2018	X	X
Audi	TT	FJ	2014	2018	X	X
BMW	1 Ser.	E81	2007	2009	X	X
BMW	1 Ser.	F20/F21	2011	2019	X	X
BMW	2 Ser.	F22/F23	2013	2019	X	X
BMW	2 Ser.	F45/F46	2014	2019	X	X
BMW	3 Ser.	F30/F31	2012	2019	X	X
BMW	3 Ser.	F34	2013	2016	X	X
BMW	4 Ser.	F32/F33/F36	2013	2018	X	X
BMW	4 Ser.	F82/F83	2014		X	X
BMW	5 Ser.	F07	2009	2017	X	X
BMW	5 Ser.	F10/F11	2009	2017	X	X
BMW	5 Ser.	G30/G31	2016	2020	X	X
BMW	6 Ser.	F06	2011	2017	X	X
BMW	6 Ser.	F12/F13	2011		X	X
BMW	6 Ser.	G32	2017	2020	X	
BMW	7 Ser.	G11	2015	2019	X	
BMW	X1	F48	2015	2017	X	X
BMW	X2	F39	2017	2019	X	X
BMW	X3	G01	2017	2020	X	X
BMW	X4	G02	2017	2020	X	X
Citroën	Berlingo-IV	E	2018	2019	X	X
Citroën	C1	P	2014	2018	X new V71	
Citroën	C3	SX	2014	2018	X new V71	X new V71
Citroën	C3	SX/SY	2016		X new V71	X new V71
Citroën	C3 Aircross		2017	2021	X new V71	X new V71
Citroën	C4	B	2020		X new V71	X new V71
Citroën	C4 Cactus-I	0	2014	2017	X new V71	X new V71
Citroën	C4 Cactus-II	0	2018		X new V71	X new V71
Citroën	C4 Picasso	U	2012	2015	X	X
Citroën	C4 Picasso	3	2008	2013	X	X
Citroën	C4 SpaceTourer	3	2018		X	X
Citroën	C5 Aircross	A	2018		X	X
Citroën	Jumper-IV	X	2017		X new V71	X new V71
Citroën	Jumpy-IV	V	2015		X	X
Citroën	SpaceTourer	V	2016	2018	X	X
Citroën	SpaceTourer		2020		X	X
Cupra	Ateca	KH	2021		X	X
Dacia	Dokker		2010	2018	X new V71	
Dacia	Duster-I		2005	2015	X new V71	
Dacia	Duster-II		2013	2017	X new V71	
Dacia	Duster-III		2017	2019	X new V71	
Dacia	Lodgy		2012		X new V71	
Dacia	Logan-I		2008	2012	X new V71	
Dacia	Logan-II		2012		X new V71	
Dacia	Sandero-II		2012		X new V71	
DS Automobiles	DS3 Crossback	U	2018		X new V71	X new V71
DS Automobiles	DS7	J	2018		X	X
Fiat	500 L	330	2013	2016	X new V71	
Fiat	500 X	334	2014	2017	X new V71	X new V71
Fiat	Aegea	356	2016	2016	X new V71	X new V71
Fiat	Doblo	263	2016		X new V71	
Fiat	Panda	319	2011	2017	X new V71	
Fiat	Tipo	356	2015	2016	X new V71	X new V71
Ford	C-Max 03	DXA	2010	2015	X	X
Ford	C-Max 04	DXA	2012	2018	X	X
Ford	Edge	TK	2016		X	X
Ford	Fiesta 07	JA8	2015	2015	X	X
Ford	Fiesta 08	JGH	2018	2019	X	X
Ford	Fiesta 08	JHH	2019		X	X
Ford	Fiesta 08	JJH	2017	2018	X	X
Ford	Focus 03	DYB	2012		X	X
Ford	Focus 04	DYB	2014	2014	X	X
Ford	Focus 05	DYB	2012	2015	X	X
Ford	Focus 06	DYB/HM/HN/HP	2018	2019	X	X
Ford	Focus 07	DEH	2020		X	X
Ford	Galaxy 04	WA6	2015	2018	X	X
Ford	Kuga 01	DM2	2008	2012	X	X
Ford	Kuga 02	DM2	2012	2019	X	X
Ford	Kuga 03	DFK	2019		X	X
Ford	Kuga 03	DM2	2018		X	X
Ford	Mondeo 05	BA7/-BIT/-CNG	2014	2018	X	X
Ford	Puma 02 Mod. 2020	J2K	2020		X new V71	X
Ford	S-Max 02	WA6	2015	2018	X	X
Ford	Tourneo Connect 03	PJ2/PJU	2013	2018	X	
Ford	Transit 09 Mod. 2006	411/FAC/FCC	2011	2015	X new V71	
Ford	Transit 10 Mod. 2013	81BE/FAC/FCC/FCD/FDD	2015	2019	X new V71	
Ford	Transit 11 Mod. 2019	FAC/FCC	2019		X new V71	
Honda	Accord	CU	2007		X	
Honda	Accord	CW	2008		X	
Honda	Civic	FC	2016		X new V71	X new V71
Honda	Civic	FK	2011	2017	X new V71	X new V71
Honda	CR-V	RE	2012	2018	X new V71	X new V71
Honda	CR-V	RT/RW	2018		X new V71	X new V71
Honda	HR-V	RU	2015		X new V71	X new V71
Honda	Jazz	GK	2015		X new V71	X new V71
Hyundai	Grand Santa Fe	NC	2015	2018	X new V71	X new V71
Hyundai	i10	IA	2013	2018	X	
Hyundai	i10	AC3	2020		X	X new V71
Hyundai	i20	GB	2014		X new V71	X new V71
Hyundai	i30 / i30cw	GD	2011	2017	X	X new V71
Hyundai	i30 / i30cw	PD	2017		X new V71	X new V71
Hyundai	i40 / i40cw	VF	2011	2019	X new V71	X new V71
Hyundai	Ioniq	AE / EV/ HEV	2016		X new V71	X new V71
Hyundai	Kona	OS	2017		X new V71	X new V71
Hyundai	Santa Fe	CM	2009		X new V71	X new V71
Hyundai	Santa Fe	DM	2012		X new V71	X new V71
Hyundai	Santa Fe	TM	2018		X new V71	X new V71
Hyundai	Tucson	TL	2015		X new V71	X new V71
Jeep	Renegade	BU	2015	2018	X new V71	X new V71
Jeep	Renegade	BV	2019	2021	X new V71	X new V71

Hersteller	Modell	Kurzbezeichnung	von Jahr	bis Jahr	ADAS System	Lichtsystem
Kia	Carens	RP	2012	2019	X	X new V71
Kia	Cee'd / Pro Cee'd	ED	2008	2011	X	X new V71
Kia	Cee'd / Pro Cee'd	JD	2012	2018	X	X new V71
Kia	Cee'd / Pro Cee'd	CD	2018	2022	X new V71	X new V71
Kia	Niro	DE HEV	2016		X new V71	X new V71
Kia	Optima	JF	2015		X new V71	X new V71
Kia	Optima	TF	2010	2015	X new V71	X new V71
Kia	Picanto	JA	2016		X	
Kia	Rio	YB	2016			
Kia	Sorento	UM	2015			
Kia	Sorento	XM	2009	2015	X new V71	X new V71
Kia	Soul	PS	2013	2019	X	
Kia	Soul	PS EV	2014		X	
Kia	Sportage	QL	2015		X new V71	X new V71
Kia	Stonic	YB	2017	2018	X new V71	X new V71
Lexus	CT	ZWA10	2010	2017	X	
Lexus	NX	AGZ10L / 15L	2014	2019	X	
Lexus	NX	AYZ10L / L15	2014	2017	X	
Mazda	CX-3	DK	2015	2018	X new V71	X new V71
Mazda	CX-5	GH,KE	2011	2014	X new V71	X new V71
Mazda	CX-5	KF	2017		X new V71	X new V71
Mazda	Mazda 2	DJ	2014		X new V71	X new V71
Mazda	Mazda 2	DJ1	2019		X new V71	X new V71
Mazda	Mazda 3	BM,BN	2013	2016	X new V71	X new V71
Mazda	Mazda 3	BN	2016	2018	X new V71	X new V71
Mercedes	A-Klasse	176	2012	2018	X	X
Mercedes	A-Klasse	177	2018		X	X
Mercedes	B-Klasse	242/246	2011	2018	X	X
Mercedes	B-Klasse	247	2018		X	X
Mercedes	C-Klasse	205	2014		X	X
Mercedes	CLA-Klasse	117	2014	2019	X	X
Mercedes	CLA-Klasse	118	2019		X	X
Mercedes	E-Klasse	213	2015	2020	X	X
Mercedes	E-Klasse	238	2016		X	X
Mercedes	GLA-Klasse	156	2013	2019	X	X
Mercedes	GLA-Klasse	247	2020		X	X
Mercedes	GLB-Klasse	247	2019		X	X
Mercedes	GLC-Klasse	253	2015		X	X
Nissan	Juke	F15	2010	2019	X	X
Nissan	Micra	K14	2016		X	X
Nissan	Navara	D23	2015		X	X
Nissan	Pulsar	C13	2014		X	X
Nissan	Qashqai	J11	2013	2018	X	X
Nissan	X-Trail	T32	2014	2018	X	X
Opel/Vauxhall	Adam	M13	2012	2019	X new V71	
Opel/Vauxhall	Astra-J	P-J/SW	2011	2015	X	X
Opel/Vauxhall	Astra-J	P10	2009	2018	X	X
Opel/Vauxhall	Astra-K	B-16	2015	2017	X	X
Opel/Vauxhall	Astra-K	B-K	2018	2019	X	X
Opel/Vauxhall	Combo-E	X19	2018		X	X
Opel/Vauxhall	Corsa-D	S07	2010	2014	X new V71	X new V71
Opel/Vauxhall	Corsa-E	X15	2014	2020	X new V71	X new V71
Opel/Vauxhall	Corsa-F	X20	2019		X new V71	X new V71
Opel/Vauxhall	Crossland X	P17	2017	2020	X new V71	X new V71
Opel/Vauxhall	Grandland X	A18	2017	2019	X	X
Opel/Vauxhall	Karl/Viva	C16	2015	2019	X new V71	
Opel/Vauxhall	Meriva-B	S-D	2010	2017	X new V71	
Opel/Vauxhall	Mokka	J13	2012	2019	X new V71	X new V71
Opel/Vauxhall	Vivaro-C	K0	2019		X	X
Opel/Vauxhall	Zafira-C	P12	2011	2013	X	X
Opel/Vauxhall	Zafira-Life	K0	2019		X	X
Peugeot	108	P	2014		X new V71	
Peugeot	2008	C	2017		X new V71	
Peugeot	2008	CU	2013	2018	X new V71	
Peugeot	2008	U	2019		X new V71	X new V71
Peugeot	208	C	2010	2019	X new V71	
Peugeot	208	U	2019		X new V71	X new V71
Peugeot	3008	0U	2014	2016	X new V71	X new V71
Peugeot	3008	M	2016	2018	X	X
Peugeot	308	4	2013	2017	X	X
Peugeot	308	L	2013	2015	X	X
Peugeot	308		2017			
Peugeot	5008	M	2016	2018	X	X
Peugeot	5008	0A	2018		X	X
Peugeot	508	F	2018		X	X
Peugeot	Expert-IV	V	2015	2019	X	X
Peugeot	Partner-IV	E	2018		X	X
Peugeot	Rifter	E	2018		X	X
Peugeot	Traveller	V	2015	2018	X	X
Renault	Captur-II	RJB	2019		X new V71	X new V71
Renault	Clio-V	B7AD/B7AG/B7MF/B7MT	2019		X new V71	X new V71
Renault					X new V71	X new V71
Renault	Espace-V	JRA4/JRA5/JRME	2015	2018	X	
Renault	Espace-V	JRAM/JRME	2018		X	
Renault	Kadjar	HLA3/4 HLMR	2015	2018	X	
Renault	Kadjar	HLA6	2018		X	
Renault	Kadjar	HLA7	2018		X	
Renault	Megane-IV	K9 / B9	2015	2018	X	
Renault	Megane-IV	K9 / B9	2018		X	
Renault	Scenic-IV	J9 / JZ	2016	2018	X	X
Renault	Scenic-IV	J9-NC/A7/A8,R9-A7/A8	2018		X	X
Renault	Talisman	K2/L2/LP	2015	2018	X	
Renault	Talisman	KPAL/KPAM	2018		X	
Renault	Zoe	BFMA	2012	2017	X new V71	
Seat	Arona	KJ	2017	2020	X	
Seat	Ateca	KH	2016		X	X
Seat	Ibiza	KJ	2017	2020	X	
Seat	Leon	5F	2012	2018	X	X
Seat	Mii	KF	2011	2020	X	
Seat	Mii	KE	2019		X	
Seat	Tarraco	KN	2018	2020	X	X
Skoda	Citigo	NF	2012	2020	X	
Skoda	Citigo	NE	2020		X	
Skoda	Fabia	NJ	2014	2020	X	
Skoda	Kamiiq	NW	2019		X	
Skoda	Karoq	NU	2017		X	X
Skoda	Kodiaq	NS	2016		X	X
Skoda	Octavia	5E	2012	2015	X	X
Skoda	Scala	NW	2019		X	
Skoda	Superb	3V	2015	2018	X	X
Suzuki	Baleno	EW	2015		X	
Suzuki	Ignis	MF	2016		X	
Suzuki	Jimny	GJ	2018		X new V71	X new V71
Suzuki	Swift	AZ	2017		X new V71	X new V71
Suzuki	SX4	JY	2013	2016	X	
Suzuki	Vitara	LY	2015		X new V71	
Toyota	Auris	ADE/NDE/NRE/W WE/ZRE	2012	2019	X new V71	X new V71
Toyota	Avensis	ADT/ZRT	2006	2015	X new V71	X new V71
Toyota	Avensis	WWT	2015	2018	X new V71	X new V71
Toyota	Aygo	KGB40	2014	2020	X new V71	X new V71

Hersteller	Modell	Kurzbezeichnung	von Jahr	bis Jahr	ADAS System	Lichtsystem
Toyota	C-HR	MAXH10	2019		X new V71	X new V71
Toyota	C-HR	NGX10L/50L	2016	2020	X new V71	X new V71
Toyota	C-HR	ZYX10L	2016		X new V71	X new V71
Toyota	Corolla	MZEH/NRE/ZRE/ZWE	2018		X new V71	X new V71
Toyota	Hilux	GUN123/125/126/135	2015		X new V71	X new V71
Toyota	Prius	ZVW 30/35	2009	2016	X	
Toyota	Proace	MDZ/MPY	2016	2019	X	X
Toyota	Proace	BKY/BPZ	2019		X	X
Toyota	Proace	E	2021		X	X
Toyota	RAV 4	ALA	2012	2018	X	
Toyota	RAV 4	AVA	2015	2018	X	
Toyota	RAV 4	WWA	2015	2018	X	
Toyota	RAV 4	ZSA	2012	2018	X	
Toyota	Verso	AUR20/21/W AR/ZGR20/21	2008	2018	X new V71	
Toyota	Yaris	GXPA/MXP/KSP	2018		X new V71	X new V71
Toyota	Yaris	KSP/NLP	2011	2017	X new V71	X new V71
Toyota	Yaris	NSP	2017		X new V71	X new V71
Volkswagen	Arteon	3H	2017		X	X
Volkswagen	Golf7	5G/BA/AUV	2012	2020	X	X
Volkswagen	Golf7	AM Sportsvan	2014		X	X
Volkswagen	Jetta	16	2015		X	X
Volkswagen	Passat	3G	2015	2018	X	X
Volkswagen	Passat	CB	2019		X	X
Volkswagen	Polo	6C	2014	2017	X	X
Volkswagen	Polo	AW	2021		X	
Volkswagen	Polo	AE	2017	2021	X	
Volkswagen	T-Cross	C1	2019		X	
Volkswagen	T-Roc	A1/AC	2017	2022	X	X
Volkswagen	T-Roc	D1	2022		X	X
Volkswagen	Tiguan	AD/BW	2016	2020	X	X
Volkswagen	Tiguan	5N	2019		X	X
Volkswagen	Tiguan	BJ	2021		X	X
Volkswagen	Touran	5T	2015	2019	X	X
Volkswagen	up!	BL	2011	2020	X	
Volvo	S60-II	FS	2010	2018	X	
Volvo	S60-III	Z/ZS	2018		X new V71	
Volvo	S80-II	A/A1/AR/AS	2006	2016	X new V71	
Volvo	S90-II	FS/PS	2016		X erweitert V71	
Volvo	V40-II	MV/MZ	2012	2019	X new V71	
Volvo	V60-I	F/FW/FZ	2010	2016	X	
Volvo	V60-I	GW/GWAA	2011		X	
Volvo	V60-II	ZW/ZZ	2018		X new V71	
Volvo	V70-III	B/B1/BW	2007	2016	X new V71	
Volvo	V90-II	P/PW/PZ	2016		X new V71	
Volvo	V90-II	ZW	2020		X new V71	
Volvo	XC40	XZ	2017		X new V71	
Volvo	XC60-I	DZ/D4	2007	2009	X	
Volvo	XC60-II	UZ	2017		X	
Volvo	XC70-III	B	2007	2009	X new V71	
Volvo	XC70-III	B5/BZ	2006	2016	X new V71	
Volvo	XC90-II	LC,LF	2015	2020	X new V71	

**HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH**

Am Krebsbach 2

79241 Ihringen

DEUTSCHLAND

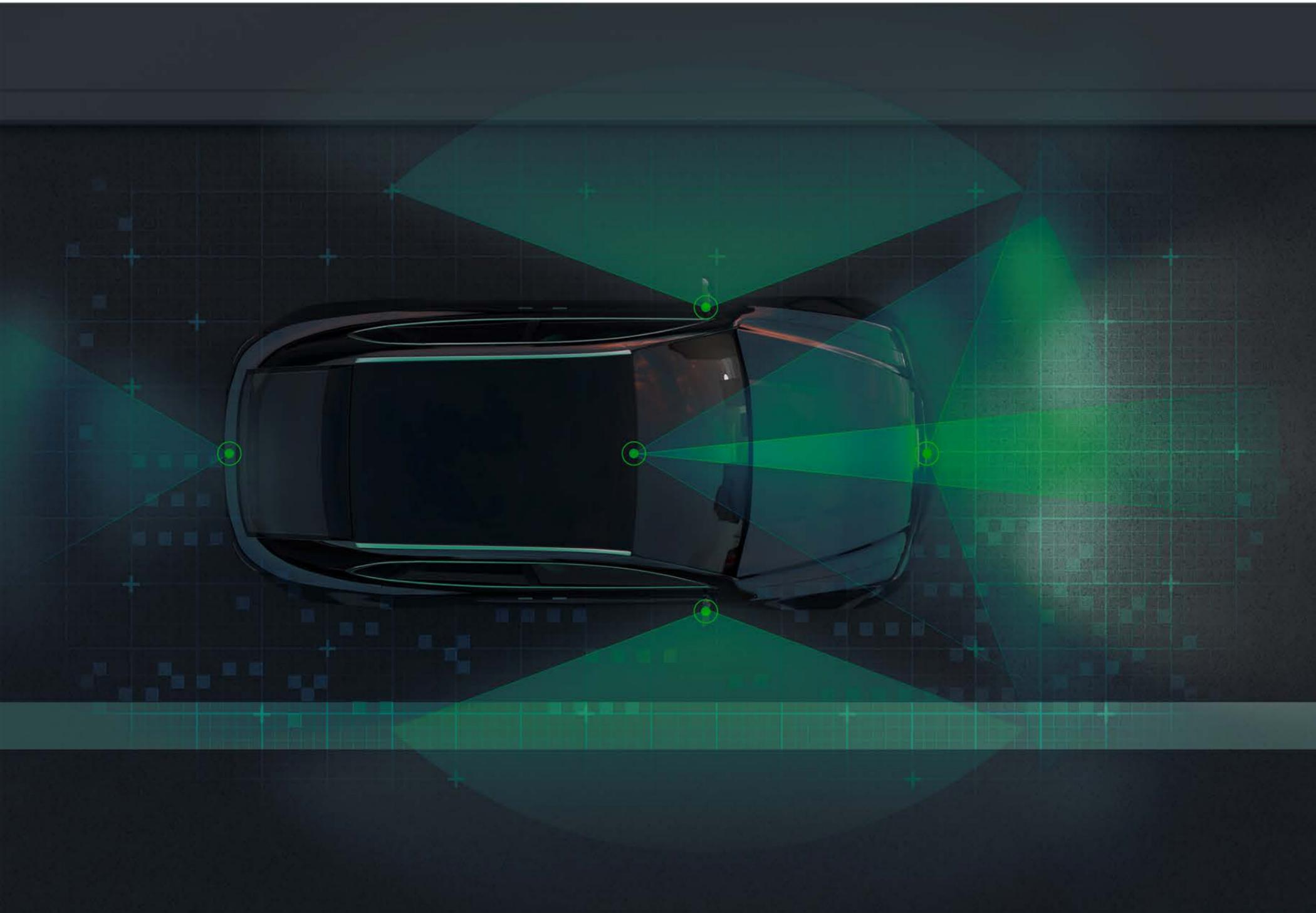
Phone: +49 7668 9900-0

Fax: +49 7668 9900-3999

info@hella-gutmann.com

www.hella-gutmann.com

© 2023 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH



**Inhaltsverzeichnis:**

1	Fahrzeugabdeckung Frontkamera.....	3
2	Fahrzeugabdeckung Rückfahrkamera.....	9
3	Fahrzeugabdeckung Umfeldkamera.....	11
4	Fahrzeugabdeckung Frontradar .....	13
5	Fahrzeugabdeckung Heckradar.....	18
6	Fahrzeugabdeckung Lasersensor .....	20
7	Fahrzeugabdeckung Fronteckradar.....	21

## 1 Fahrzeugabdeckung Frontkamera

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

Kalibrierung erforderlich:

#1 nach Ersetzen der Frontscheibe

#2 bei Fehlercodemeldung

#3 nach Ersetzen des Kamerasteuergeräts

#4 nach Ersetzen der Kamera

#5 nach Ersetzen der Niveausensoren

#6 nach Veränderungen/Anpassung des Fahrwerks

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment	
								CSC-Tool	Kalibriertafel
	Alfa Romeo	Giulia	2016 -	#1, #2, #3, #4	statisch	53	---	ja	CSC 1-16
	Alfa Romeo	Stelvio	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	54	---	ja	CSC 1-16
	Alfa Romeo	Tonale	2022 -	#1, #2, #3, #4	statisch	70	---	ja	CSC 1-05
	Audi	A1 (GB)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	56	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Audi	A3 (8V)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A3 (8Y)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	60	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A8 (4E)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-01
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	58	---	ja	CSC 1-01
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-01
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Audi	Q3 (8U)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-01
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	56	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Audi	Q4 e-tron (FZ)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	63	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	47	---	ja	CSC 1-01
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-01
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-01
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-01
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-01
neu in V71	Audi	Q8 e-tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	71	---	ja	CSC 1-01
	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-01
	BMW	1er (F40)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	57	---	nein	nein
	BMW	1er/2er (F20/F21/F22)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	2er (F45/F46)	2014 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	48	---	nein	nein
	BMW	2er (U06)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	66	---	nein	nein
	BMW	2er Gran Coupé (F44)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	60	---	nein	nein
	BMW	3er (F30/F31)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	3er (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	---	nein	nein
	BMW	3er GT (F34)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	4er (F32/F33/F36)	2013 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	47	---	nein	nein
	BMW	4er (G22)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	60	---	nein	nein
	BMW	4er (G23/G26)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	63	---	nein	nein
	BMW	5er (E60/E61)	2007 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	5er (F10/F11)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	5er (F90)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	58	---	nein	nein
	BMW	5er (G30/G31)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	52	---	nein	nein
	BMW	5er GT (F07)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	6er (E63/E64)	2004 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	6er (F12/F13)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	6er Gran Coupé (F06)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	6er GT (G32)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	53	---	nein	nein
	BMW	7er (F01/F02)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	7er (G11/G12)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	50	---	nein	nein
	BMW	8er (F92)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	58	---	nein	nein
	BMW	8er (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	56	---	nein	nein
	BMW	i3 (I01)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	47	---	nein	nein
	BMW	i8 (I12)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	51	---	nein	nein
	BMW	i8 Roadster (I15)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	---	nein	nein
	BMW	iX (I20)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	66	---	nein	nein
	BMW	iX3 G08	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	63	---	nein	nein
	BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	50	---	nein	nein
	BMW	X2 (F39)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	53	---	nein	nein
	BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	53	---	nein	nein
	BMW	X4 (F26)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	48	---	nein	nein
	BMW	X4 (G02)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	48	---	nein	nein
	BMW	X5 (E70)	2010 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	X5 (F15)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	48	---	nein	nein
	BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	56	---	nein	nein
	BMW	X6 (E71/F72)	2008 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	44	---	nein	nein
	BMW	X6 (F16/F86)	2014 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	48	---	nein	nein
	BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	58	---	nein	nein
	BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	56	---	nein	nein
	BMW	Z4 (G29)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	56	---	nein	nein
	Chevrolet	Orlando	2010 - 2015	#1, #2, #3, #4	dynamisch	50	---	nein	nein
	Citroen	Berlingo IV	2018 -	#1, #4	dynamisch	55	---	nein	nein
	Citroen	C1	2014 -	#1, #4, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-11
	Citroen	C3	2016 -	#1, #4	dynamisch	52	---	nein	nein
	Citroen	C3 Aircross	2017 -	#1, #4	dynamisch	53	---	nein	nein
	Citroen	C4 Cactus II	2018 -	#1, #4	dynamisch	55	---	nein	nein
	Citroen	C4 III	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	62	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-05
	Citroen	C4 Picasso	2013 -	#1, #4	dynamisch	48	---	nein	nein
	Citroen	C5 Aircross	2018 -	#1, #4	dynamisch	56	---	nein	nein
	Citroen	C5X	2021 -	#1, #2, #3, #4	statisch & dynamisch	68	---	ja	CSC 1-05
	Citroen	DS5	2012 -	#1, #4	dynamisch	48	---	nein	nein
	Citroen	Jumper	2014 -	#1, #2, #3, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-05
	Citroen	Jumpy IV	2016 -	#1, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Citroen	SpaceTourer	2016 -	#1, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Cupra	Born (K1)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Cupra	Formentor (KM)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	62	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Dodge	Charger	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	53	---	nein	nein

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment	
								CSC-Tool	Kalibriertafel
	DS Automobiles	DS3 Crossback	2018 -	#1, #4	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-05
	DS Automobiles	DS3 Crossback e-Tense	2021-	#1, #4	dynamisch & statisch	66	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-05
	DS Automobiles	DS7	2018 -	#1, #4	dynamisch	55	---	nein	nein
	Fiat	500 X	2015 -	#1, #2, #3, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-05
	Fiat	500e (332)	2020-	#1, #2, #3, #4	statisch	63	---	ja	CSC 1-05
	Fiat	Ducato	2022 -	#1, #2, #3, #4	statisch	70	---	ja	CSC 1-05
	Fiat	Ducato	2014 -	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Fiat	Fullback	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	53	---	nein	nein
	Fiat	Tipo	2020-	#1, #2, #3, #4	statisch	68	---	ja	CSC 1-05
	Ford	C-Max	2010 -	#1, #2, #4	dynamisch	46	---	nein	nein
	Ford	Ecosport	2017-	#1, #2, #4	dynamisch	63	---	nein	nein
	Ford	Edge II	2016 -	#1, #2, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Ford	Fiesta	2017 -	#1, #2, #4	dynamisch	53	---	nein	nein
	Ford	Focus	2010 - 2017	#1, #2, #4	dynamisch	46	---	nein	nein
	Ford	Focus	2018 -	#1, #2, #4	dynamisch	55	---	nein	nein
	Ford	Galaxy	2010 - 2015	#1, #2, #4	dynamisch	46	---	nein	nein
	Ford	Galaxy IV	2015 -	#1, #2, #4	dynamisch	50	---	nein	nein
	Ford	Kuga II	2013 - 2020	#1, #2, #4	dynamisch	46	---	nein	nein
	Ford	Kuga III	2020 -	#1, #2, #4	dynamisch	60	---	nein	nein
	Ford	Mondeo	2014 -	#1, #2, #4	dynamisch	48	---	nein	nein
	Ford	Mondeo	2010 - 2014	#1, #2, #4	dynamisch	46	---	nein	nein
	Ford	Mustang	2017 -	#1, #2, #4	dynamisch	55	---	nein	nein
	Ford	Puma II	2019 -	#1, #2, #4	dynamisch	60	---	nein	nein
	Ford	Ranger	2016 -	#1, #2, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Ford	S-Max	2010 - 2015	#1, #2, #4	dynamisch	46	---	nein	nein
	Ford	S-Max II	2015 -	#1, #2, #4	dynamisch	50	---	nein	nein
	Ford	Tourneo Connect	2013 -	(#1), #2, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Ford	Transit	2014 -	#2, #4	dynamisch	47	---	nein	nein
	Ford	Transit Custom	2012 -	#2, #4	dynamisch	46	---	nein	nein
	Honda	Accord (LKAS)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-06
	Honda	Civic (LDW)	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	48(dynamic) / 49(static)	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-09
	Honda	Civic (LKAS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-09
	Honda	CR-V (LDW)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	48(dynamic) / 49(static)	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-09
	Honda	CR-V (LKAS)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-06
	Honda	CR-V (LKAS)	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	---	ja	CSC 1-15
	Honda	CR-V (LKAS)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-09
	Honda	HR-V (LDW)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	49	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-09
	Honda	Jazz (LDW)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	50	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-09
	Hyundai	Genesis	2014 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	49	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-05
	Hyundai	Grand Santa Fe	2013 - 2015	#1, #2, #3, #4	statisch	52	benötigt Front Camera Calibration Aid (8PZ 015 269-921)	nein	ja
	Hyundai	Grand Santa Fe	2016 -	#1, #2, #3, #4	statisch	54	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	H350	2015 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	---	ja	CSC 1-20
	Hyundai	i10 (AC3)	2020 -	#1, #2, #3, #4	statisch	59	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	i10 (IA)	2017 - 2020	#1, #2, #3, #4	statisch	54	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	i20	2015 -	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	i30 (GD)	2011 - 2017	#1, #2, #3, #4	statisch	57	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	i30 (PD)	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	52	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	i40	2013 -	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	Ioniq	2016 -	#1, #2, #3, #4	statisch	52	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	Kona	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	Santa Fe	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4	statisch	52	benötigt Front Camera Calibration Aid (8PZ 015 269-921)	nein	ja
	Hyundai	Santa Fe	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4	statisch	54	---	ja	CSC 1-05
	Hyundai	Tucson	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	49	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-05
	Jaguar	E-Pace	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	55	---	nein	nein
	Jaguar	F-PACE	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Jaguar	XE	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Jaguar	XF	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Jeep	Cherokee	2014 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	49	---	nein	nein
	Jeep	Compass (MP)	2017-	#1, #2, #3, #4	dynamisch	63	---	nein	nein
	Jeep	Grand Cherokee	2013 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	49	---	nein	nein
	Jeep	Renegade	2014 -	#1, #2, #3, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Carens (RP)	2013 -	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Ceed (CD)	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	66	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management	ja	CSC 1-05
	Kia	Ceed (JD)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Niro (DE)	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-05
	Kia	Optima (JF)	2016 -	#1, #2, #3, #4	statisch	52	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Optima (TF)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Pro Ceed (CD)	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	66	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management	ja	CSC 1-05
	Kia	Pro Ceed (JD)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Rio (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	52	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Sorento	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	69	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management	ja	CSC 1-05
	Kia	Sorento (UM)	2015 -	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Sorento (XM)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4	statisch	52	benötigt Front Camera Calibration Aid (8PZ 015 269-921)	nein	ja
	Kia	Soul (PS)	2014 -	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-05
	Kia	Soul (SK3)	2019-	#1, #2, #3, #4	statisch & dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management	ja	CSC 1-05
	Kia	Sportage (QL)	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	50	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-05
	Kia	Stinger (CK)	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	Voraussetzung: ab 2019 SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management	ja	CSC 1-05
	Kia	Stonic (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	---	ja	CSC 1-05
	Land Rover	Defender (L663)	2021-	#1, #2, #3, #4	dynamisch	67	Voraussetzung: mega macs X (DoIP)	nein	nein
	Land Rover	Discovery Sport	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Land Rover	Discovery	2017 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Land Rover	Evoque (L551)	2020-	#1, #2, #3, #4	dynamisch	67	Voraussetzung: mega macs X (DoIP)	nein	nein
	Land Rover	Range Rover Evoque	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Land Rover	Range Rover Sport VI	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamisch	51	---	nein	nein
	Land Rover	Range Rover VI	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamisch	50	---	nein	nein
	Land Rover	Velar (L560)	2018-	#1, #2, #3, #4	dynamisch	67	Voraussetzung: mega macs X (DoIP)	nein	nein
	Lexus	CT	2017 -	#1, #2, #4, #6	statisch	59	---	ja	CSC 1-13
	Lexus	ES	2012 - 2018	#1, #2, #4, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-08
	Lexus	ES	2018 -	#1, #2, #4, #6	statisch	62	---	ja	CSC 1-11
	Lexus	GS	2016 -	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13
	Lexus	IS	2013 - 2016	#1, #2, #4, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-08
	Lexus	IS	2017 - 2020	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13
	Lexus	IS	2020-	#1, #2, #4, #6	statisch	65	---	ja	CSC 1-11
	Lexus	LC	2017 -	#1, #2, #4, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-13
	Lexus	LX	2015 -	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13
	Lexus	NX	2021-	#1, #2, #4, #6	statisch	70	---	ja	CSC 1-11
	Lexus	NX	2014 - 2017	#1, #2, #4, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-08
	Lexus	NX	2017 - 2019	#1, #2, #4, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-13
	Lexus	NX	2019 - 2021	#1, #2, #4, #6	statisch	60	---	ja	CSC 1-11
	Lexus	RC	2015 -	#1, #2, #4, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-08
	Lexus	RX	2015 -	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment	
								CSC-Tool	Kalibriertafel
	Lexus	UX	2019 -	#1,#2, #4, #6	statisch	58	---	ja	CSC 1-11
	Lynk & Co	Modell 01	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	70	Voraussetzung: mega macs X (DoIP)	nein	nein
	MAN	TGE (UY/UZ)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-01
	Mazda	2 (DJ)	2015 -	#1, #2, #3, #4	statisch	50	---	ja	CSC 1-07
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-07
	Mazda	3 (BN)	2016 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	58	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-07
	Mazda	6 (GL)	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	CX-3 (DK)	2015 - 2017	#1, #2, #3, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-07
	Mazda	CX-3 (DK)	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	CX-5 (KE)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4	statisch	48	---	ja	CSC 1-07
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	53	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	CX-60 (KH)	2022-	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	70	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	62	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mazda	MX-5 (ND)	2015 - 2018	#1, #2, #3, #4	statisch	50	---	ja	CSC 1-07
	Mazda	MX-5 (ND)	2018 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	56	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-12
	Mercedes	A-Klasse (BM176)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	A-Klasse (BM177)	2018 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	bis V55 nur ohne Augmented Reality Kamera	ja	CSC 1-02
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	68	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	B-Klasse (BM246)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	B-Klasse (BM247)	2019 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	Citan (BM420)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,#6	dynamisch	69	---	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM204)	2007 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	C-Klasse (BM204) Facelift	2011 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	C-Klasse (BM205)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	C-Klasse (BM205) Facelift	2018 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	C-Klasse (BM206)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nur ohne Augmented Reality Kamera Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	ja	CSC 1-02
	Mercedes	C-Klasse Coupe/Cabrio (BM205)	2016 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	CLA-Klasse (BM117)	2012 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	CLA-Klasse (BM118)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	CL-Klasse (BM216)	2006 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	CLS (BM257)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	CLS-Klasse (BM218)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	E-Klasse (BM212)	2009 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	E-Klasse (BM213)	2015 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	E-Klasse (BM213) Facelift	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	60	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	E-Klasse (BM238)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	E-Klasse Coupé (BM207)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	EQA-Klasse BM243	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	EQB-Klasse BM243	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	EQC -Klasse (BM 293)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	58	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	EQE (BM295)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nur ohne Augmented Reality Kamera Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	ja	CSC 1-02
	Mercedes	EQS (BM297)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nur ohne Augmented Reality Kamera Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	ja	CSC 1-02
	Mercedes	EQS-SUV (BM296)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,#6	statisch	69	nur ohne Augmented Reality Kamera Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	ja	CSC 1-02
	Mercedes	G-Klasse (BM463)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLA-Klasse (BM156)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLA-Klasse (BM247)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	60	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLB-Klasse (BM247)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	58	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLC (BM253)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLC Coupe (BM253)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLC-Klasse (BM254)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	68	nur ohne Augmented Reality Kamera Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLE (BM166)	2015 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLE Coupe (BM292)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLE/GLS-Klasse (BM167)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GLK (BMX204) Facelift	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	GL-Klasse (BM166)	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	ML-Klasse (BM166)	2011 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	S-Klasse (BM221)	2005 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	S-Klasse (BM222)	2013 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	nur ohne nightvision	ja	CSC 1-02
	Mercedes	S-Klasse (BM223)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nur ohne Augmented Reality Kamera Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	ja	CSC 1-02
	Mercedes	S-Klasse Coupé (BM217)	2013 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	nur ohne nightvision	ja	CSC 1-02
	Mercedes	SLC (BM172)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	SLK-Klasse (BM172)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	SL-Klasse (BM231)	2011 - 2022	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	SL-Klasse (BM232)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nur ohne Augmented Reality Kamera Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	ja	CSC 1-02
	Mercedes	Sprinter (BM906)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	Sprinter (BM907/910)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	T-Klasse (BM420)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,#6	dynamisch	69	---	nein	nein
	Mercedes	V-Klasse (BM447)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	V-Klasse (BM448)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-02
	Mercedes	X-Klasse (BM470)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-04
	Mercedes	X-Klasse (BM471)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-04
neu in V71	MG	Marvel R EV	2021 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	71	---	nein	nein
neu in V71	MG	Zs EV	2021 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	71	---	nein	nein
	Mini	Mini (F55/F56)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	49	---	nein	nein
	Mini	Mini Cabrio (F57)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	51	---	nein	nein
	Mini	Mini Clubman (F54)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	49	---	nein	nein
	Mini	Mini Countryman (F60)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	52	---	nein	nein
	Mitsubishi	ASX	2017 - 2018	#1, #2, #3, #4	statisch	56	---	ja	CSC 1-17
	Mitsubishi	ASX	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	62	---	ja	CSC 1-17
	Mitsubishi	Eclipse Cross	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	54	---	ja	CSC 1-17
	Mitsubishi	Eclipse Cross Hybrid	2021 -	#1, #2, #4, #5, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-17
	Mitsubishi	L200	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamisch	50	---	nein	nein
	Mitsubishi	L200	2019 -	#1, #2, #3, #4	statisch	62	---	ja	CSC 1-17
	Mitsubishi	Outlander III	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	dynamisch	47	---	nein	nein
	Mitsubishi	Outlander III Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	54	---	ja	CSC 1-17
	Nissan	Micra	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	---	ja	CSC 1-04
	Nissan	New Leaf	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-04
	Nissan	Qashqai	2013 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-04
	Nissan	Qashqai Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	54	---	ja	CSC 1-04

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment	
								CSC-Tool	Kalibriertafel
	Nissan	X-Trail	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-04
	Nissan	X-Trail Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	---	ja	CSC 1-04
	Opel	Ampera	2011 - 2015	#1, #2, #3, #4	dynamisch	49	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Opel	Ampera E	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	59	#1 nur mit LDWS	nein	nein
	Opel	Astra J	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamisch	48	#1 nur mit LDWS	nein	nein
	Opel	Astra K	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	50	#1 nur mit LDWS	nein	nein
neu in V71	Opel	Astra L	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	71	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-05
	Opel	Cascada	2013 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	48	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Opel	Combo-E	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	57	#1 nur mit LDWS	ja	CSC 1-05
	Opel	Corsa E	2014 - 2020	#1, #2, #3, #4	dynamisch	49	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Opel	Corsa F	2020 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	62	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-05
	Opel	Crossland X	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	#1 nur mit LDWS	ja	CSC 1-05
	Opel	Grandland X	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	#1 nur mit LDWS	ja	CSC 1-05
	Opel	Insignia A	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamisch	47	#1 nur mit LDWS	nein	nein
	Opel	Insignia B	2017 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	55	#1 nur mit LDWS	nein	nein
	Opel	Karl	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	50	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Opel	Mokka	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	dynamisch	47	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Opel	Mokka X	2016 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	54	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Opel	Mokka-B	2020 -	#1	dynamisch & statisch	63	statisches Verfahren wird häufig vom Fahrzeug nicht unterstützt, dann dynamisches Verfahren anwenden	ja	CSC 1-05
	Opel	Vivaro C	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	62	---	nein	nein
	Opel	Zafira Life	2019 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	62	---	nein	nein
	Opel	Zafira Tourer	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4	dynamisch	49	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Peugeot	108	2014 -	#1, #4, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-11
	Peugeot	308	2016 - 2017	#1, #4, #6	dynamisch	53	---	nein	nein
	Peugeot	3008	2016 - 2017	#1, #4, #6	dynamisch	51	---	nein	nein
	Peugeot	2008 II	2020 -	#1, #4, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-05
	Peugeot	208 II	2019 -	#1, #4, #6	dynamisch & statisch	58	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-05
	Peugeot	3008 II	2018 -	#1, #4, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-05
	Peugeot	308 II	2018 -	#1, #4, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-05
	Peugeot	308 III	2021 -	#1, #2, #3, #4	statisch & dynamisch	68	---	ja	CSC 1-05
	Peugeot	5008 II	2016 - 2017	#1, #4, #6	dynamisch	52	---	nein	nein
	Peugeot	5008 II	2018 -	#1, #4, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-05
	Peugeot	508 II	2018 -	#1, #4, #6	dynamisch	55	---	nein	nein
	Peugeot	Boxer	2014 -	#1, #2, #3, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-05
	Peugeot	Expert/Traveller	2016 -	#1, #4, #6	dynamisch	51	---	nein	nein
	Peugeot	Partner	2018 -	#1, #4, #6	dynamisch	61	---	nein	nein
	Peugeot	Rifter	2018 -	#1, #4, #6	dynamisch	55	---	nein	nein
	Polestar	P2	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	69	---	ja	CSC 1-02
	Porsche	911 (991)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Boxster (981)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Boxster 718 (982)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Cayenne (92A)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Cayenne (9YA)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Cayman (981)	2012 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Cayman 718 (982)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Macan (95B)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Macan Facelift (95B)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Panamera (970)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Panamera (971)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-01
	Porsche	Taycan (Y1A)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-01
	Renault	Arkana	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	66	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	ja	CSC 1-03
	Renault	Captur II	2019 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	60	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	ja	CSC 1-03
	Renault	Clio V	2019 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	60	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	ja	CSC 1-03
	Renault	Espace-V Facelift	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	ja	CSC 1-03
	Renault	Kadjar	2015 - 2018	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Kadjar Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-03
neu in V71	Renault	Kangoo III	2021 -	#1, #2, #3, #4, #6	dynamisch	71	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein
	Renault	Koleos	2017 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	53	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Master	2015 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	54	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Megane III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Megane IV	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Megane IV Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	62	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	ja	CSC 1-03
	Renault	New Espace	2015 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Scenic III	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Scenic IV	2016 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	53	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Talisman	2016 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Talisman Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	62	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	ja	CSC 1-03
	Renault	Twingo III	2014 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-03
	Renault	Zoe	2019 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	60	Voraussetzung: SGW-Freischtaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	ja	CSC 1-03
	Seat	Alhambra (71)	2010 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	47	---	ja	CSC 1-01
	Seat	Arona (KJ)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	66	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Seat	Ateca (KH)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-01
	Seat	Ibiza (KJ)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	66	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Seat	Leon (5F)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-01
	Seat	Leon (KL)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	60	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Seat	Mii electric (KE)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	59	---	ja	CSC 1-01
	Seat	Tarraco(KN)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	56	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-01
	Skoda	Citigo E IV (NE)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	59	---	ja	CSC 1-01
	Skoda	Enyaq (5A)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	62	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Skoda	Fabia (PJ)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	64	---	ja	CSC 1-01
	Skoda	Kamiiq (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	58	---	ja	CSC 1-01
	Skoda	Karoq (NU)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-01
	Skoda	Kodiaq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-01
	Skoda	Octavia (5E)	2013 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	46	---	ja	CSC 1-01
	Skoda	Octavia (NX)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	Skoda	Scala (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-01
	Skoda	Superb (3V)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	49	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	CSC 1-01
	Smart	ForFour	2014 -	#1, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-03

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment	
								CSC-Tool	Kalibriertafel
	Smart	ForTwo	2014 -	#1, #4	statisch	49	---	ja	CSC 1-03
	Subaru	Forester	2013 - 2019	#1, #2, #3, #4	statisch	56	---	ja	CSC 1-10
	Subaru	Impreza	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	56	---	ja	CSC 1-10
	Subaru	Legacy/Outback	2015 -	#1, #2, #3, #4	statisch	50	---	ja	CSC 1-10
	Subaru	Levorg	2016 -	#1, #2, #3, #4	statisch	52	---	ja	CSC 1-10
	Subaru	Outback (BT)	2021 -	#1, #2, #3, #4	statisch	69	---	ja	CSC 1-10
	Subaru	XV	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	56	---	ja	CSC 1-10
	Suzuki	Across	2020 -	#1, #2, #3, #4	statisch	62	---	ja	CSC 1-11
	Suzuki	Ignis	2016 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	---	ja	CSC 1-18
	Suzuki	Jimny	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	56	---	ja	CSC 1-19
	Suzuki	S-Cross	2022 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch & statisch	70	statische und dynamische Kalibrierung erforderlich	ja	CSC 1-19
	Suzuki	Swace	2020 -	#1, #2, #3, #4	statisch	62	---	ja	CSC 1-11
	Suzuki	Swift	2017 -	#1, #2, #3, #4	statisch	55	---	ja	CSC 1-19
	Suzuki	Vitara	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	63	---	ja	CSC 1-19
	Suzuki	Vitara Hybrid	2018 -	#1, #2, #3, #4	statisch	63	---	ja	CSC 1-19
	Toyota	Auris	2015 -	#1, #2, #4, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Avenis	2015 -	#1, #2, #4, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Aygo	2014 -	#1, #2, #4, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Aygo X	2022 -	#1, #2, #4, #6	statisch	70	---	ja	CSC 1-11
neu in V71	Toyota	bZ4X	2022 -	#1, #2, #4, #6	statisch	71	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Camry	2011 - 2017	#1, #2, #4, #6	statisch	59	---	ja	CSC 1-08
	Toyota	Camry	2017 - 2021	#1, #2, #4, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	Camry	2021 -	#1, #2, #4, #6	statisch	65	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	C-HR	2016 - 2020	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-14
	Toyota	C-HR	2020 -	#1, #2, #4, #6	statisch	62	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	C-HR Hybrid	2016 -	#1, #2, #4, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	Corolla	2015 - 2018	#1, #2, #4, #6	statisch	53	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Corolla	2018 -	#1, #2, #4, #6	statisch	58	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Corolla Cross	2022 -	#1, #2, #4, #6	statisch	70	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Corolla Limousine	2018 -	#1, #2, #4, #6	statisch	60	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Hiace	2019 -	#1, #2, #4, #6	statisch	61	nur bei Modellvariante Australien	ja	CSC 1-11
	Toyota	Highlander	2014 - 2018	#1, #2, #4, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-08
	Toyota	Highlander	2018 - 2020	#1, #2, #4, #6	statisch	57	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	Highlander	2020 -	#1, #2, #4, #6	statisch	62	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Hilux	2016 - 2020	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	Hilux	2020 -	#1, #2, #4, #6	statisch	61	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Land Cruiser	2016 - 2020	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	Land Cruiser Prado	2020 -	#1, #2, #4, #6	statisch	62	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Mirai	2021 -	#1, #2, #4, #6	statisch	71	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Prius	2016 -	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	Prius	2009 - 2016	#1, #2, #4, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-08
	Toyota	Prius	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Prius PHV Plug-In Hybrid	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Prius Plus	2017 -	#1, #2, #4, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	Proace	2016 - 2019	#1, #2, #4, #6	dynamisch	52	---	nein	nein
	Toyota	Proace	2019 -	#1, #2, #4, #6	dynamisch	62	---	nein	nein
	Toyota	Proace Electric	2021 -	#1, #2, #4, #6	dynamisch	66	---	nein	nein
	Toyota	RAV4	2012 - 2016	#1, #2, #4, #6	statisch	49	---	ja	CSC 1-08
	Toyota	RAV4	2016 - 2018	#1, #2, #4, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-13
	Toyota	RAV4	2018 -	#1, #2, #4, #6	statisch	58	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	RAV4 PHV Plug-In Hybrid	2020 -	#1, #2, #4, #6	statisch	62	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Verso	2016 -	#1, #2, #4, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Yaris	2014 - 2017	#1, #2, #4, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Yaris	2017 - 2020	#1, #2, #4, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Yaris	2020 -	#1, #2, #4, #6	statisch	61	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Yaris Cross	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-11
	Toyota	Yaris Cross Hybrid	2020 -	#1, #2, #3, #4, #6	statisch	63	---	ja	CSC 1-11
	Vauxhall	Astra J	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamisch	48	#1 nur mit LDWS	nein	nein
	Vauxhall	Astra K	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	50	#1 nur mit LDWS	nein	nein
	Vauxhall	Cascada	2013 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	48	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Vauxhall	Corsa E	2014 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	49	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Vauxhall	Insignia A	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4	dynamisch	47	#1 nur mit LDWS	nein	nein
	Vauxhall	Mokka	2012 - 2016	#1, #2, #3, #4	dynamisch	47	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Vauxhall	Viva	2015 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	50	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Vauxhall	Zafira Tourer	2011 -	#1, #2, #3, #4	dynamisch	49	#1 nur mit LDWS/Kalibrierung nicht erforderlich	nein	nein
	Volvo	S60 II/V60	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	---	nein	nein
	Volvo	S60 III/V60 II	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	benötigt Front Camera Levelling Aid (8PD 010 611-991)	nein	nein
	Volvo	S80 II/V70 III/XC70 III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	---	nein	nein
	Volvo	S90 II/V90 II	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	51	benötigt Front Camera Levelling Aid (8PD 010 611-991)	nein	nein
	Volvo	V40	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	47	---	nein	nein
	Volvo	XC40	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	benötigt Front Camera Levelling Aid (8PD 010 611-991)	nein	nein
	Volvo	XC60	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	---	nein	nein
	Volvo	XC60 II	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	53	benötigt Front Camera Levelling Aid (8PD 010 611-991)	nein	nein
	Volvo	XC90	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	51	benötigt Front Camera Levelling Aid (8PD 010 611-991)	nein	nein
	Vovlo	XC40 Recharge Pure Electric	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	69	---	ja	CSC 1-02
	VW	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	53	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	Caddy (SA)	2015 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-01
	VW	Caddy (SB)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	61	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	VW	Crafter (2E/2F)	2014 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	54	---	ja	CSC 1-02
	VW	Crafter (SZ/SY)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	52	---	ja	CSC 1-01
	VW	e-up! (BL)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	59	---	ja	CSC 1-01
	VW	Golf 7 (5G/BA)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	VW	Golf 7 Sportsvan (AM)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	VW	Golf 8 (CD)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	ID.3 (E1)	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	60	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	ID.4 (E2)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	61	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	ID.5 (E3)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	66	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	ID.Buzz (EB)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein
	VW	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	VW	Passat (3C)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	VW	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	48	---	ja	CSC 1-01
	VW	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	48	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
	VW	Phaeton (3D)	2010 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-01
	VW	Polo (AE)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	Polo (AW)	2017 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	61	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	Sharan (7N)	2010 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	47	---	ja	CSC 1-01
	VW	T6.1	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
	VW	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment	
								CSC-Tool	Kalibriertafel
VW	Taigo (CS)		2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
VW	T-Cross (C1)		2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
VW	Tiguan (5N)		2011 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	47	---	ja	CSC 1-01
VW	Tiguan (AD)		2016 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-01
VW	Tiguan (AX)		2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	61	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
VW	Tiguan Allspace (BJ)		2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
VW	Tiguan Allspace (BW)		2017 - 2021	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	51	---	ja	CSC 1-01
VW	Touareg (7P)		2010 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
VW	Touareg (CR)		2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	56	---	ja	CSC 1-01
VW	Touran (1T3)		2010 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	45	---	ja	CSC 1-01
VW	Touran (5T)		2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	50	---	ja	CSC 1-01
VW	T-Roc (A1)		2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	55	---	ja	CSC 1-01
VW	T-Roc (D1)		2022 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	66	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	CSC 1-01
VW	up! (12)		2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	61	---	ja	CSC 1-01

## 2 Fahrzeugabdeckung Rückfahrkamera

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

Kalibrierung erforderlich:

- #1 Rückfahrkamera aus- und eingebaut
- #2 Ersatz des Steuergeräts für Rückfahrkamera
- #3 nach Unfallreparaturen an der Heckklappe
- #4 nach Höhenveränderung des Fahrwerks
- #5 Hinweis Fehlercode
- #6 Aus- und Einbau Heckverkleidung
- #7 keine Kalibrierung erforderlich

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Kalibrierung
							CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Kalibriertafel
	Audi	A1 (GB)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A3 (8V)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	52	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A3 (8Y)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	52	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A8 (4E)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	58	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	52	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q3 (8U)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	52	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01
neu in V71	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	71	ja	ja	CSC 2-01
neu in V71	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	71	ja	ja	CSC 2-01
	BMW	1er (F20/F21)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	2er (F45/F46/F22/F23)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	50	nein	nein	nein
	BMW	3er (F30/F31/F34/F80)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	3er (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	70	nein	nein	nein
	BMW	4er (F32/F33/F36/F82/F83)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	5er (F07/F10/F11/F18)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	5er (G30/G31)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	6er (F06/F12/F13)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	6er GT (G32)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	7er (F01/F02/F03/F04)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	7er (G11/G12)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	8er (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	i8 (I12)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	51	nein	nein	nein
	BMW	i8 Roadster (I15)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	51	nein	nein	nein
	BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	51	nein	nein	nein
	BMW	X2 (F39)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	53	nein	nein	nein
	BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	X4 (F26)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	X4 (G02)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	X5 (F15/F85)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	X6 (F16/F86)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein
	BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	dynamisch	59	nein	nein	nein
	Cupra	Formentor (KM)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
	MAN	TGE (UY/ZU)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01
	Mercedes	A-Klasse (BM176)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	B-Klasse (BM246)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	C-Klasse (BM204) Facelift	2011 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	C-Klasse (BM205)	2014 -	#7	dynamisch	50	nein	nein	nein
	Mercedes	CLA-Klasse (BM117)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	CLS-Klasse (BM218)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	E-Klasse (BM212)	2009 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	E-Klasse (BM213)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	53	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	E-Klasse Coupé (BM207)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	GLA-Klasse (BM156)	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	GLC-Klasse (BM253)	2015 -	#7	dynamisch	50	nein	nein	nein
	Mercedes	GLE-Klasse (BM292)	2015 -	#7	dynamisch	51	nein	nein	nein
	Mercedes	GLK (BMX204)	2008 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	GLK (BMX204) Facelift	2012 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	GL-Klasse (BM166)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	ML-Klasse (BM166)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Mercedes	S-Klasse (BM222)	2013 -	#7	dynamisch	50	nein	nein	nein
	Mercedes	S-Klasse Coupe (BM217)	2014 -	#7	dynamisch	50	nein	nein	nein
	Mercedes	SLK-Klasse (BM172)	2011 -	#7	dynamisch	50	nein	nein	nein
	Mercedes	SL-Klasse (BM231)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-02
	Nissan	Juke	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-03
	Nissan	Note	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-04
	Nissan	Pulsar	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-05
	Nissan	Qashqai	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-03
	Nissan	X-Trail	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-04
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	62	ja	ja	CSC 2-01
	Seat	Alhambra (71)	2010 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Seat	Leon (KL)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
	Seat	Tarraco (KN)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	62	ja	ja	CSC 2-01
	Skoda	Kodiaq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	52	ja	ja	CSC 2-01
	Skoda	Octavia (5E)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	62	ja	ja	CSC 2-01
	Skoda	Octavia (NX)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
	Skoda	Superb (3V)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	Volvo	S60 II	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	42	nein	nein	OE towing eye
	Volvo	V60	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	42	nein	nein	OE towing eye
	VW	Amarok (2H)	2010 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	VW	Amarok (S6/S7)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	VW	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	54	ja	ja	CSC 2-01
	VW	Caddy (SB)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
	VW	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
	VW	Crafter (SY/SZ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Kalibrierung
							CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Kalibriertafel
VW		Golf 8 (CD)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
VW		Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Passat (3C)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	58	ja	ja	CSC 2-01
VW		Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Phaeton (3D)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Sharan (7N)	2010 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		T5 (7E/7F)	2009 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		T6.1 (SH)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	59	ja	ja	CSC 2-01
VW		T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
VW		Tiguan (5N)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Tiguan (AD)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Tiguan (AX)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
VW		Tiguan Allspace (BJ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	CSC 2-01
VW		Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	54	ja	ja	CSC 2-01
VW		Touareg (7L)	2006 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Touareg (7P)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	CSC 2-01
VW		Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	CSC 2-01

### 3 Fahrzeugabdeckung Umfeldkamera

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

Kalibrierung erforderlich:

- #1 Ersatz einer oder mehrerer Kameras
- #2 Ersatz des Steuergeräts für Umfeldkamera
- #3 Reparaturarbeiten an Bauteilen mit Kamera
- #4 Fahrwerkseinstellungen
- #5 bei Fehler der Bilddarstellung
- #6 Hinweis Fehlercode

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	CSC-Tool	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Kalibrierung		
								Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Addition Profile	Rear Cam Kit I Basic Kalibriertafel	Rear Cam Kit I Addition Kalibriertafel	Kalibriermatte
	Audi	A3 (8Y)	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	70	nein	nein	nein	nein	nein	CSC3-02
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	62	ja	ja	ja	CSC 2-01	CSC 3-01	nein
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01	CSC 3-01	nein
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	62	ja	ja	ja	CSC 2-01	CSC 3-01	nein
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	58	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	63	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
neu in V71	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	71	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	BMW	1er (F20/F21)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	1er (F40)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	57	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	2er (F45/F46/F22/F23)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	50	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	3er (F30/F31/F34/F80)	2011 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	3er (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	70	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	4er (F32/F33/F36/F82/F83)	2013 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	5er (F07/F10/F11/F18)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	50	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	5er (G30/G31)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	6er (F06/F12/F13)	2011 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	6er GT (G32)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	7er (F01/F02/F03/F04)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	7er (G11/G12)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	8er (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	i8 (I12)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	51	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	i8 Roadster (I15)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	iX3 G08	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	63	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	51	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X2 (F39)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	53	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X4 (F26)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X4 (G02)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X5 (F15/F85)	2013 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X6 (F16/F86)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Citroen	C4 Picasso II	2013 - 2018	#1, #2, #5, #6	dynamisch	57	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Citroen	C5 Aircross	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	57	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Cupra	Formentor (KM)	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	70	nein	nein	nein	nein	nein	CSC3-02
	DS Automobiles	DS3 Crossback	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	DS Automobiles	DS7	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #3, #5	statisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-03
	Mazda	6 (GL)	2016 -	#1, #3, #5	statisch	56	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-03
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #3, #5	statisch	59	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-03
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #3, #5	statisch	56	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-03
	Mazda	CX-60 (KH)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	70	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-03
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #3, #5	statisch	62	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-03
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	68	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM205)	2014 - 2018	#1, #5	dynamisch	48	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM205) Facelift	2018 -	#1, #5	dynamisch	56	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	CLA-Klasse (BM118)	2019 -	#1, #5	dynamisch	57	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	CLS-Klasse (BM257)	2018 -	#1, #5	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	E-Klasse (BM213)	2015 -	#1, #5	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	E-Klasse (BM238)	2015 -	#1, #5	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQA-Klasse BM243	2021-	#1, #5	dynamisch	63	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQB-Klasse BM243	2021-	#1, #5	dynamisch	65	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQC-Klasse (BM293)	2019 -	#1, #5	dynamisch	58	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	G-Klasse (BM463)	2018 -	#1, #5	dynamisch	60	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLA (BM247)	2020 -	#1, #5	dynamisch	60	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLB (BM247)	2019 -	#1, #5	dynamisch	58	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLC (BM253)	2015 -	#1, #5	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLE/GLS-Klasse (BM167)	2018 -	#1, #5	dynamisch	57	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLK-Klasse (BMX204) Facelift	2012 -	#1, #5	dynamisch	48	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	S-Klasse (BM222)	2013 -	#1, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	S-Klasse Coupe (BM217)	2013 -	#1, #5	dynamisch	51	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	Sprinter (BM907/910)	2018 -	#1, #5	dynamisch	57	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	V-Klasse (BM447)	2014-	#1, #5	dynamisch	49	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mitsubishi	EclipseCross	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-05
	Mitsubishi	L200	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-05
	Mitsubishi	Outlander III	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	66	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-05
	Opel	Grandland X	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Insignia B	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-04
	Peugeot	5008 II	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Peugeot	508 II	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	62	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Porsche	Cayenne	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	57	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Porsche	Taycan (Y1A)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	63	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Seat	Ateca (KH)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Seat	Tarraco (KN)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Skoda	Kodiq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	Volvo	S60 III/V60 II	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	S90 II	2016 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	XC60 II	2017 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	XC90 II	2015 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	55	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	VW	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	VW	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	VW	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	58	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	VW	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	70	nein	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
	VW	Tiguan (AD)	2016 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	CSC-Tool	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Kalibrierung		
								Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Addition Profile	Rear Cam Kit I Basic Kalibriertafel	Rear Cam Kit I Addition Kalibriertafel	Kalibriermatte
VW	Tiguan (AX)		2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	61	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
VW	Tiguan Allspace (BJ)		2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
VW	Tiguan Allspace (BW)		2017 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02
VW	Touareg (7P)		2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	62	ja	ja	ja	CSC 2-01	CSC 3-01	nein
VW	Touareg (CR)		2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	ja	nein	nein	nein	nein	CSC 3-02

## 4 Fahrzeugabdeckung Frontradar

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

Justage erforderlich:

- #1 Radarsensor aus- und eingebaut
- #2 Hinweis Fehlercode
- #3 Fahrwerk baulich verändert / eingestellt
- #4 Schlossträger gelöst / verstellt
- #5 Aufprallträger gelöst / verstellt
- #6 Schaden am Aufprallträger oder Schlossträger
- #7 Lenkwinkelsensor ersetzt

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Justage		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Radarreflektor	Magnetlaser CSC 4-02	Spiegeljustage- vorrichtung CSC 4-03
	Alfa Romeo	Giulia	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Alfa Romeo	Stelvio	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	58	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Alfa Romeo	Tonale	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	70	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Audi	A1 (GB)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	56	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A3 (8V)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A3 (8Y)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	60	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	58	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	63	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	56	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q4 e-tron (FZ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	63	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	Q8 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
neu in V71	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	71	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	1er (F20/F21)	2011 - 2019	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	1er (F40)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	57	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	2er (F22/F23/F87)	2014 - 2021	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	51	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	2er (U06)	2021-	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	66	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	2er Gran Coupé (F44)	2020 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	60	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	3er (E90/E91/E92/E93)	2005 - 2012	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	3er (F30/F31)	2012 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	3er (F80)	2014 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	3er (G20/G21/G80)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	3er GT (F34)	2013 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	4er (F32/F33/F36/F82/F83)	2013 - 2020	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	4er (G22)	2020 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	60	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	4er (G23/G26)	2021 -	#1, #2, (#3), #4, #5, #6	statisch	63	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	5er (E60/E61)	2003 - 2010	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	5er (F10/F11/F18)	2010 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	5er (F90)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	58	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	5er (G30/G31)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	52	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	5er GT (F07)	2009 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	6er (E63/E64)	2004 - 2010	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	6er (F12/F13)	2011 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	BMW	6er Gran Coupé (F06)	2012 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Justage		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Radarreflektor	Magnetlaser CSC 4-02	Spiegeljustage- vorrichtung CSC 4-03
BMW	6er GT (G32)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	53	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	7er (E66/E67)	2005 - 2010	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	7er (F01/F02/F03/F04)	2008 - 2015	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	7er (G11)	2015 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	8er (F92)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	58	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	8er (G14/G15/G16)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	iX (I20)	2021 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	66	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	iX3 G08	2021 -	#1, #2, (#3), #4, #5, #6	statisch	63	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X1 (F48)	2015 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X2 (F39)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	53	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X3 (F25)	2010 - 2017	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X3 (G01)	2017 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	53	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X4 (F26)	2014 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X5 (E70)	2006 - 2013	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X5 (F15)	2013 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X5 (F85)	2014 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X5 (G05)	2018 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X6 (E71/E72)	2008 - 2014	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X6 (F16/F86)	2014 - 2019	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X6 (G06)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	58	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	X7 (G07)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	56	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
BMW	Z4 (G29)	2019 -	#1, #2, (#3), #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
Citroen	C4-III	2020 -	#1, #2	dynamisch	62	---	nein	nein	nein	nein	nein	
Citroen	C5X	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein	
Citroen	C4 Picasso II	2013 - 2018	#1, #2	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	
Citroen	C5 Aircross	2018 -	#1, #2	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	
Citroen	SpaceTourer	2016 -	#1, #2	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	
Citroen	SpaceTourer	2016 -	#1, #2	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	
Cupra	Born (K1)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
Cupra	Formentor (KM)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	62	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
Dacia	Jogger	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	Dynamisch	69	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment	nein	nein	nein	nein	nein	
Dacia	Sandero-III	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment	nein	nein	nein	nein	nein	
Dacia	Spring	2021 -	#1, #2, (#3), #5, #6	dynamisch	66	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment.	nein	nein	nein	nein	nein	
Fiat	500X	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	68	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
Fiat	Tipo	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	60	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
Ford	Edge II	2016 -	#1, #2, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Fiesta VIII	2017 -	#1, #2, #6	dynamisch	63	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Fiocus VI	2018 -	#1, #2, #6	dynamisch	63	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Galaxy IV	2015 -	#1, #2, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Kuga	2013 -	#1, #2, #6	dynamisch	54	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Kuga III	2020 -	#1, #2, #6	dynamisch	63	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Mondeo	2014 -	#1, #2, #6	dynamisch	54	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Mustang VI	2014 -	#1, #2, #6	dynamisch	62	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Puma II	2019 -	#1, #2, #6	dynamisch	63	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Ranger V	2015 -	#1, #2, #6	dynamisch	62	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	S-Max II	2015 -	#1, #2, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Transit	2014 - 2018	#1, #2, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Ford	Transit Custom	2012 - 2018	#1, #2, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Honda	Civic	2017 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Honda	CR-V	2018 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Hyundai	i30 (PD)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein	
Hyundai	Ioniq	2016 -	#1, #2, #6, #7	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Hyundai	Kona	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein	
Hyundai	Santa Fe	2012 - 2018	#1, #2, #6, #7	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Hyundai	Santa Fe	2018 -	#1, #2, #6, #7	dynamisch	56	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Hyundai	Tucson	2015 -	#1, #2, #6, #7	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Jeep	Compass (MP)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #6	dynamisch	65	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Jeep	Renegade	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein	
Kia	Niro (DE)	2016 -	#1, #2, #6, #7	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Kia	Picanto (JA)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	---	ja	ja	CSC4-04	nein	nein	
Kia	Rio (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	---	ja	ja	CSC4-04	nein	nein	
Kia	Sorento	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment	nein	nein	nein	nein	nein	
Kia	Sorento (UM)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	---	ja	ja	CSC4-04	nein	nein	
Kia	Soul (SK3)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment	nein	nein	nein	nein	nein	
Kia	Sportage (QL)	2015 -	#1, #2, #6, #7	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Kia	Stinger (CK)	2017 -	#1, #2, #6, #7	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	
Kia	Stonic (YB)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	65	---	ja	ja	CSC4-04	nein	nein	
Lexus	ES	2018 -	#1, #2	statisch	62	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	GS	2016 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	IS	2015 - 2020	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	IS	2020 -	#1, #2	statisch	65	---	ja	ja	CSC4-05	nein	nein	
Lexus	LC	2016 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	NX	2021 -	#1, #2	statisch	70	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	NX	2017 - 2019	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	NX	2019 -	#1, #2	statisch	60	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	RC	2015 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	RX	2016 - 2019	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	
Lexus	RX	2019 -	#1, #2	statisch	60	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein	

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Justage		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Radarreflektor	Magnetlaser CSC 4-02	Spiegeljustage- vorrichtung CSC 4-03
	Lexus	UX	2019 -	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Lynk & Co	Modell 01	2020 -	#1, #2, #4, #5, #6	dynamisch	70	Voraussetzung: mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	MAN	TGE (UY/UZ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	55	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Mazda	2 (DJ)	2015 -	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	3 (BN)	2016 -	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	6 (GL)	2017 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	CX-3 (DK)	2015 - 2017	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	CX-5 (KE)	2012 - 2017	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-04	nein	nein
	Mazda	CX-60 (KH)	2022 -	#1, #2	dynamisch	70	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2	dynamisch	62	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	A-Klasse (BM176)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	A-Klasse (BM177)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	68	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	B-Klasse (BM246)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	B-Klasse (BM247)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	Citan (BM420)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	Dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM204) Facelift	2011 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	45	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM205)	2014 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	48	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM205) Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	56	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM206)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM223)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM232)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM295)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM297)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	CLA-Klasse (BM117)	2012 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	CLA-Klasse (BM118)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	CLK-Klasse (BM209)	2003 - 2009	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	CL-Klasse (BM216)	2005 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	CLS-Klasse (BM218)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	45	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	CLS-Klasse (BM219)	2004 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	E-Klasse (BM211)	2003 - 2009	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	45	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	E-Klasse (BM212)	2009 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	45	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	E-Klasse (BM213)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	52	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	E-Klasse Coupé (BM207)	2009 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	45	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	E-Klasse Coupé (BM238)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	52	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQA-Klasse BM243	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	63	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQB-Klasse BM243	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	63	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQC -Klasse (BM 293)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	58	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQS-SUV (BM296)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	G-Klasse (BM463)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	60	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLA-Klasse (BM156)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	GLA-Klasse (BM247)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	60	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLB-Klasse (BM247)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	58	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLC-Klasse (BM253)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	51	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLC-Klasse (BM254)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLE/GLS-Klasse (BM167)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLE-Klasse (BM292)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	50	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLK (BMX204)	2008 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	45	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLK (BMX204) Facelift	2012 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	45	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GL-Klasse (BM164)	2005 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	GL-Klasse (BM166)	2012 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	46	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	ML-Klasse (BM164)	2005 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	ML-Klasse (BM166)	2011 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	46	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	R-Klasse (BM251)	2005 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	S-Klasse (BM217)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	50	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	S-Klasse (BM221)	2005 - 2013	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	S-Klasse (BM222)	2013 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	49	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	SLK-Klasse (BM172)	2011 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	50	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	SL-Klasse (BM230)	2003 - 2011	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	SL-Klasse (BM231)	2011 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	Sprinter (BM907/910)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	61	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	T-Klasse (BM420)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	V-Klasse (BM447)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	ja
	Mercedes	X-Klasse (BM470)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	Micra	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	Navara	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	New Leaf	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	Pulsar	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	54	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	Qashqai	2013 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	54	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	Qashqai Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	X-Trail	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	54	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Nissan	X-Trail Facelift	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Opel	Astra J	2012 -	#1, #2	dynamisch	50	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Corsa F	2020 -	#1, #2	dynamisch	62	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Crossland X	2017 -	#1, #2	dynamisch	55	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Grandland X	2017 -	#1, #2	dynamisch	55	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Insignia A	2013 - 2017	#1, #2	dynamisch	50	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Vivaro C	2020 -	#1, #2	dynamisch	62	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Zafira C	2011 -	#1, #2	dynamisch	50	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Opel	Zafira Life	2019 -	#1, #2	dynamisch	62	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Peugeot	2008 II	2020 -	#1, #2	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Peugeot	208 II	2019 -	#1, #2	dynamisch	58	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Peugeot	308III	2022 -	#1, #2	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Peugeot	508 II	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Polestar	P2	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Porsche	911 (991)	2011 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Porsche	911 (992)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	62	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO</		

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Justage		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Radarreflektor	Magnetlaser CSC 4-02	Spiegeljustage- vorrichtung CSC 4-03
	Porsche	Taycan (Y1A)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	63	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Renault	Arkana	2020 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	66	Voraussetzung: OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung & SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI.	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Captur II	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	60	Voraussetzung: OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung & SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI.	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Clio V	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	60	Voraussetzung: OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung & SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI.	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Megane IV Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	62	Voraussetzung: OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung & SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI.	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Talisman Facelift	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	62	Voraussetzung: OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung & SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI.	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Zoe	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	60	Voraussetzung: OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung & SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI.	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Alaskan	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	56	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Renault	Espace V	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Kadjar	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	56	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein
neu in V71	Renault	Kangoo III	2021 -	#1, #2, #3	Dynamisch	71	Voraussetzung: OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung & SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI.	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Megane IV	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Talisman	2016 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein
	Renault	Espace-V Facelift	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein
	Seat	Arona (KJ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	53	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Seat	Ateca (KH)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Seat	Ibiza (KJ)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	53	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Seat	Leon (5F)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Seat	Leon (KL)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	60	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Seat	Tarraco (KN)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	56	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Seat	Toledo (KG)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Enyaq (5A)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	62	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Fabia (NJ)	2014 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Fabia (PJ)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	64	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Kamiq (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	58	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Karoq (NU)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	55	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Kodiaq (NS)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Octavia (5E)	2013 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Octavia (NX)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Rapid (NH)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Scala (NW)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Skoda	Superb (3V)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Suzuki	Across	2020 -	#1, #2	statisch	62	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Suzuki	Baleno	2016 -	#1, #2, #4, #5, #6	statisch	57	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Suzuki	S-Cross	2022 -	#1, #2, #4, #5, #6	statisch	70	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Suzuki	Swift	2020 -	#1, #2	statisch	62	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Suzuki	Swift	2017 -	#1, #2, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Suzuki	SX4 S-Cross	2014 -	#1, #2, #4, #5, #6	statisch	55	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	Suzuki	Vitara	2015 -	#1, #2, #4, #5, #6	statisch	58	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
neu in V71	Toyota	Aygo X	2022 -	#1, #2	statisch	70	---	ja	ja	CSC4-05	nein	nein
	Toyota	bZ4X	2022 -	#1, #2, #3	statisch	71	---	ja	ja	CSC4-05	nein	nein
	Toyota	Camry	2021 -	#1, #2	statisch	65	---	ja	ja	CSC4-05	nein	nein
	Toyota	C-HR	2016 - 2020	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	C-HR	2020 -	#1, #2	statisch	62	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Corolla	2018 -	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Corolla Cross	2022 -	#1, #2	statisch	70	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Corolla Limousine	2018 -	#1, #2	statisch	60	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Hiace	2019 -	#1, #2	statisch	61	nur bei Modellvariante Australien	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Highlander	2018 - 2020	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Highlander	2020 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Hilux	2015 - 2020	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Hilux	2020 -	#1, #2	statisch	61	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Land Cruiser	2015 - 2020	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Land Cruiser Prado	2020 -	#1, #2	statisch	62	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
neu in V71	Toyota	Mirai	2021 -	#1, #2, #3	statisch	71	---	ja	ja	CSC4-05	nein	nein
	Toyota	Prius	2016 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Prius	2020 -	#1, #2, #3	statisch	63	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Prius PHV Plug-In Hybrid	2020 -	#1, #2, #3	statisch	63	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Prius Plus	2012 -	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	RAV4	2015 - 2018	#1, #2	statisch	57	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	RAV4	2018 -	#1, #2	statisch	58	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	RAV4 PHV Plug in Hybrid	2020 -	#1, #2	statisch	62	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Yaris	2020 -	#1, #2	statisch	61	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Yaris Cross	2020 -	#1, #2, #3	statisch	63	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Toyota	Yaris Cross Hybrid	2020 -	#1, #2, #3	statisch	63	---	ja	ja	CSC 4-05	nein	nein
	Volvo	S60 II	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	benötigt Front Radar Levelling Aid (8PD 010 624-991)	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	S60 III/V60 II	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	S80II	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	benötigt Front Radar Levelling Aid (8PD 010 624-991)	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	S90/V90	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	51	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	V40	2012 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	46	benötigt Front Radar Levelling Aid (8PD 010 624-991)	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	V60	2011 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	benötigt Front Radar Levelling Aid (8PD 010 624-991)	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	V70 III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	benötigt Front Radar Levelling Aid (8PD 010 624-991)	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	XC40	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	55	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	XC60	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	XC60	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	53	---	nein	nein	nein	nein	nein

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Justage		
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Radarreflektor	Magnetlaser CSC 4-02	Spiegeljustage- vorrichtung CSC 4-03
	Volvo	XC70 III	2008 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	41	benötigt Front Radar Levelling Aid (8PD 010 624-991)	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	XC90	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	51	---	nein	nein	nein	nein	nein
	Volvo	XC40 Recharge Pure Electric	2018-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein
	VW	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	53	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Caddy (SA)	2015 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Caddy (SB)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	61	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	nein
	VW	Crafter (SZ/SY)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	52	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Golf 7 (5G/BA)	2012 - 2020	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Golf 8 (CD)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	ID.3 (E1)	2020 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	60	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	ID.4 (E2)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	61	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	ID.5 (E3)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	66	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	ID.Buzz (EB)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	69	---	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	nein
	VW	Passat (3C)	2005 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	nein
	VW	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	48	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	58	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	nein
	VW	Phaeton (3D)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	nein
	VW	Polo (6C)	2014 - 2017	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Polo (AE)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Polo (AW)	2017 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	53	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Sharan (7N)	2010 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	ja	nein
	VW	T6 (SG/SF)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	49	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	T6.1 (SH/SJ)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Taigo (CS)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	T-Cross (C1)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Tiguan (AD)	2016 - 2021	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	51	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Tiguan (AX)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	61	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Tiguan Allspace (BJ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	65	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	52	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Touareg (7P)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	46	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	56	---	ja	nein	CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	Touran (5T)	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	50	---	ja	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	T-Roc (A1)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	55	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein
	VW	T-Roc (D1)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch & statisch	66	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	nein	CSC 4-01/CSC 4-01 EVO	nein	nein

## 5 Fahrzeugabdeckung Heckradar

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

Kalibrierung erforderlich:

#1 Radarsensor aus- und eingebaut

#2 Ersatz des Radarsensors/Steuergeräts für Spurwechselassistent

#3 nach Unfallreparaturen im Bereich des Radarsensors

#4 nach Höhenveränderung des Fahrwerks

#5 Hinweis Fehlercode

#6 Aus- und Einbau

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung					Equipment zur Kalibrierung
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Basic Kalibriertafel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Positionierungshilfe	Radarreфлектор
	Audi	A3 (8V)	2012 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A4 (8K)	2008 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A4 (8W)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A5 (8T/8F)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A5 (F5)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch & dynamisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A6 (4F)	2004 - 2011	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A6 (4G)	2011 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A7 (4G)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch & dynamisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A8 (4H)	2010 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch & dynamisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	58	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	64	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	Q2 (GA)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	Q3 (F3)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	Q5 (8R)	2008 - 2016	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	Q5 (FY)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	Q7 (4L)	2005 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch & dynamisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch & dynamisch	57	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
neu in V71	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch & dynamisch	71	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja/nein	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Audi	TT (FV)	2014 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Citroen	C5X	2022-	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
neu in V71	Hyundai	Kona	2017 -	#3, #5	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Hyundai	Santa Fe	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	71	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Hyundai	Santa Fe (DM)	2012 - 2018	#3, #5	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Hyundai	Santa Fe (TM)	2018 -	#3, #5	dynamisch	56	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Hyundai	Tucson(TL)	2015 -	#3, #5	dynamisch	56	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Kia	Ceed (CD)	2018 -	#3, #5	dynamisch	56	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Kia	Ceed (JD)	2012 - 2018	#3, #5	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Kia	Pro Ceed JD)	2012 - 2018	#3, #5	dynamisch	57	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Kia	Sorento	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Kia	Soul (SK3)	2019-	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Kia	Stonic (YB)	2017 -	#3, #5	dynamisch	56	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Lexus	ES	2018 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	GS	2016 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	IS	2015 - 2020	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	IS	2020-	#1, #2, #5	statisch	65	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	LC	2016 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	NX	2021-	#1, #2, #5	statisch	70	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	NX	2017 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	RC	2015 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	RX	2016 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Lexus	UX	2019 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
	Mazda	2 (DJ)	2015 -	#1, #2, #5, #6	statisch	58	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2, #5, #6	statisch	58	nur mit RVM (Rear View Monitoring)	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Mazda	3 (BM)	2013 - 2016	#1, #2, #5, #6	statisch	61	nur mit BSM (Blind Spot Monitoring)	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-04
	Mazda	3 (BN)	2016 - 2019	#1, #2, #5, #6	statisch	58	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Mazda	3 (BN)	2016 - 2019	#1, #2, #5, #6	statisch	61	nur bei Modellvariante Australien	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-04
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2, #5, #6	statisch	58	nur mit RVM (Rear View Monitoring)	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Mazda	6 (GJ)	2012 - 2016	#1, #2, #5, #6	statisch	61	nur mit BSM (Blind Spot Monitoring)	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-04
	Mazda	6 (GL)	2017 -	#1, #2, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Mazda	6 (GL)	2017 -	#1, #2, #5, #6	statisch	61	nur bei Modellvariante Australien	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-04
	Mazda	CX-3 (DK)	2015 -	#1, #2, #5, #6	statisch	58	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-04
	Mazda	CX-5 (KF)	2017 -	#1, #2, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06
	Mazda	CX-60 (KH)	2022-	#1, #2, #5, #6	dynamisch	70	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	62	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	A-Klasse (BM177)	2018 -	#1, #2, #5	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	AMG GT Coupe (BM290)	2014-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	68	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	B-Klasse (BM247)	2019 -	#1, #2, #5	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	Citan (BM420)	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM206)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM223)	2021-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM232)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM295)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	C-Klasse (BM297)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	dynamisch	67	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	CLA-Klasse (BM118)	2019 -	#1, #2, #5	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQA-Klasse BM243	2021-	#1, #2, #5	dynamisch	63	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQB-Klasse BM243	2021-	#1, #2, #5	dynamisch	65	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	EQC-Klasse (BM 293)	2019 -	#1, #2, #5	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung					Equipment zur Kalibrierung	
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Basic Kalibriertafel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Positionierungshilfe	Radarreflektor	
	Mercedes	EQS-SUV (BM296)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,6	dynamisch	69	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	G-Klasse (BM463)	2018 -	#1, #2, #5	dynamisch	70	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLA-Klasse (BM247)	2020 -	#1, #2, #5	dynamisch	60	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLB-Klasse (BM247)	2019 -	#1, #2, #5	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLC-Klasse (BM254)	2022-	#1, #2, #3, #4,5,6	dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment und mega macs X (DoIP)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	GLE/GLS-Klasse (BM167)	2018 -	#1, #2, #5	dynamisch	59	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mercedes	T-Klasse (BM420)	2022-	#1,#2,#3,#4,#5,6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Mitsubishi	ASX	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-07	
	Mitsubishi	EclipseCross	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-07	
	Mitsubishi	L200	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-07	
	Mitsubishi	Outlander III	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-07	
	Peugeot	308III	2022-	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	69	---	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Renault	Arkana	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	66	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Renault	Captur II	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	60	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Renault	Clio V	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	60	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Renault	Espace-V Facelift	2020-	#1, #2, #5, #6	dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
neu in V71	Renault	Kangoo III	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch	71	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Renault	Megane IV Facelift	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	62	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Renault	Talisman Facelift	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	62	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Managment oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Suzuki	S-Cross	2022-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	70	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Suzuki	Swace	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Suzuki	Swift Sport	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	67	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
neu in V71	Suzuki	Vitara	2019-	#1, #2, #3, #4,5,6	statisch	67	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Suzuki	bZ4X	2022 -	#1, #2, #5	statisch	71	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Camry	2021-	#1 #2 #3 #4 5 #6	statisch	65	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	C-HR	2016 - 2020	#1, #2, #5	statisch	57	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	C-HR	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Corolla	2018 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Corolla Cross	2022 -	#1, #2, #5	statisch	70	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Corolla Limousine	2018 -	#1, #2, #5	statisch	60	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Hiace	2019 -	#1, #2, #5	statisch	61	nur bei Modellvariante Australien	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Highlander	2018 - 2020	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Highlander	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Land Cruiser	2016 - 2020	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
neu in V71	Toyota	Land Cruiser Prado	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Mirai	2021 -	#1, #2, #5	statisch	71	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Prius	2016 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Prius	2020-	#1, #2, #5	statisch	63	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Prius PHV Plug-In Hybrid	2020-	#1, #2, #5	statisch	63	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	RAV4	2016 - 2018	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	RAV4	2018 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	ja	CSC 4-05	
	Toyota	RAV4 Plug-In	2020-	#1, #2, #5	statisch	68	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Yaris	2020-	#1, #2, #5	statisch	68	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	Toyota	Yaris GR	2020-	#1, #2, #5	statisch	68	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
	VW	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	58	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	T5 (7E/7F)	2009 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	T6 (SG/SF)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Tiguan (AD)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Touareg (7L)	2006 - 2010	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Touareg (7P)	2010 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
	VW	Touran (5T)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	57	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	

## 6 Fahrzeugabdeckung Lasersensor

**Grundvoraussetzung:** mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

**Kalibrierung erforderlich:**

#1 Lasersensor aus- und eingebaut

#2 Hinweis Fehlercode

#3 Fahrwerk baulich verändert / eingestellt

#4 Schlossträger gelöst / verstellt

#5 Aufprallträger gelöst / verstellt

#6 Schaden am Aufprallträger oder Schlossträger

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage erforderlich bei	Verfügbar seit Version	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Kalibrierung
						CSC-Tool	Systemhalter	Kalibriertafel
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja	CSC 5-01
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja	CSC 5-01
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja	CSC 5-01
	Audi	Q7 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja	CSC 5-01
	Audi	Q8 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja	CSC 5-01
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	59	ja	ja	CSC 5-01

## 7 Fahrzeugabdeckung Fronteckradar

**Grundvoraussetzung:** mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

**Kalibrierung erforderlich:**

#1 Radarsensor aus- und eingebaut

#2 Ersatz des Radarsensors/Steuergeräts für Fronteckradar

#3 nach Unfallreparaturen im Bereich des Radarsensors

#4 nach Höhenveränderung des Fahrwerks

#5 Hinweis Fehlercode

#6 Aus- und Einbau

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung				Equipment zur Kalibrierung
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Basic Kalibriertafel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Radarreflektor
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	59		ja	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	63	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
neu in V71	Audi	Q8 e-Tron (GE)	2023 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	71	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Kia	Optima	2015 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	70	---	nein	ja	nein	nein	CSC 4-04
	Lexus	NX	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	70	---	nein	ja	nein	nein	CSC 4-05
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59		nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59		nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	CX-60 (KH)	2022 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	70		nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59		nein	nein	nein	nein	nein
	VW	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	59		ja	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06

**HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH**

Am Krebsbach 2

79241 Ihringen

DEUTSCHLAND

Phone: +49 7668 9900-0

Fax: +49 7668 9900-3999

info@hella-gutmann.com

www.hella-gutmann.com

© 2023 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH



Hersteller	Typ	Modell	Kraftstoff	Motorcode	von Jahr	bis Jahr	Hubraum (cm³)	Leistung (kW)	Region-EUR	CSM
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.0i 16V GMI.E. Q4	B	55 27 38 35	01.01.2016		1995	206	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.9i V6 24V GDI.E. QV	B	67 00 50 436	01.01.2016		2891	375	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.0i 16V GMI.E. Q4	B	55 27 38 35	01.01.2017		1995	148	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.9i V6 24V GDI.E. QV Q4	B	67 00 51 007	01.01.2017		2891	375	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.0i 16V GMI.E.	B	55 27 38 35	01.01.2017		1995	206	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.0i 16V GMI.E. Q4	B	EC2	01.01.2017		1995	209	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.9i V6 24V GDI.E. QV Q4	B	EED	01.01.2017		2891	377	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.9i V6 24V GDI.E. QV Q4	B	67 00 50 436	01.01.2017		2891	375	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.9i V6 24V GDI.E. QV Q4	B	67 00 50 436	01.01.2019		2891	383	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.0i 16V GMI.E. Q4 4x4	B	55 27 38 35	01.01.2019		1995	184	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM Q4	D	55 27 18 38	01.01.2016		2143	154	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM	D	55 27 51 56	01.01.2017		2143	110	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM	D	55 27 51 56	01.01.2016		2143	132	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM Q4	D	55 27 18 38	01.01.2017		2143	132	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM	D	46 33 56 92	01.01.2018		2143	118	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM	D	46 33 56 92	01.01.2018		2143	140	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM Q4	D	55 28 45 29	01.01.2018		2143	154	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM Q4	D	55 28 45 29	01.01.2018		2143	140	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM Q4	D	55 26 88 18	01.01.2018		2143	140	X	
Alfa Romeo	949	Stelvio 2.2 16V JTDM	D	55 27 51 56	01.01.2018		2143	118	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.0i 16V GMI.E.	B	55 27 38 35	01.01.2016		1995	147	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.9i V6 24V GDI.E. QV	B	67 00 50 436	01.01.2015		2891	375	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.0i 16V GMI.E. Q4	B	55 27 38 35	01.01.2016		1995	206	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.0i 16V GMI.E.	B	55 27 38 35	01.01.2016		1995	147	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	B	55 26 88 18	01.01.2017		2143	132	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.9i V6 24V GDI.E. QV	B	67 00 50 436	01.01.2019		2891	383	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.9i V6 24V GTA	B	67 00 50 436	01.01.2020		2891	397	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.0i 16V GMI.E.	B	55 27 38 35	01.01.2016		1995	206	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 26 63 88	01.01.2016		2143	100	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 26 85 32	01.01.2016		2143	100	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 26 63 88	01.01.2015		2143	110	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 26 85 32	01.01.2016		2143	110	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 26 63 88	01.01.2016		2143	132	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 26 85 32	01.01.2016		2143	132	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM Q4	D	55 26 88 18	01.01.2016		2143	154	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 27 10 40	01.01.2015		2143	132	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM Q4	D	55 28 45 29	01.01.2018		2143	140	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM Q4	D	55 28 45 29	01.01.2018		2143	155	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	46 33 59 75	01.01.2015		2143	100	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	46 33 59 75	01.01.2018		2143	140	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM Q4	D	55 26 88 18	01.01.2018		2143	140	X	
Alfa Romeo	952	Giulia 2.2 16V JTDM	D	55 27 51 56	01.01.2018		2143	118	X	
Alfa Romeo	965	Tonale 1.5i 16V TCT	B	46 34 78 12	01.01.2022		1469	96	X	
Alfa Romeo	965	Tonale 1.5i 16V TCT	B	46 34 76 96	01.01.2022		1469	118	X	
Alfa Romeo	965	Tonale 1.6 16V VGT-D	D	46 34 60 20	01.01.2022		1598	96	X	
Audi	8Y	A3 30 TFSI Sportback	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	
Audi	8Y	A3 35 TFSI Sportback	B	DFYA	01.01.2020		1498	110	X	
Audi	8Y	A3 30 TFSI Limousine	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	
Audi	8Y	A3 35 TFSI Limousine	B	DFYA	01.01.2020		1498	110	X	
Audi	8Y	S3 2.0i 16V TFSI Sportback Quattro	B	DNFB	01.01.2020		1984	228	X	
Audi	8Y	S3 2.0i 16V TFSI Limousine Quattro	B	DNFB	01.01.2020		1984	228	X	
Audi	8Y	A3 30 g-tron Sportback	B	DHFA	01.01.2020		1498	96	X	
Audi	8Y	A3 35 TFSI Limousine	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	
Audi	8Y	A3 35 TFSI Sportback	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	
Audi	8Y	A3 40 TFSI Limousine Quattro	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	
Audi	8Y	RS3 2.5i 20V TFSI Quattro	B	DNWC	01.01.2021		2480	294	X	
Audi	8Y	A3 40 TFSI Sportback Quattro	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	
Audi	8Y	RS3 2.5i 20V TFSI Sportback Quattro	B	DNWC	01.01.2021		2480	294	X	
Audi	8Y	A3 35 TFSI Allstreet	B	DFYA	01.01.2022		1498	110	X	
Audi	8Y	A3 40 TFSI Allstreet	B	DNNA	01.01.2022		1984	140	X	
Audi	8Y	A3 30 TDI Sportback	D	DSUD	01.01.2020		1968	85	X	
Audi	8Y	A3 35 TDI Sportback	D	DSRB	01.01.2020		1968	110	X	
Audi	8Y	A3 30 TDI Limousine	D	DSUD	01.01.2020		1968	85	X	
Audi	8Y	A3 35 TDI Limousine	D	DSRB	01.01.2020		1968	110	X	
Audi	8Y	A3 30 TDI Limousine	D	DTRD	01.01.2020		1968	85	X	
Audi	8Y	A3 30 TDI Sportback	D	DTRD	01.01.2020		1968	85	X	
Audi	8Y	A3 35 TDI Limousine	D	DTSB	01.01.2020		1968	110	X	
Audi	8Y	A3 35 TDI Sportback	D	DTSB	01.01.2020		1968	110	X	
Audi	8Y	A3 35 TDI Sportback	D	D TSA	01.01.2020		1968	110	X	
Audi	8Y	A3 30 TDI Sportback	D	DTRB	01.01.2020		1968	85	X	
Audi	8Y	A3 40 TDI Limousine Quattro	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	
Audi	8Y	A3 40 TDI Sportback Quattro	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	
Audi	8Y	A3 35 TDI Allstreet	D	DTSA	01.01.2022		1968	110	X	
Audi	8Y	A3 40 TFSI e-tron Sportback	H	DGEA	01.01.2020		1395	110	X	
Audi	8Y	A3 40 TFSI e-tron Allstreet	H	DGEA	01.01.2022		1395	110	X	
Audi	FZ	Q4 35 e-tron	E	EBJA	01.01.2021		0	125	X	
Audi	FZ	Q4 40 e-tron	E	EBJA	01.01.2021		0	150	X	
Audi	FZ	Q4 50 e-tron Quattro	E	EBRA	01.01.2021		0	220	X	
Audi	FZ	Q4 Sportback 35 e-tron	E	EBJA	01.01.2021		0	125	X	
Audi	FZ	Q4 Sportback 40 e-tron	E	EBJA	01.01.2021		0	150	X	
Audi	FZ	Q4 Sportback 50 e-tron	E	EBRA	01.01.2021		0	220	X	
Audi	FZ	Q4 45 e-tron Quattro	E	EBRA	01.01.2021		0	195	X	
Audi	FZ	Q4 Sportback 45 e-tron Quattro	E	EBRA	01.01.2021		0	195	X	
Cupra	K1	Born 48kWh	E	EBJD	01.01.2021		0	110	X	
Cupra	K1	Born 62kWh	E	EBJC	01.01.2021		0	150	X	
Cupra	K1	Born 58kWh e-boost	E	ECWB	01.01.2021		0	170	X	
Cupra	K1	Born 77kWh e-boost	E	ECWA	01.01.2021		0	170	X	
Cupra	K1	Born 45kWh	E	EBJD	01.01.2021		0	110	X	
Cupra	K1	Born 58 kWh	E	EBJC	01.01.2021		0	150	X	
Cupra	KM	Formentor 1.5i 16V TSI	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	
Cupra	KM	Formentor 1.5i 16V TSI	B	DPBA	01.01.2020		1498	96	X	
Cupra	KM	Formentor 2.0i 16V TSI 4Drive	B	DNFB	01.01.2020		1984	228	X	
Cupra	KM	Formentor 2.0i 16V TSI 4Drive	B	DNNA	01.01.2020		1984	140	X	
Cupra	KM	Formentor VZ5 2.5i 20V 4Drive	B	DNWB	01.01.2021		2480	287	X	
Cupra	KM	Formentor 2.0i 16V TSI	B	DNPA	01.01.2021		1984	180	X	
Cupra	KM	Formentor 2.0i 16V TSI	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	
Cupra	KM	Formentor 2.0 16V TDI	D	DTTA	01.01.2021		1968	110	X	
Cupra	KM	Formentor 2.0 16V TDI 4Drive	D	DTTC	01.01.2021		1968	110	X	
Cupra	KM	Formentor 1.4i 16V VZ e-Hybrid	H	DGEA	01.01.2020		1395	180	X	
Dacia	DBG	Spring Electric	E	4DB-401	01.01.2021		0	33	X	
Dacia	DJ	Sandero-DJ 1.0 SCe 65	B	B4D-419 (B4D-H4)	01.01.2021		999	49	X	
Dacia	DJ	Sandero-III 1.0 TCe 100 ECO-G	B	H4D-480	01.01.2021		999	74	X	
Dacia	DJ	Sandero-III 1.0 TCe 90	B	H4D-470 (H4D-E4)	01.01.2021		999	67	X	
Dacia	DJ	Sandero-III 1.0 TCe 90 ECO-G	B	H4D-470	01.01.2021		999	67	X	
Dacia	DJF	Jogger 1.0i 12V TCe 100 ECO-G	B	H4D-480 (H4D-F4)	01.01.2022		999	74	X	
Dacia	DJF	Jogger 1.0i 12V TCe 90 ECO-G	B	H4D-470 (H4D-F4)	01.01.2022		999	67	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V T-JET Natural Power	B	198 A4.000	01.01.2010		1368	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V	B	843 A1.000	01.01.2009		1368	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V	B	843 A1.000	01.01.2009		1368	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V T-JET	B	198 A4.000	01.01.2011		1368	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V	B	843 A1.000	01.01.2016		1368	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V T-JET Natural Power	B	198 A4.000	01.01.2016		1368	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V T-JET	B	198 A4.000	01.01.2012		1368	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V T-JET Natural Power	B	198 A4.000	01.01.2016		1368	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.4i 16V	B	843 A1.000	01.01.2016		1368	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	198 A3.000	01.01.2011		1598	77	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A4.000	01.01.2011		1598	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	199 A3.000	01.01.2009		1248	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	263 A2.000	01.01.2009		1248	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A3.000	01.01.2009		1598	74	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	198 A3.000	01.01.2009		1598	77	X	

Hersteller	Typ	Modell	Kraftstoff	Motorcode	von Jahr	bis Jahr	Hubraum (cm³)	Leistung (kW)	Region-EUR	CSM
Fiat	263	Doblo 2.0 16V JTDM	D	263 A1.000	01.01.2009		1956	99	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	198 A3.000	01.01.2009		1598	77	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A4.000	01.01.2010		1598	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A4.000	01.01.2010		1598	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	263 A2.000	01.01.2011		1248	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A3.000	01.01.2011		1598	74	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	199 A3.000	01.01.2011		1248	66	X	
Fiat	263	Doblo 2.0 16V JTDM	D	263 A1.000	01.01.2011		1956	99	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	263 A2.000	01.01.2009	01.01.2013	1248	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	263 A6.000	01.01.2013		1248	55	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	198 A3.000	01.01.2016		1598	77	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A8.000	01.01.2016	01.12.2019	1598	77	X	
Fiat	263	Doblo 2.0 16V JTDM	D	263 A1.000	01.01.2016		1956	99	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A5.000	01.01.2016		1598	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	263 A6.000	01.01.2016		1248	55	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	940 C1.000	01.01.2016		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	225 A2.000	01.01.2016		1248	59	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	330 A1.000	01.01.2016		1248	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	263 A2.000	01.01.2016		1248	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	198 A3.000	01.01.2016		1598	77	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A8.000	01.01.2019	01.12.2022	1598	77	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A3.000	01.01.2016		1598	74	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A9.000	01.01.2016	01.12.2019	1598	74	X	
Fiat	263	Doblo 2.0 16V JTDM	D	263 A1.000	01.01.2016		1956	99	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A5.000	01.01.2016		1598	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	940 C1.000	01.01.2016		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	330 A1.000	01.01.2016		1248	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.3 16V JTDM	D	263 A2.000	01.01.2016		1248	66	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A6.000	01.01.2016		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	940 C1.000	01.01.2016		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	940 C1.000	01.01.2016		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	940 C1.000	01.01.2016		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A9.000	01.01.2009		1598	74	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	940 C1.000	01.01.2016		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	55 2804 44	01.01.2018		1598	88	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A7.000	01.01.2016		1598	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A7.000	01.01.2016		1598	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	55 2804 44	01.01.2018		1598	70	X	
Fiat	263	Doblo 1.6 16V JTDM	D	263 A4.000	01.01.2010		1598	66	X	
Fiat	330	500L 1.4i 16V	B	843 A1.000	01.01.2013	01.01.2015	1368	70	X	
Fiat	330	500L 0.9i 4V TwinAir Turbo Natural Power	B	312 A2.000	01.01.2013		875	63	X	
Fiat	330	500L 1.4i 16V T-JET	B	940 B7.000	01.01.2013		1368	88	X	
Fiat	330	500L 1.4i 16V T-JET Bipower	B	940 B7.000	01.01.2014	01.01.2015	1368	88	X	
Fiat	330	500L 1.4i 16V	B	843 A1.000	01.01.2015		1368	70	X	
Fiat	330	500L 0.9i 4V TwinAir Turbo	B	199 B6.000	01.01.2015		875	77	X	
Fiat	330	500L 1.4i 16V T-JET	B	940 B7.000	01.01.2013		1368	88	X	
Fiat	330	500L 0.9i 4V TwinAir Turbo Natural Power	B	312 A2.000	01.01.2015		875	63	X	
Fiat	330	500L 0.9i 4V TwinAir Turbo Natural Power	B	312 A2.000	01.01.2017		875	59	X	
Fiat	330	500L 1.4i 16V T-JET Bipower	B	940 B7.000	01.01.2015		1368	88	X	
Fiat	330	500L 1.6 16V JTDM	D	955 A3.000	01.01.2013	01.01.2015	1598	88	X	
Fiat	330	500L 1.6 16V JTDM	D	940 C1.000	01.01.2015		1598	88	X	
Fiat	330	500L 1.6 16V JTDM	D	955 A3.000	01.01.2015		1598	88	X	
Fiat	330	500L 1.3 16V JTDM	D	330 A1.000	01.01.2015		1248	70	X	
Fiat	330	500L 1.3 16V JTDM	D	199 B4.000	01.01.2015		1248	62	X	
Fiat	330	500L 1.3 16V JTDM	D	55 2837 75	01.01.2018		1248	70	X	
Fiat	330	500L 1.6 16V JTDM	D	55 2804 44	01.01.2018		1598	88	X	
Fiat	332	500e	E	463 48.460	01.01.2020		0	70	X	
Fiat	332	500e Cabrio	E	463 48.460	01.01.2020		0	70	X	
Fiat	332	500e 3+1	E	463 48.460	01.01.2020		0	87	X	
Fiat	332	500e Cabrio	E	463 48.460	01.01.2020		0	87	X	
Fiat	334	500X 1.6i 16V E-Torq	B	55 2638 42	01.01.2015		1598	82	X	
Fiat	334	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo	B	55 2636 24	01.01.2015		1368	100	X	
Fiat	334	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo 4x4	B	55 2636 23	01.01.2015		1368	125	X	
Fiat	334	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo 4x4	B	55 2636 23	01.01.2015		1368	120	X	
Fiat	334	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo	B	55 2636 24	01.01.2015		1368	100	X	
Fiat	334	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo	B	55 2636 24	01.01.2015		1368	103	X	
Fiat	334	500X 1.4i 16V Multi Air	B	55 2636 24	01.01.2014		1368	103	X	
Fiat	334	500X 1.4i 16V Multi Air Turbo LPG	B	55 2777 01	01.01.2017		1368	88	X	
Fiat	334	500X 1.0i 12V GSE	B	55 2821 51	01.01.2018		999	88	X	
Fiat	334	500X 1.3i 16V GSE Cross	B	55 2823 28	01.01.2018		1332	110	X	
Fiat	334	500X 1.6i 16V E-Torq	B	55 2638 42	01.01.2018		1598	81	X	
Fiat	334	500X 1.6i 16V E-Torq	B	55 2638 42	01.01.2018		1598	81	X	
Fiat	334	500X 1.0i 12V GSE	B	55 2821 51	01.01.2018		999	84	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 88	01.01.2015		1956	103	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 87	01.01.2015		1956	103	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2830 99	01.01.2014		1956	100	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 88	01.01.2015		1956	100	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 88	01.01.2015		1956	103	X	
Fiat	334	500X 1.6 16V JTDM	D	55 2603 84	01.01.2015		1598	84	X	
Fiat	334	500X 1.6 16V JTDM	D	55 2603 84	01.01.2015		1598	84	X	
Fiat	334	500X 1.6 16V JTDM	D	55 2603 84	01.01.2015		1598	88	X	
Fiat	334	500X 1.6 16V JTDM	D	55 2603 84	01.01.2015		1598	88	X	
Fiat	334	500X 1.3 16V JTDM	D	55 2669 63	01.01.2014		1248	70	X	
Fiat	334	500X 1.3 16V JTDM Cross	D	55 2837 75	01.01.2018		1248	70	X	
Fiat	334	500X 1.6 16V JTDM	D	55 2804 44	01.01.2018		1598	88	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM	D	55 2837 75	01.01.2018		1248	70	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM	D	55 2830 99	01.01.2018		1956	110	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 87	01.01.2014		1956	100	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM	D	55 2630 88	01.01.2018		1956	110	X	
Fiat	334	500X 1.6 16V JTDM	D	55 2804 44	01.01.2014		1598	84	X	
Fiat	334	500X 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 88	01.01.2018		1956	110	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair FWD	B	EAM (55 2636 24)	01.01.2015	01.01.2018	1368	100	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair FWD	B	EAM (55 2636 24)	01.01.2015	01.01.2018	1368	103	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.6i 16V E-Torq FWD	B	EJH (55 2638 42)	01.01.2015	01.01.2018	1598	81	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair 4x4	B	EAM (55 2636 23)	01.01.2015	01.01.2018	1368	125	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair FWD	B	EAM (55 2636 24)	01.01.2015	01.01.2018	1368	100	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair FWD	B	EAM (55 2636 24)	01.01.2015	01.01.2018	1368	103	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.4i 16V Multiair LPG	B	EAS (55 2777 01)	01.01.2016	01.01.2018	1368	88	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.4i 16V PZEV Multi-Air	B	ED8	01.01.2018	01.01.2018	2360	137	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.4i 16V Multi-Air	B	ED6	01.01.2015	01.01.2018	2360	137	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.4i 16V T-GDI FWD	B	ED6	01.01.2016		2360	132	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.4i 16V T-GDI 4x4	B	ED6	01.01.2016		2360	132	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.6 16V JTDM FWD	D	EJK (55 2631 13)	01.01.2015	01.01.2018	1598	84	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 88)	01.01.2015	01.01.2018	1956	125	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.6 16V JTDM FWD	D	EJK (55 2631 13)	01.01.2015	01.01.2018	1598	88	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 87)	01.01.2015	01.01.2018	1956	103	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 88)	01.01.2015	01.01.2018	1956	103	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 87)	01.01.2015	01.01.2018	1956	88	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 88)	01.01.2015	01.01.2018	1956	125	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.6 16V JTDM FWD	D	EJK (55 2631 13)	01.01.2015	01.01.2018	1598	88	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 87)	01.01.2015	01.01.2018	1956	103	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 88)	01.01.2015	01.01.2018	1956	103	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT (55 2630 87)	01.01.2015	01.01.2018	1956	88	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.6 16V JTDM FWD	D	EJK (55 2631 13)	01.01.2015	01.01.2018	1598	84	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.6 16V JTDM FWD	D	EJJ (55 2603 84)	01.01.2015	01.01.2018	1598	88	X	
Jeep	BU	Renegade (BU) 1.6 16V JTDM FWD	D	EJJ (55 2603 84)	01.01.2016	01.01.2018	1598	70	X	

Hersteller	Typ	Modell	Kraftstoff	Motorcode	von Jahr	bis Jahr	Hubraum (cm³)	Leistung (kW)	Region-EUR	CSM
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.3i 16V T-GDI 4x4	B	EYF (55 2823 28)	01.01.2019		1332	110	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 2.4i 16V Multi-Air	B	ED6	01.01.2019	01.01.2019	2360	137	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 2.4i 16V PZEV Multi-Air	B	ED8	01.01.2019		2360	137	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.4i 16V MultiAir FWD	B	EAM (55 2823 28)	01.01.2019		1368	120	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.3i 16V T-GDI 4x4	B	EYF (55 2823 28)	01.01.2019		1332	132	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.3i 16V T-GDI FWD	B	EYF	01.01.2019		1332	132	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.5i 16V	B	EYP (46 3478 12)	01.01.2022		1469	96	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.6 16V JTDM 4x4	D	EJJ (55 2804 44)	01.01.2019		1598	88	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBS (55 2830 99)	01.01.2018	01.01.2020	1956	103	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBS (55 2840 64)	01.01.2018	01.01.2020	1956	103	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBS (55 2830 99)	01.01.2018	01.01.2020	1956	125	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.6 16V JTD Multijet	D	EJJ (46 3460 20)	01.01.2020		1598	96	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.3i 16V 4xe Plug-in-Hybrid	H	EYG (55 2636 23)	01.01.2019		1332	96	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.3i 16V 4xe Plug-in-Hybrid	H	EYG (55 2823 28)	01.01.2019		1332	132	X	
Jeep	BV	Renegade (BV) 1.3i 16V T-GDI Plug-in Hybrid 4xe	H	EYG (46 3375 40)	01.01.2020		1332	96	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir FWD	B	ED6	01.01.2014		2360	130	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir 4x4	B	ED6	01.01.2014		2360	137	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir 4x4	B	ED6	01.01.2016		2360	130	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.0i 16V T-GDI 4x4	B	EC1	01.01.2019		1995	200	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 3.2i V6 24V FWD	B	EHK	01.01.2016		3239	200	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir 4x4	B	EDD	01.01.2016		2360	130	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir 4x4	B	EDE	01.01.2016		2360	130	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir FWD	B	EDE	01.01.2016		2360	130	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir FWD	B	EDD	01.01.2016		2360	130	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 3.2i V6 24V 4x4	B	EHK	01.01.2016		3239	200	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.0i 16V T-GDI FWD	B	EC1	01.01.2019		1995	200	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.4i 16V MultiAir FWD	B	ED6	01.01.2014		2360	137	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.2 16V JTDM FWD	D	EBV (55 2805 75)	01.01.2019		2184	143	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.2 16V JTDM 4x4	D	EBV (55 2805 75)	01.01.2019		2184	143	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.2 16V JTDM 4x4	D	EBV (55 2805 75)	01.01.2019		2184	143	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.2 16V JTDM 4x4	D	EBV (55 2805 75)	01.01.2019		2184	110	X	
Jeep	KL	Cherokee (KL) 2.2 16V JTDM FWD	D	EBV	01.01.2019		2184	110	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.4i 16V	B	EDD	01.01.2017		2360	134	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.4i 16V 4x4	B	EDD	01.01.2017		2360	134	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir 4x4	B	55 2636 23	01.01.2017		1368	125	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir	B	EAQ (55 2636 24)	01.01.2017		1368	103	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir 4x4	B	EAQ	01.01.2017		1368	125	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir 4x4	B	55 2636 23	01.01.2019		1368	125	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir	B	55 2636 24	01.01.2019		1368	103	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.4i 16V MultiAir	B	EDD	01.01.2017		2360	129	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.4i 16V MultiAir 4x4	B	EDD	01.01.2017		2360	129	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.4i 16V MultiAir	B	EAQ	01.01.2017		1368	120	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.3i 16V	B	55 2823 28	01.01.2020		1332	96	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.3i 16V	B	55 2823 28	01.01.2020		1332	110	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V CRDi	D	55 2630 88	01.01.2017		1956	125	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.6 16V CRD	D	55 2603 84	01.01.2017		1598	88	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 87	01.01.2017	01.01.2019	1956	103	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V CRDi 4x4	D	EBS	01.01.2017		1956	125	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBT	01.01.2017		1956	103	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V CRDi 4x4	D	EBT	01.01.2018		1956	125	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V JTDM 4x4	D	EBS	01.01.2017		1956	103	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.6 16V CRD	D	EJJ	01.01.2017		1598	88	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.6 16V CRD	D	55 2804 44	01.01.2017		1598	88	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 99	01.01.2018		1956	125	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0 16V JTDM 4x4	D	55 2630 88	01.01.2018		1956	103	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0i 16V Multijet-II	D	55 2630 88	01.01.2018		1956	127	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 2.0i 16V Multijet-II 4x4	D	55 2630 88	01.01.2017		1956	127	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.3i 16V Hybrid 4x4	H	46 3375 40	01.01.2020		1332	177	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.3i 16V Hybrid	H	46 3375 40	01.01.2020		1332	96	X	
Jeep	MP	Compass (MP) 1.3i 16V Hybrid	H	46 3375 40	01.01.2020		1332	177	X	
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi	B	G 3 LC	01.01.2018		998	88	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.4i 16V CVT-i	B	G 4 LC	01.01.2018		1368	73	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.4i 16V T-GDi	B	G 4 LD	01.01.2018		1353	103	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi SW	B	G 3 LC	01.01.2018		998	88	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.4i 16V CVT-i SW	B	G 4 LC	01.01.2018		1368	73	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.4i 16V T-GDi SW	B	G 4 LD	01.01.2018		1353	103	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6i 16V T-GDi	B	G 4 FJ	01.01.2018		1591	150	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi	B	G 3 LC	01.01.2019		998	88	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.4i 16V T-GDi	B	G 4 LD	01.01.2018		1353	103	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.6i 16V T-GDi	B	G 4 FJ	01.01.2018		1591	150	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi	B	G 3 LE	01.01.2019	01.01.2022	998	74	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi SW	B	G 3 LE	01.01.2019	01.01.2022	998	74	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi	B	G 3 LE	01.01.2018		998	88	X	X
neu	Kia	Pro Cee'd (CD) 1.4i 16V T-GDi	B	G 4 LD	01.01.2018		1353	103	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi	B	G 3 LC	01.01.2019		998	74	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6i 16V	B	G 4 FG	01.01.2018		1591	94	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi SW	B	G 3 LC	01.01.2019		998	74	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6i 16V SW	B	G 4 FG	01.01.2018		1591	94	X	X
neu	Kia	Pro Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi	B	G 3 LC	01.01.2018		998	88	X	X
neu	Kia	Pro Cee'd (CD) 1.6i 16V T-GDi	B	G 4 FJ	01.01.2018		1591	150	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.0i 12V T-GDi SW	B	G 3 LE	01.01.2018		998	88	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi	B	G 4 LH	01.01.2021		1482	118	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi Mild-Hybrid	B	G 4 LH	01.01.2021		1482	118	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi SW	B	G 4 LH	01.01.2021		1482	118	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi Mild-Hybrid SW	B	G 4 LH	01.01.2021		1482	118	X	X
neu	Kia	Pro Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi	B	G 4 LH	01.01.2021		1482	118	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi	B	G 4 LH	01.01.2021		1482	118	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.5i 16V T-GDi Mild-Hybrid	B	G 4 LK	01.01.2021		1482	118	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2018		1598	85	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2018		1598	100	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi SW	D	D 4 FE	01.01.2018		1598	85	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi SW	D	D 4 FE	01.01.2018		1598	100	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	85	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	100	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	85	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	100	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi SW	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	85	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi SW	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	100	X	X
neu	Kia	Pro Cee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	100	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	85	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.6 16V CRDi	D	D 4 FE	01.01.2019		1598	100	X	X
neu	Kia	XCee'd (CD) 1.6i 16V GDI Plug-In Hybrid	H	G 4 LE	01.01.2020		1580	77	X	X
neu	Kia	Cee'd (CD) 1.6i 16V GDI Plug-In Hybrid SW	H	G 4 LE	01.01.2020		1580	77	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 2.0i 16V T-GDi Gran Turismo	B	G 4 KL	01.01.2017		1998	188	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 2.0i 16V T-GDi Gran Turismo	B	G 4 KL	01.01.2017		1998	182	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi Gran Turismo	B	G 6 DP	01.01.2017		3342	272	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi 4WD Gran Turismo	B	G 6 DP	01.01.2017		3342	272	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi 4WD Gran Turismo	B	G 6 DP	01.01.2017		3342	269	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 3.3i 24V T-GDi 4WD Gran Turismo 4WD	B	G 6 DP	01.01.2017		3342	272	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 2.0i 16V T-GDi	B	G 4 KL	01.01.2018		1998	180	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT Gran Turismo	D	D 4 HC	01.01.2017		2199	147	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT	D	D 4 HC	01.01.2017		2199	149	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT 4WD	D	D 4 HC	01.01.2017		2199	149	X	X
neu	Kia	Stinger (CK) 2.2 16V CRDi VGT HTRAC-4WD Gran Turismo	D	D 4 HC	01.01.2017		2199	147	X	X
neu	Kia	EV6 (CV) 58	E	EM 17	01.01.2021		0	125	X	X
neu	Kia	EV6 (CV) 77	E	EM 17	01.01.2021		0	168	X	X
neu	Kia	EV6 (CV) 77 4WD	E	EM 07   EM 17	01.01.2021		0	239	X	X
neu	Kia	EV6 (CV) 77 GT 4WD	E	EM 17	01.01.2021		0	430	X	X
neu	Kia	Sorento (MQ) 2.5i 16V MPI	B	G 4 KM	01.01.2021		2497	132	X	X
neu	Kia	Sorento (MQ) 2.5i 16V MPI 4WD	B	G 4 KM	01.01.2021		2497	132	X	X
neu	Kia	Sorento (MQ) 2.2 16V CRDi	D	D 4 HE	01.01.2020					

	Hersteller	Typ	Modell	Kraftstoff	Motorcode	von Jahr	bis Jahr	Hubraum (cm³)	Leistung (kW)	Region-EUR	CSM
neu	Kia	MQ4	Sorento (MQ) 2.2 16V CRDi 4WD	D	D 4 HE	01.01.2020		2151	148	X	X
neu	Kia	MQ4	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Hybrid	H	G 4 FT	01.01.2020		1598	132	X	X
neu	Kia	MQ4	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Hybrid 4WD	H	G 4 FE	01.01.2020		1598	132	X	X
neu	Kia	MQ4	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Plug-In Hybrid 4WD	H	G 4 FT	01.01.2020		1598	132	X	X
neu	Kia	MQ4	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Hybrid 4WD	H	G 4 FT	01.01.2020		1598	132	X	X
neu	Kia	MQ4	Sorento (MQ) 1.6i 16V T-GDi Hybrid	H	G 4 FT	01.01.2020		1598	132	X	X
neu	Kia	SG2	Niro (SG) EV	E	EM 16	01.01.2022		0	150	X	X
neu	Kia	SG2	Niro (SG) 1.6i 16V GDi Hybrid	H	G 4 LL	01.01.2022		1580	104	X	X
neu	Kia	SG2	Niro (SG) 1.6i 16V GDi Plug-In Hybrid	H	G 4 LL	01.01.2022		1580	134	X	X
	Mercedes	190377	AMG GT-C (190) Coupe	B	178.980	01.01.2014	01.01.2017	3982	340	X	
	Mercedes	190377	AMG GT (C190) 4.0i V8 32V CGI RWD Coupe	B	178.980	01.01.2017		3982	350	X	
	Mercedes	190378	AMG GT S (C190) 4.0i V8 32V CGI RWD Coupe	B	178.980	01.01.2014	01.01.2017	3982	375	X	
	Mercedes	190378	AMG GT S (C190) 4.0i V8 32V CGI RWD Coupe	B	178.980	01.01.2017		3982	384	X	
	Mercedes	190379	AMG GT R (C190) 4.0i V8 32V CGI RWD Coupe	B	178.980	01.01.2017		3982	430	X	
	Mercedes	190380	AMG GT C (C190) 4.0i V8 32V CGI RWD Coupe	B	178.980	01.01.2017		3982	410	X	
	Mercedes	190381	AMG GT (C190) 4.0i V8 32V CGI Black Series RWD Coupe	B	178.980	01.01.2020		3982	537	X	
	Mercedes	190382	AMG GT (C190) 4.0i V8 32V CGI RWD Coupe	B	178.980	01.01.2020		3982	390	X	
	Mercedes	190477	AMG GT (R190) 4.0i V8 32V CGI RWD Roadster	B	178.980	01.01.2017		3982	350	X	
	Mercedes	190477	AMG GT (R190) 4.0i V8 32V CGI RWD Roadster	B	178.980	01.01.2020		3982	390	X	
	Mercedes	190478	AMG GT S (R190) 4.0i V8 32V RWD Roadster	B	178.980	01.01.2017		3982	384	X	
	Mercedes	190479	AMG GT R (R190) 4.0i V8 32V CGI RWD Roadster	B	178.980	01.01.2017		3982	430	X	
	Mercedes	190480	AMG GT C (R190) 4.0i V8 32V CGI RWD Roadster	B	178.980	01.01.2017		3982	410	X	
	Mercedes	206003	C 200d (206)	D	654.820	01.01.2021		1993	120	X	
neu	Mercedes	206004	C 220d (206)	D	654.820	01.01.2021		1993	147	X	
	Mercedes	206005	C 220d (206) 4Matic	D	654.820	01.01.2021		1993	147	X	
	Mercedes	206006	C 300d (206)	D	654.820	01.01.2021		1993	195	X	
	Mercedes	206007	C 300d (206) 4Matic	D	654.820	01.01.2020		1993	195	X	
	Mercedes	206016	C 220d (206)	D	654.820	01.01.2021		1993	147	X	
	Mercedes	206041	C 180 (206)	B	254.915	01.01.2021		1496	125	X	
	Mercedes	206042	C 200 (206)	B	254.915	01.01.2021		1496	150	X	
	Mercedes	206043	C 200 (206) 4Matic	B	254.915	01.01.2021		1496	150	X	
	Mercedes	206046	C 300 (206)	B	254.920	01.01.2021		1999	190	X	
	Mercedes	206047	C 300 (206) 4Matic	B	254.920	01.01.2021		1999	190	X	
	Mercedes	206054	C 300e (206)	H	254.920	01.01.2021		1999	150	X	
	Mercedes	206203	C 200d (206) T-Mod.	D	654.820	01.01.2021		1993	120	X	
	Mercedes	206204	C 220d (206) T-Mod.	D	654.820	01.01.2021		1993	147	X	
	Mercedes	206205	C 220d (206) T-Mod. 4Matic	D	654.820	01.01.2021		1993	147	X	
	Mercedes	206206	C 300d (206) T-Mod.	D	654.820	01.01.2021		1993	195	X	
neu	Mercedes	206216	C 220d (206) T-Mod.	D	654.820	01.01.2021		1993	147	X	
	Mercedes	206241	C 180 (206) T-Mod.	B	254.915	01.01.2021		1496	125	X	
	Mercedes	206242	C 200 (206) T-Mod.	B	254.915	01.01.2021		1496	150	X	
	Mercedes	206243	C 200 (206) T-Mod. 4Matic	B	254.915	01.01.2021		1496	150	X	
	Mercedes	206245	C 200 (206) All-Terrain 4Matic	B	254.915	01.01.2021		1496	150	X	
	Mercedes	206246	C 300 (206) T-Mod.	B	254.920	01.01.2021		1999	190	X	
	Mercedes	206247	C 300 (206) T-Mod. 4Matic	B	254.920	01.01.2021		1999	190	X	
	Mercedes	206254	C 300e (206) T-Mod.	H	254.920	01.01.2021		1999	150	X	
	Mercedes	213	E 200 (213 Mod.20)	B	274.920	01.01.2020		1991	155	X	
	Mercedes	213	E 450 (213 Mod.20) 4Matic	B	276.823	01.01.2020		2996	270	X	
	Mercedes	213	E 400 CDI (213 Mod.20) 4Matic	D	656.929	01.01.2020		2925	250	X	
	Mercedes	213	E 200 CDI (213 Mod.20)	D	654.916	01.01.2020		1597	118	X	
	Mercedes	213	E 350 CDI (213 Mod.20)	D	656.929	01.01.2020		2987	210	X	
	Mercedes	213008	E 300 CDI (213 Mod.20)	D	654.920	01.01.2020		1950	180	X	
	Mercedes	213011	E 300 CDI (213 Mod.20) 4Matic Hybrid	H	654.920	01.01.2020		1950	143	X	
	Mercedes	213016	E 300de (213 Mod.20) Hybrid	H	654.920	01.01.2020		1950	143	X	
	Mercedes	213023	E 400 CDI (213 Mod.20) 4Matic	D	656.929	01.01.2020		2925	243	X	
	Mercedes	213054	E 300e (213 Mod.20) 4Matic Hybrid	H	274.920	01.01.2020		1991	155	X	
	Mercedes	213206	E 220 CDI (213 Mod.20) T-Mod.	D	654.920	01.01.2020		1950	143	X	
	Mercedes	213211	E 300 CDI (213 Mod.20) T-Mod. 4Matic Hybrid	H	654.920	01.01.2020		1950	143	X	
	Mercedes	213216	E 300de (213 Mod.20) T-Mod. Hybrid	H	654.920	01.01.2020		1950	143	X	
	Mercedes	213223	E 400 CDI (213 Mod.20) T-Mod. 4Matic	D	656.929	01.01.2020		2925	243	X	
	Mercedes	213227	E 400 CDI (213 Mod.20) All-Terrain 4Matic	D	656.929	01.01.2020		2925	243	X	
	Mercedes	213253	E 300 (213 Mod.20) T-Mod. 4Matic	B	274.920	01.01.2020		1991	215	X	
	Mercedes	213253	E 300 (213 Mod.20) T-Mod. 4Matic	B	274.920	01.01.2020		1991	155	X	
	Mercedes	213279	E 200 (213 Mod.20) All-Terrain EQBoost 4Matic	B	264.920	01.01.2020		1991	145	X	
	Mercedes	223030	S 350 d (W/V223) 3.0 V6 24V CDI RWD Limousine	D	656.929	01.01.2020		2925	210	X	
	Mercedes	223031	S 350 d (W/V223) 3.0 V6 24V CDI 4x4 Limousine	D	656.929	01.01.2020		2925	210	X	
	Mercedes	223033	S 400 d (W/V223) 3.0 V6 24V CDI 4x4 Limousine	D	656.929	01.01.2020		2925	243	X	
	Mercedes	223060	S 450 (223) EQBoost	B	256.930	01.01.2020		2999	286	X	
	Mercedes	223061	S 450 (W/V223) 3.0i V6 24V CGI Mild Hybrid 4x4 Limousine	B	256.930	01.01.2020		2999	286	X	
	Mercedes	223063	S 500 (W/V223) 3.0i V6 24V CGI Mild Hybrid 4x4 Limousine	B	256.930	01.01.2020		2999	336	X	
	Mercedes	223068	S 580 e (223)	H	256.930	01.01.2020		2999	375	X	
	Mercedes	223069	S 580 e (223) 4Matic	H	256.930	01.01.2021		2999	375	X	
	Mercedes	223076, 223176	S 580 (223) 4Matic	B	176.980	01.01.2020		2999	370	X	
neu	Mercedes	223130	S 350d L (223)	D	656.929	01.01.2020		2925	210	X	
neu	Mercedes	223131	S 350d L (223) 4Matic	D	656.929	01.01.2020		2925	210	X	
neu	Mercedes	223133	S 400d L (223) 4Matic	D	656.929	01.01.2020		2925	243	X	
neu	Mercedes	223160	S 450 L (223) EQBoost	B	256.930	01.01.2020		2999	286	X	
neu	Mercedes	223161	S 450 L (223) 4Matic EQBoost	B	256.930	01.01.2020		2999	286	X	
neu	Mercedes	223163	S 500 L (223) 4Matic EQBoost	B	256.930	01.01.2020		2999	336	X	
neu	Mercedes	223168	S 580 e L (223)	H	256.930	01.01.2020		2999	375	X	
	Mercedes	223976	S 580 Maybach (223) 4Matic EQBoost	B	176.980	01.01.2021		3982	370	X	
	Mercedes	232480	SL 55 AMG (232) 4Matic+	B	177.880	01.01.2022		3982	350	X	
	Mercedes	232481	SL 63 AMG (232) 4Matic+	B	177.880	01.01.2022		3982	430	X	
	Mercedes	254605	GLC 220d (254) 4Matic	D	654.820	01.01.2022		1992	145	X	
	Mercedes	254607	GLC 300d (254) 4Matic	D	654.820	01.01.2022		1992	198	X	
	Mercedes	254647	GLC 300 (254) 4Matic	B	254.920	01.01.2022		1999	190	X	
	Mercedes	254651	GLC 200 (254) 4Matic	B	254.920	01.01.2022		1999	150	X	
	Mercedes	254655	GLC 400e (254) 4Matic Hybrid	H	254.920	01.01.2022		1999	185	X	
	Mercedes	254656	GLC 300e (254) 4Matic Hybrid	H	254.920	01.01.2022		1999	150	X	
	Mercedes	290658	AMG GT 43 (X290) 3.0i 24V EQ Boost RWD Coupe	B	256.930	01.01.2018		2999	270	X	
	Mercedes	290659	AMG GT 43 (X290) 3.0i 24V CGI EQ Boost 4x4 Coupe	H	256.930	01.01.2018		2999	270	X	
	Mercedes	290661	AMG GT 43 (X290) 3.0i 24V CGI EQ Boost 4x4 Coupe	H	256.930	01.01.2018		2999	320	X	
	Mercedes	290679	AMG GT 63 S (290) E-Performance Coupe 4Matic+	H	177.880	01.01.2022		3982	470	X	
	Mercedes	290688	AMG GT 63 (X290) 4.0i V8 32V CGI 4x4 Coupe	B	177.980	01.01.2018		3982	430	X	
	Mercedes	290689	AMG GT 63 S (X290) 4.0i V8 32V CGI 4x4 Coupe	B	177.980	01.01.2018		3982	470	X	
	Mercedes	295111	EQE 300 (295)	E	780.600	01.01.2022		0	180	X	
	Mercedes	295112	EQE 350 (295) 4Matic	E	780.300	01.01.2022		0	215	X	
	Mercedes	295121	EQE 350+ (295)	E	780.600	01.01.2022		0	215	X	
	Mercedes	295122	EQE 500 (295) 4Matic	E	780.300	01.01.2022		0	300	X	
	Mercedes	295125	EQE 350 (295)	E	780.600	01.01.2022		0	215	X	
	Mercedes	295132	EQE 43 AMG (295) 4Matic	E	780.600	01.01.2022		0	350	X	
	Mercedes	295153	EQE 53 AMG (295) 4Matic+	E	780.300	01.01.2022		0	460	X	
	Mercedes	296623	EQS SUV 450+ (296)	E	780.600	01.01.2022		0	265	X	
	Mercedes	296624	EQS SUV 450 (296) 4Matic	E	780.300	01.01.2022		0	265	X	
	Mercedes	296644	EQS SUV 580 (296) 4Matic	E	780.300	01.01.2022		0	400	X	
	Mercedes	297121	EQS 350 (297)	E	780.600	01.01.2021		0	215	X	
	Mercedes	297123	EQS 450+ (297)	E	780.600	01.01.2021		0	245	X	
	Mercedes	297124	EQS 450 (297) 4Matic	E	780.300	01.01.2022		0	265	X	
	Mercedes	297134	EQS 500 (297) 4Matic	E	780.300	01.01.2022		0	330	X	
	Mercedes	297144	EQS 580 (297) 4Matic	E	780.600	01.01.2021		0	385	X	
	Mercedes	297144	EQS 580 (297) 4Matic	E							

Hersteller	Typ	Modell	Kraftstoff	Motorcode	von Jahr	bis Jahr	Hubraum (cm³)	Leistung (kW)	Region-EUR	CSM
Mercedes	420833	T 180 CDI (420)	D	608.915 (K9K)	01.01.2022		1461	85	X	
Mercedes	420853	T 160 (420)	B	200.731	01.01.2022		1332	75	X	
Mercedes	420863	T 180 (420)	B	200.731	01.01.2022		1332	96	X	
Polestar	V	Polestar 2 EV	E	E 400 V2 (EAD3.1)	01.01.2021		0	165	X	X
Polestar	V	Polestar 2 EV	E	E 400 V6 (EAD3.4)	01.01.2021		0	170	X	X
Polestar	V	Polestar 2 EV	E	E 400 V6 (EAD3.1)	01.01.2019		0	300	X	X
Renault	RJL	Arkana 1.3 TCe 140 EDC	B	H5H-450	01.01.2020		1332	103	X	
Renault	RJL	Arkana 1.3 TCe 140 EDC	B	H5H-490 (H5H-E4)	01.01.2021		1332	103	X	
Renault	RJL	Arkana 1.3 TCe 160 EDC	B	H5H-460	01.01.2021		1332	116	X	
Renault	RJL	Arkana 1.6i e-Tech 145 Hybrid	H	H4M-632 (H4M-C6)	01.01.2020		1598	105	X	
Renault		Arkana e-Tech 140	H	H4M-632	01.01.2021		1598	67	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.0 TCe 100	B	H4D-450 (H4D-B4)	01.01.2019		999	74	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.0 TCe 100 LPG	B	H4D-450 (H4D-B4)	01.01.2020		999	74	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.0 TCe 90	B	H4D-470 (H4D-E4)	01.01.2020		999	67	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.0 TCe 90 ECO-G	B	H4D-470	01.01.2021		999	67	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.3 TCe 130	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2019		1332	96	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.3 TCe 140	B	H5H-490 (H5H-E4)	01.01.2020		1332	103	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.3 TCe 155	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2019		1332	113	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.5 Blue-dCi	D	K9K-873 (K9K-U8)	01.01.2019		1461	85	X	
Renault	RJB	Captur-II 1.5 Blue-dCi	D	K9K-872 (K9K-U8)	01.01.2019		1461	70	X	
Renault	RJB	Captur-II e-Tech 160	H	H4M-630 (H4M-B6)	01.01.2020		1598	68	X	
Renault	RJA	Clio-V 1.0 SSc 65	B	B4D-409 (B4D-H4)	01.01.2019		999	48	X	
Renault	RJA	Clio-V 1.0 SSc 75	B	B4D-409 (B4D-G4)	01.01.2019		999	53	X	
Renault	B7MT	Clio-V 1.0 TCe 100	B	H4D-450 (H4D-B4)	01.01.2019		999	74	X	
Renault	B7MT	Clio-V 1.0 TCe 90	B	H4D-470 (H4D-E4)	01.01.2020		999	67	X	
Renault	B7MT	Clio-V 1.0 TCe 90 LPG	B	H4D-470 (H4D-E4)	01.01.2021		999	67	X	
Renault	B7MF	Clio-V 1.3 TCe 130	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2019		1332	96	X	
Renault	RJA	Clio-V 1.3 TCe 140	B	H5H-490	01.01.2020		1332	103	X	
Renault	B7AD	Clio-V 1.5 Blue-dCi 115	D	K9K-872 (K9K-U8)	01.01.2019		1461	85	X	
neu	Renault	B7AG	Clio-V 1.5 Blue-dCi 85	D	K9K-872 (K9K-U8)	01.01.2019	1461	63	X	
Renault	RJA	Clio-V E-Tech 140	H	H4M-632 (H4M-C6)	01.01.2019		1598	103	X	
Renault	JRM1	Espace-V 1.8 TCe 225	B	M5P-401 (M5P-K4)	01.01.2017		1798	165	X	
Renault	JRM1	Espace-V 1.8 TCe 225	B	M5P-403 (M5P-K4)	01.01.2017		1798	165	X	
Renault	JRAL	Espace-V 2.0 Blue-dCi	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2018		1995	147	X	
Renault	JRAM	Espace-V 2.0 Blue-dCi	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2018		1995	118	X	
Renault	JRAM	Espace-V 2.0 Blue-dCi	D	M9R-712 (M9R-Z7)	01.01.2021		1995	118	X	
Renault	JRFC	Espace-V 2.0 Blue-dCi	D	M9R-650 (M9R-Z7)	01.01.2021		1995	139	X	
neu	Renault	KJMA	Kangoo-III 1.3 TCe 100	B	H5H-490	01.01.2021	1332	75	X	
neu	Renault	FJMA	Kangoo-III 1.3 TCe 100 Rapid	B	H5H-490	01.01.2021	1332	75	X	
neu	Renault	KJMB	Kangoo-III 1.3 TCe 130	B	H5H-490 (H4H-E4)	01.01.2021	1332	96	X	
neu	Renault	FJMB	Kangoo-III 1.3 TCe 130 Rapid	B	H5H-490 (H5H-E4)	01.01.2021	1332	96	X	
neu	Renault	RFK	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 115	D	K9K-876	01.01.2021	1461	85	X	
neu	Renault	RFK	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 115 Rapid	D	K9K-876	01.01.2021	1461	85	X	
neu	Renault	KJAA	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 75	D	K9K-876	01.01.2021	1461	55	X	
neu	Renault	FJAA	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 75 Rapid	D	K9K-876	01.01.2021	1461	55	X	
neu	Renault	KJAB	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 95	D	K9K-876 (K9K-U8)	01.01.2021	1461	70	X	
neu	Renault	FJAB	Kangoo-III 1.5 Blue dCi 95 Rapid	D	K9K-876 (K9K-U8)	01.01.2021	1461	70	X	
Renault	B9N8	Megane-IV 1.3 TCe	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	75	X	
Renault	B9N9	Megane-IV 1.3 TCe	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	85	X	
Renault	B9N9	Megane-IV 1.3 TCe	B	H5H-450 (H5H-A4)	01.01.2018		1332	85	X	
Renault	B9NB	Megane-IV 1.3 TCe	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	103	X	
Renault	B9NB	Megane-IV 1.3 TCe	B	H5H-450 (H5H-A4)	01.01.2018		1332	103	X	
Renault	B9NC	Megane-IV 1.3 TCe	B	H5H-450 (H5H-A4)	01.01.2017		1332	120	X	
Renault	K9N9	Megane-IV 1.3 TCe 115 Grandtour	B	H5H-450 (H5H-A4)	01.01.2018		1332	85	X	
Renault	K9N9	Megane-IV 1.3 TCe 115 Grandtour	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	85	X	
Renault	K9NB	Megane-IV 1.3 TCe 140 Grandtour	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	103	X	
Renault	K9NB	Megane-IV 1.3 TCe 140 Grandtour	B	H5H-450 (H5H-A4)	01.01.2018		1332	103	X	
Renault	B9NC	Megane-IV 1.3 TCe 160	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	117	X	
Renault	B9NC	Megane-IV 1.3 TCe 160	B	H5H-490	01.01.2021		1332	116	X	
Renault	K9NC	Megane-IV 1.3 TCe 160 Grandtour	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	117	X	
Renault	K9N8	Megane-IV 1.3 TCe Grandtour	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	75	X	
Renault	K9NC	Megane-IV 1.3 TCe Grandtour	B	H5H-450 (H5H-A4)	01.01.2018	01.01.2018	1332	120	X	
Renault	B9A2	Megane-IV 1.5 Blue-dCi	D	K9K-872 (K9K-U8)	01.01.2018		1461	70	X	
Renault	B9A2	Megane-IV 1.5 Blue-dCi	D	K9K-873	01.01.2018		1461	70	X	
Renault	B9A6	Megane-IV 1.5 Blue-dCi	D	K9K-872 (K9K-U8)	01.01.2018		1461	85	X	
Renault	B9A6	Megane-IV 1.5 Blue-dCi	D	K9K-873	01.01.2018		1461	85	X	
Renault	K9A2	Megane-IV 1.5 Blue-dCi Grandtour	D	K9K-872 (K9K-U8)	01.01.2018		1461	70	X	
Renault	K9A2	Megane-IV 1.5 Blue-dCi Grandtour	D	K9K-873	01.01.2018		1461	70	X	
Renault	K9A6	Megane-IV 1.5 Blue-dCi Grandtour	D	K9K-872 (K9K-U8)	01.01.2018		1461	85	X	
Renault	K9A6	Megane-IV 1.5 Blue-dCi Grandtour	D	K9K-873	01.01.2018		1461	85	X	
Renault	RFB	Megane-IV 1.6 e-Tech 160	H	H4M-630 (H4M-B6)	01.01.2021		1598	118	X	
Renault		Megane-IV 1.6 e-Tech 160 Grandtour	H	H4M-630 (H4M-B6)	01.01.2020		1598	118	X	
Renault	B9A7	Megane-IV 1.75 dCi	D	R9N-401 (R9N-A4)	01.01.2018		1750	110	X	
Renault	K9A7	Megane-IV 1.75 dCi Grandtour	D	R9N-401	01.01.2019		1749	110	X	
Renault	B9	Megane-IV RS 1.8 TCe	B	M5P-404 (M5P-P4)	01.01.2018		1798	221	X	
Renault	B9	Megane-IV RS 1.8 TCe	B	M5P-402 (M5P-M4)	01.01.2018		1798	205	X	
Renault	B9M8	Megane-IV RS 1.8 TCe	B	M5P-404 (M5P-P4)	01.01.2018		1798	221	X	
Renault	LPNC	Talisman 1.3 TCe	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	117	X	
Renault	RFD	Talisman 1.3 TCe 160	B	H5H-470	01.01.2021		1332	116	X	
Renault	RFD	Talisman 1.3 TCe 160	B	H5H-490	01.01.2021		1332	116	X	
Renault	RFD	Talisman 1.3 TCe 160 Grandtour	B	H5H-470 (H5H-E4)	01.01.2021		1332	116	X	
Renault	RFD	Talisman 1.3 TCe 160 Grandtour	B	H5H-490 (H5H-E4)	01.01.2021		1332	116	X	
Renault	LPNC	Talisman 1.3 TCe Grandtour	B	H5H-470 (H5H-B4)	01.01.2018		1332	117	X	
Renault	LPA7	Talisman 1.8 Blue-dCi	D	R9N-401 (R9N-A4)	01.01.2018		1749	88	X	
Renault	LPA8	Talisman 1.8 Blue-dCi	D	R9N-401 (R9N-A4)	01.01.2018		1749	110	X	
Renault	KPA7	Talisman 1.8 Blue-dCi Grandtour	D	R9N-401 (R9N-A4)	01.01.2018		1749	88	X	
Renault	LPA8	Talisman 1.8 Blue-dCi Grandtour	D	R9N-401 (R9N-A4)	01.01.2018		1749	110	X	
Renault	KPM1	Talisman 1.8 TCe	B	M5P-423 (M5P-N4)	01.01.2018		1798	165	X	
Renault	LPM1	Talisman 1.8 TCe	B	M5P-403 (M5P-N4)	01.01.2018		1798	165	X	
Renault	KPM1	Talisman 1.8 TCe Grandtour	B	M5P-403 (M5P-N4)	01.01.2018		1798	165	X	
Renault	LPAL	Talisman 2.0 Blue-dCi	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2018		1995	147	X	
Renault	LPAM	Talisman 2.0 Blue-dCi	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2018		1995	118	X	
Renault	LPAM	Talisman 2.0 Blue-dCi	D	M9R-712 (M9R-Z7)	01.01.2020	01.01.2022	1995	118	X	
Renault		Talisman 2.0 Blue-dCi 190	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2021		1995	139	X	
Renault		Talisman 2.0 Blue-dCi 190 Grandtour	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2021		1995	139	X	
Renault	KPAL	Talisman 2.0 Blue-dCi Grandtour	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2018		1995	147	X	
Renault	KPAM	Talisman 2.0 Blue-dCi Grandtour	D	M9R-650 (M9R-G6)	01.01.2018		1995	118	X	
Renault	KPAM	Talisman 2.0 Blue-dCi Grandtour	D	M9R-712 (M9R-Z7)	01.01.2020	01.01.2022	1995	118	X	
Renault	BCME	Twingo-III 0.9 TCe	B	H4B-453 (H4B-F4)	01.01.2018		898	68	X	
Renault	BCMD	Twingo-III 0.9 TCe LPG	B	H4B-451 (H4B-E4)	01.01.2018	01.01.2019	898	51	X	
Renault	BCM4	Twingo-III 1.0 SSc	B	B4D-403 (B4D-D4)	01.01.2018		999	54	X	
Renault	BCMJ	Twingo-III 1.0 SSc	B	B4D-403 (B4D-H4)	01.01.2018		999	48	X	
Renault	BCA1	Twingo-III Electric	E	5A1-605	01.01.2020		0	60	X	
Renault	BFMC,BFMD	Zoe R110	E	5AQ-607 (5AQ-60)	01.01.2019		0	80	X	
Renault	BFMF	Zoe R110	E	5AQ-607 (5AQ-60)	01.01.2019		0	80	X	
Renault	BFMC,BFMD	Zoe R135	E	5AQ-605 (5AQ-60)	01.01.2019		0	100	X	
Renault	BFMC,BFMD	Zoe R135	E	5AQ-605 (5AQ-60)	01.01.2019		0	100	X	
Seat	KL	Leon 1.0i 12V eTSI	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	X
Seat	KL	Leon 1.0i 12V TSI	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	X
Seat	KL	Leon 1.0i 12V TSI	B	DLAB	01.01.2020		999	66	X	X
Seat	KL	Leon 1.5i 16V eTSI	B	DFYA	01.01.2020		1498	110	X	X
Seat	KL	Leon 1.5i 16V TGI CNG	B	DHFA	01.01.2020		1498	96	X	X
Seat	KL	Leon 1.5i 16V TSI	B	DPBA	01.01.2019		1498	96	X	X
Seat	KL	Leon 1.5i 16V TSI	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	X
Seat	KL	Leon 2.0 16V TDI	D	DSTB	01.01.2020		1968	110	X	X
Seat	KL	Leon 2.0 16V TDI	D	DSUD	01.01.2020		1968	85	X	X
Seat	KL	Leon 2.0 16V TDI	D	DTRD	01.01.2020	01.01.2021	1968	85	X	X
Seat	KL	Leon 2.0 16V TDI	D	DTTA	01.01.2020	01.01.2021	1968	110	X	X
Seat	KL	Leon 2.0 16V TDI	D	DTTC	01.01.2021		1968	110	X	X
neu	Seat	Leon 2.0 16V TDI 4Drive	D	DTTC	01.01.2021		1968	110	X	X
Seat	KL	Leon 2.0 16V TDI Sportstourer	D	DTRD	01.01.2020		1968	85	X	X

Hersteller	Typ	Modell	Kraftstoff	Motorcode	von Jahr	bis Jahr	Hubraum (cm³)	Leistung (kW)	Region-EUR	CSM
Seat	KL	Leon 2.0 16V TDI Sportstourer 4x4	D	DSTB	01.01.2020		1968	110	X	X
Seat	KL	Leon 2.0i 16V TSI	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.0i 12V eTSI	B	DLAA	01.01.2020	01.01.2021	999	81	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.0i 12V eTSI	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.0i 12V TSI	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.0i 12V TSI	B	DLAB	01.01.2020		999	66	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.5i 16V eTSI	B	DFYA	01.01.2020		1498	110	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.5i 16V TGI CNG	B	DHFA	01.01.2020		1498	96	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.5i 16V TSI	B	DPBA	01.01.2020		1498	96	X	X
Seat	KL	Leon ST 1.5i 16V TSI	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	X
Seat	KL	Leon ST 2.0 16V TDI	D	DSTB	01.01.2020		1968	110	X	X
Seat	KL	Leon ST 2.0i 16V TSI	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	X
Skoda	5A	Enyaq 50 IV	E	EBJA	01.01.2021		0	109	X	X
Skoda	5A	Enyaq 60 IV	E	EBJC	01.01.2021		0	132	X	X
Skoda	5A	Enyaq 80 IV	E	EBJA	01.01.2021		0	150	X	X
Skoda	5A	Enyaq 80x IV	E	EBRA	01.01.2021		0	195	X	X
Skoda	5A	Enyaq 80x IV Coupe	E	EBRA	01.01.2021		0	195	X	X
Skoda	5A	Enyaq Coupe 60 IV	E	EBJC	01.01.2021		0	132	X	X
Skoda	5A	Enyaq COUPE 80 IV	E	EBJA	01.01.2021		0	150	X	X
Skoda	5A	Enyaq Coupe RS IV	E	EBRA	01.01.2021		0	220	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 1.0i 12V TSI	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.0i 12V TSI Combi	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.0i 12V TSI e-TEC	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.0i 12V TSI e-TEC Combi	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.4i 16V TSI	H	DGEA	01.01.2020		1395	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 1.4i 16V TSI Combi	H	DGEA	01.01.2020		1395	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 1.5i 16V eTSI	B	DFYA	01.01.2020		1498	110	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.5i 16V eTSI Combi	B	DFYA	01.01.2020		1498	110	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.5i 16V TGI	B	DHFA	01.01.2020		1498	96	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.5i 16V TGI Combi	B	DHFA	01.01.2020		1498	96	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.5i 16V TSI	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 1.5i 16V TSI Combi	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI	D	DSTB	01.01.2020		1968	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI	D	DSUD	01.01.2020		1968	85	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI	D	DTRB	01.01.2020		1968	85	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI	D	DTRD	01.01.2020		1968	85	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI	D	DTTA	01.01.2021		1968	110	X	X
neu	Skoda	Octavia-IV 2.0 16V TDI	D	DTTC	01.01.2020		1968	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI 4x4	D	DTTA	01.01.2020	01.01.2021	1968	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI 4x4	D	DTTC	01.01.2020	01.01.2021	1968	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI 4x4	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi	D	DSTB	01.01.2020		1968	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi	D	DSUD	01.01.2020		1968	85	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi	D	DTRB	01.01.2020		1968	85	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi	D	DTRD	01.01.2020		1968	85	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi 4x4	D	DTTA	01.01.2020		1968	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0 16V TDI Combi 4x4	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
neu	Skoda	Octavia-IV 2.0 TDI Combi	D	DTTC	01.01.2019		1968	110	X	X
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0i 16V TSI	B	DNNA	01.01.2020		1984	140	X	
Skoda	NX	Octavia-IV 2.0i 16V TSI 4x4	B	DNNA	01.01.2020		1984	140	X	
Skoda	NX	Octavia-IV RS 2.0i 16V TSI	B	DLBA	01.01.2020		1984	180	X	
Skoda	NX	Octavia-IV RS 2.0i 16V TSI	B	DNPA	01.01.2020		1984	180	X	
Skoda	NX	Octavia-IV RS 2.0i 16V TSI Combi	B	DLBA	01.01.2020		1984	180	X	
Skoda	NX	Octavia-IV RS 2.0i 16V TSI Combi	B	DNPA	01.01.2020		1984	180	X	
Volkswagen	CD	Golf8 1.0i 12V eTSI	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 1.0i 12V TSI	B	DLAB	01.01.2020		999	66	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 1.4i 16V TSI	B	DJKA	01.01.2021		1395	110	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 1.5i 16V eTSI	B	DFYA	01.01.2019		1498	110	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 1.5i 16V eTSI	B	DPBA	01.01.2020		1498	96	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 1.5i 16V TGI	B	DHFA	01.01.2020		1498	96	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 1.5i 16V TSI	B	DPBA	01.01.2019		1498	96	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 1.5i 16V TSI	B	DPCA	01.01.2019		1498	110	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0i 16V TSI	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0i 16V TSI 4Motion	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 GTI 2.0i 16V TSI	B	DLBA	01.01.2021		1984	180	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 GTI 2.0i 16V TSI	B	DNPA	01.01.2019		1984	180	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 GTI 2.0i 16V TSI Clubsport	B	DNFC	01.01.2020		1984	221	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 R 2.0i 16V TSI 4Motion	B	DNFG	01.01.2020		1984	235	X	X
neu	Volkswagen	Golf8 R 2.0i 16V TSI 4Motion	B	DSFE	01.01.2022		1984	235	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0 16V TDI	D	DSRB	01.01.2019		1968	110	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0 16V TDI	D	DSUD	01.01.2019		1968	85	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0 16V TDI	D	DTRB	01.01.2020		1968	85	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0 16V TDI	D	DTRD	01.01.2020		1968	85	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0 16V TDI	D	DTSB	01.01.2020		1968	110	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0 16V TDI	D	DTTA	01.01.2021		1968	110	X	X
neu	Volkswagen	Golf8 2.0 16V TDI	D	DTTC	01.01.2022		1968	110	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 2.0 16V TDI 4Motion	D	DTTC	01.01.2021		1968	110	X	X
neu	Volkswagen	Golf8 2.0 16V TDI 4Motion	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
neu	Volkswagen	Golf8 2.0 16V TDI Variant	D	DTSB	01.01.2021		1968	110	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 GTD 2.0 16V TDI 4Motion	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
Volkswagen	CD	Golf8 GTE 1.4i 16V TSI	H	DGEA	01.01.2020		1395	110	X	X
neu	Volkswagen	Golf8 1.4i 16V TSI eHybrid	H	DGEA	01.01.2021		1395	150	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.0i 12V eTSI Variant	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.0i 12V TSI Variant	B	DLAA	01.01.2020		999	81	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.0i 12V TSI Variant	B	DLAB	01.01.2020		999	66	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.4i 16V TSI Variant	B	DJKA	01.01.2021		1395	110	X	X
neu	Volkswagen	Golf8 1.5i 16V eTSI Variant	B	DFYA	01.01.2020		1498	110	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.5i 16V eTSI Variant	B	DPBA	01.01.2020		1498	96	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.5i 16V TGI Variant	B	DHFA	01.01.2020		1498	96	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.5i 16V TSI Variant	B	DPBA	01.01.2020		1498	96	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 1.5i 16V TSI Variant	B	DPCA	01.01.2020		1498	110	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0 16V TDI Variant	D	DSUD	01.01.2020		1968	85	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0 16V TDI Variant	D	DTRD	01.01.2020		1968	85	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0 16V TDI Variant	D	DTSB	01.01.2020		1968	110	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0 16V TDI Variant 4Motion	D	DTTC	01.01.2021		1968	110	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0 TDI 16V Alltrack 4Motion	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0 TDI 16V Variant 4Motion	D	DTUA	01.01.2020		1968	147	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0i 16V TSI Variant	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 2.0i 16V TSI Variant 4Motion	B	DNNA	01.01.2021		1984	140	X	X
Volkswagen	CG	Golf8 R 2.0i 16V TSI Variant 4Motion	B	DNFG	01.01.2021		1984	235	X	X
Volkswagen	E1	ID.3 Pro S	E	EBJA	01.01.2020		0	150	X	X
Volkswagen	E1	ID.3 Pro Performance	E	EBJC	01.01.2020		0	150	X	X
Volkswagen	E1	ID.3	E	EBJD	01.01.2020		0	110	X	X
Volkswagen	E1	ID.3 Pro	E	EBJC	01.01.2020		0	107	X	X
Volkswagen	E1	ID.3 Pure	E	EBJD	01.01.2021		0	93	X	X
Volkswagen	E2	ID.4 Pure Performance	E	EBJA	01.01.2021		0	125	X	X
Volkswagen	E2	ID.4 Pro Performance	E	EBJA	01.01.2021		0	150	X	X
Volkswagen	E2	ID.4 GTX 4motion	E	EBRA	01.01.2021		0	225	X	X
neu	Volkswagen	ID.4 Pure	E	EBJA	01.01.2021		0	125	X	X
Volkswagen	E2	ID.4 Pro 4motion	E	EBJA	01.01.2022		0	195	X	X
Volkswagen	E2	ID.4 Pro	E	EBJA	01.01.2021		0	128	X	X
Volkswagen	E3	ID.5 GTX 4Motion	E	EBRA	01.01.2021		0	220	X	X
Volkswagen	E3	ID.5 Pro	E	EBJA	01.01.2021		0	128	X	X
Volkswagen	E3	ID.5 Pro Performance	E	EBJA	01.01.2021		0	150	X	X
Volkswagen	EB	ID.Buzz electric Bus	E	EBJA	01.01.2022		0	150	X	X
Volkswagen	EB	ID.Buzz electric Kasten	E	EBJA	01.01.2022		0	150	X	X

Hersteller	Typ	Modell	Kraftstoff	Motorcode	von Jahr	bis Jahr	Hubraum (cm <sup>3</sup> )	Leistung (kW)	Region-EUR	CSM
Volkswagen	SB	Caddy 1.5i 16V TSI BlueMotion	B	DPBC	01.01.2020		1498	84	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 1.5i 16V TSI BlueMotion California	B	DPBC	01.01.2021		1498	84	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI BlueMotion	D	DTRC	01.01.2020		1968	75	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI BlueMotion	D	DTRC	01.01.2020		1968	90	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI BlueMotion	D	DTRF	01.01.2020		1968	55	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI BlueMotion 4Motion	D	DTRC	01.01.2021		1968	90	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI BlueMotion Camper	D	DTRC	01.01.2020		1968	75	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI California	D	DTRF	01.01.2020		1968	55	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI Camper	D	DTRC	01.01.2020		1968	90	X	X
Volkswagen	SB	Caddy 2.0 16V TDI Camper 4Motion	D	DTRC	01.01.2021		1968	90	X	X
Volkswagen	ST	Transp.T7 1.5i 16V TSI Multivan	B	DRBA	01.01.2021		1498	100	X	X
Volkswagen	ST	Transp.T7 2.0i 16V TSI Multivan	B	DRNB	01.01.2021		1984	150	X	X
Volkswagen	ST	Transp.T7 2.0i 16V TDI Multivan	D	DSSA	01.01.2021		1968	110	X	X
Volkswagen	ST	Transp.T7 1.4i 16V TSI Multivan Hybrid	H	DGEA	01.01.2021		1395	110	X	X
Volkswagen	ST	Transp.T7 1.4i 16V TSI Multivan Hybrid	H	DGEB	01.01.2021		1395	115	X	X
Volvo	X	C40 Recharge Pure Electric AWD	E	E 400 V6	01.01.2021		0	300	X	X
Volvo	X	C40 Recharge Pure Electric	E	E 400 V2	01.01.2022		0	170	X	X
Volvo	XZ	XC40 P8 Recharge AWD	E	E 400 V6	01.01.2020		0	160	X	X
Volvo	XZ	XC40 Recharge Pure Electric	E	E 400 V2	01.01.2022		0	170	X	X

**HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH**

Am Krebsbach 2

79241 Ihringen

DEUTSCHLAND

Phone: +49 7668 9900-0

Fax: +49 7668 9900-3999

info@hella-gutmann.com

www.hella-gutmann.com

© 2023 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH



Hersteller	Modell	Kurzbezeichnung	Antriebsart	von Jahr	bis Jahr	HV Daten	HV Funktionen**	HV Batteriebewertung Basic***
Audi	A3	8V	H	2014	2018	X	X	X
Audi	A3	8Y	H	2020		X	X	
Audi	A6	4A	H	2019		X	X	X
Audi	A6	4G	H	2011	2018	X	X	X
Audi	A7	4G	H	2014	2018		X	X
Audi	A7	4K	H	2019			X	X
Audi	A8	4H	H	2012	2017	X	X	X
Audi	A8	4N	H	2019			X	
Audi	e-tron	GE	E	2019		X	X	X
Audi	e-tron GT	FW	E	2021		X	X	
Audi	Q3	F3	H	2021		X	X	X
Audi	Q4 e-tron	FZ	E	2021		X	X	X
Audi	Q5	8R	H	2013	2016		X	X
Audi	Q5	FY	H	2019		X	X	X
Audi	Q7	4M	H	2015	2018	X	X	X
Audi	Q8	4M	H	2020		X	X	X
Audi	Q8 e-tron	GE	E	2023			X new V71	
BMW	2 Ser.	F45/F46	H	2015		X	X	X
BMW	2 Ser.	U06	H	2021		X		
BMW	3 Ser.	F30	H	2011	2019	X	X	X
BMW	3 Ser.	G20/G20	H	2020	2021	X new V71	X new V71	X
BMW	4 Ser.	G20/G21	H	2019			X	X
BMW	4 Ser.	G26	E	2021		X erweitert in V71	X	X
BMW	5 Ser.	F10	H	2011	2017		X	X
BMW	5 Ser.	G30/G31	H	2018		X erweitert in V71	X	X
BMW	7 Ser.	7L	H	2019			X	X
BMW	7 Ser.	G11	H	2015	2019	X	X	X
BMW	7 Ser.	G12	H	2015	2019	X	X	X
BMW	7 Ser.	G70	E	2022			X	X
BMW	i3	I01	E	2013	2017	X	X	X
BMW	i8	I12	H	2014	2018		X	X
BMW	i8	I15	H	2018			X	X
BMW	iX	I20	E	2021		X	X	X
BMW	iX3	G08	E,H	2020		X	X	X
BMW	X1	F48	H	2020		X	X	X
BMW	X2	F39	H	2020		X	X	X
BMW	X3	G01	H	2019		X	X	X
BMW	X5	F15	H	2015			X	
BMW	X5	G05	H	2018		X	X	X
BMW	X6	E72	H	2009	2012	X		X
Citroen	Berlingo-III	7	E	2013	2018		X	
Citroen	Berlingo-IV	E	E	2020		X	X	
Citroen	C-Zero	1	E	2010		X	X	X
Citroen	C4	B	E	2020		X	X	
Citroen	C5 Aircross	A	H	2020			X	
Citroen	C5 X	N	H	2021		X new V71	X	
Citroen	DS5	K	H	2011	2018	X	X	
Citroen	Jumpy-IV	V	E	2020		X	X	
Citroen	SpaceTourer	V	E	2020		X	X	
Cupra	Born	K1	E	2021		X	X	X
Cupra	Formentor	KM	H	2020		X	X	
Cupra	Leon	KL	H	2021		X	X	
Dacia	Spring Electric	DBG	E	2021		X	X	X
DS Automobiles	DS3 Crossback	U	E	2019		X	X	
DS Automobiles	DS7	J	H	2019		X		
Fiat	500	332	E	2020		X	X	
Ford	Kuga 03	DFK	H	2019		X		
Ford	Mondeo 05	BA7	H	2014	2016	X		
Ford	Mustang Mach-E	LSK	E	2020		X	X	SoH
Ford	Transit 10 Mod.	FAC	H	2020		X		
Honda	Civic	FD	H	2008		X	X	
Honda	CR-V	RT	H	2018		X	X	
Honda	CR-Z	ZE	H	2010	2012	X	X	
Honda	e	ZC7	E	2019		X		
Honda	Insight	ZE	H	2009	2014	X	X	
Honda	Jazz	GP	H	2010		X	X	
Hyundai	Ioniq	AE	E,H	2016		X	X	SoH
Hyundai	Ioniq	NE	E	2021		X	X	SoH
Hyundai	ix35	LM FCEV	H	2014		X		
Hyundai	Kona	OS	E	2018		X	X	SoH
Hyundai	Santa Fe	TM	H	2020		X new V71	X new V71	
Hyundai	Tucson	NX	H	2020		X new V71	X	SoH
Infiniti	Q50	V37	H	2014	2015		X	
Jaguar	E-Pace	X540	H	2021		X	X	
Jeep	Compass	MP	H	2020		X		
Kia	Cee'd / Pro Cee'd	CD	H	2020		X	X	X
Kia	EV6	CV	E	2021		X	X	SoH
Kia	Niro	DE HEV	E,H	2016		X	X	SoH nur EV
Kia	Niro	SG2	H	2021		X new V71	X	SoH
Kia	Optima	TF	H	2012	2015	X		
Kia	Optima	JF	H	2015		X	X	SoH
Kia	Sorento	MQ	H	2020		X	X	SoH
Kia	Soul	PS EV	E	2014	2019	X	X	SoH
Kia	Soul	SK3 EV	E	2020		X	X	SoH
Land-Rover	Range Rover-IV	L405	H	2013		X		
Lexus	CT	ZWA10	H	2010	2017	X	X	X
Lexus	ES	AVV60	H	2013	2017		X	X
Lexus	ES	AXZH10	H	2018		X	X	X
Lexus	GS	GWL10	H	2012	2019	X	X	X
Lexus	GS	GWS/GRS 191	H	2006	2011	X	X	X
Lexus	HS	ANF10	H	2010	2012		X	X
Lexus	IS	AVE 20/30	H	2013		X	X	X
Lexus	LC	GWZ100	H	2016		X	X	X
Lexus	LS	UVF45/46	H	2007	2014	X	X	X
Lexus	LS	GVF50/55	H	2016		X	X	X
Lexus	NX	AYZ10/15	H	2014	2019	X	X	X
Lexus	NX	AAZH20/25/26	H	2021		X	X	
Lexus	RC	AVC10L	H	2015		X	X	X
Lexus	RX	GYL10	H	2009	2016	X	X	X
Lexus	RX	GYL15	H	2009	2016	X	X	X
Lexus	RX	GYL20	H	2016	2018	X	X	X
Lexus	RX	GYL25,GYL26	H	2019		X	X	X
Lexus	RX	MHU33	H	2006	2008		X	X
Lexus	RX	MHU38	H	2004	2009	X	X	X
Lexus	UX	MZAH10/MZAH15	H	2019		X	X	X
Lexus	UX	MZAH15	E	2020		X	X	X
LYNK & CO	1	GX6	H	2022		X		
MAN	TGE	UY	E	2018		X	X	
Mazda	CX-60	KH	H	2022		X		
Mazda	Mazda 2	KB	E	2022		X	X	X
Mazda	MX-30	DR	E	2020		X	X	SoH
Mercedes	A-Klasse	177	H	2019		X	X	X
Mercedes	AMG GT	290	H	2018			X	
Mercedes	B-Klasse	247	H	2019		X	X	X
Mercedes	C-Klasse	205	H	2014	2018	X	X	X
Mercedes	C-Klasse	206	H	2021			X	X
Mercedes	CLA-Klasse	118	H	2020		X	X	X

Hersteller	Modell	Kurzbezeichnung	Antriebsart	von Jahr	bis Jahr	HV Daten	HV Funktionen**	HV Batteriebewertung Basic***
Mercedes	E-Klasse	212	H	2015	2015	X		X
Mercedes	E-Klasse	213	H	2016	2020	X	X	X
Mercedes	E-Klasse	238	H	2019			X	
Mercedes	EQA	243	E	2020		X	X	X
Mercedes	EQB	243	E	2021		X	X	X
Mercedes	EQC	293	E	2019		X	X	X
Mercedes	EQE	295	E	2022		X	X	X
Mercedes	EQS	297	E	2021		X new V71	X	X
Mercedes	EQS SUV	269	E	2022			X	X
Mercedes	GLA-Klasse	247	H	2020		X	X	X
Mercedes	GLC-Klasse	253	H	2015	2018	X erweitert in V71	X	X
Mercedes	GLE-Klasse	166	H	2015	2018		X	X
Mercedes	GLE-Klasse	167	H	2020			X	
Mercedes	S-Klasse	221	H	2009	2013	X		X
Mercedes	S-Klasse	222	H	2013	2017	X		X
Mercedes	S-Klasse	223	H	2020		X new V71	X	X
Mercedes	Sprinter	910	E	2020		X new V71	X	
Mercedes	V-Klasse	447	H,E	2015		X	X	X
MG Motors	Marvel R	EP21	E	2021		X	X new V71	
MG Motors	ZS	ZS1	E	2021		X	X new V71	
Mini	F56 One/Cooper	F56	E	2019		X	X	X
Mini	F60 Countryman	F60	H	2017		X	X	X
Mitsubishi	Eclipse Cross	GK	H	2021		X	X	X
Mitsubishi	i-MiEV	HA	E	2010		X	X	
Mitsubishi	Outlander	CW	H	2018		X	X	X
Nissan	Leaf	ZE0	E	2010	2013	X	X	X
Nissan	Leaf	ZE1	E	2017		X	X	X
Opel/Vauxhall	Ampera	D1J	H	2010	2015		X	X
Opel/Vauxhall	Ampera-E	1G0	E	2016			X	X
Opel/Vauxhall	Astra-L	F	H	2021		X new V71	X new V71	
Opel/Vauxhall	Corsa-F	X20	E	2019		X	X	X
Opel/Vauxhall	Mokka-B	U	E	2020		X	X	X
Opel/Vauxhall	Vivaro-C	EK0	E	2020		X	X	X
Opel/Vauxhall	Zafira-Life	EK0	E	2020		X	X	X
Peugeot	2008	U	E	2020		X	X	
Peugeot	208	U	E	2019		X	X	
Peugeot	3008	HU	H	2010	2016	X	X	X
Peugeot	3008	M	H	2020		X	X	
Peugeot	308	F	H	2010	2016	X	X	X
Peugeot	508	8	H	2011	2016	X	X	
Peugeot	508	F	H	2020			X	
Peugeot	Expert-IV	V	H	2015	2018	X	X	
Peugeot	iOn	1	E	2010		X	X	
Peugeot	Partner-III	7	E	2012	2018		X	
Peugeot	Partner-IV	E	E	2021		X	X	
Peugeot	Rifter	E	E	2021		X	X	
Peugeot	Traveller	V	E	2020		X	X	
Polestar	Polestar 2	V	E	2019		X	X	
Porsche	Cayenne (92A)	92A	H	2010	2017		X	X
Porsche	Cayenne (9Yx)	9YA	H	2018			X	
Porsche	Panamera (970)	970	H	2011	2016		X	X
Porsche	Panamera (971)	971	H	2016			X	
Porsche	Taycan (Y1A)	Y1A	E	2019			X	
Renault	Arkana	RJL	H	2020			X	SoH
Renault	Captur-II	RJB	H	2020		X new V71	X	SoH
Renault	Clio-V	RJA	H	2019			X	SoH
Renault	Fluence	L30Z,LZBZ,LZL6	E	2010		X	X	SoH
Renault	Kangoo-II	FW0Z	E	2010		X	X	X
Renault	Megane-IV	RFB	H	2020			X	SoH
Renault	Scenic-IV	J9AE	H	2017	2018	X	X	SoH
Renault	Twingo-III	BCA1	E	2020		X	X	SoH
Renault	Twizy	ACVY	E	2011	2011		X	X
Renault	Zoe	BFMA	E	2012	2019	X	X	SoH
Renault	Zoe	BFMC,BFMD,FFMF	E	2019			X	SoH
Seat	Leon	KL	H	2020		X	X	
Seat	Mii	KE	E	2019		X	X	X
Seat	Tarraco	KN	H	2021		X	X	
Skoda	Citigo	NE	E	2020		X	X	X
Skoda	Enyaq	5A	E	2021		X	X	X
Skoda	Oktavia	NX	H	2020		X	X	
Skoda	Superb	3V	H	2018		X	X	X
Smart/MCC	Smart Fortwo	451	E	2009	2014	X	X	X
Smart/MCC	Smart Fortwo	453	E	2017	2017	X	X	X
Subaru	Forester	SK	H	2018			X	SoH
Subaru	Impreza	G5	H	2020			X	SoH
Subaru	XV	G5	H	2021			X	SoH
Suzuki	Across	A5Z	H	2020			X	X
Suzuki	Baleno	EW	H	2015			X	X
Suzuki	Ignis	MF	H	2016			X	X
Suzuki	S-Cross	JY	H	2016			X	
Suzuki	Swace	AMZ	H	2020			X	X
Suzuki	Swift	AZ	H	2017			X	X
Suzuki	SX4	JY	H	2019			X	X
Suzuki	Vitara	LY	H	2019			X	X
Tesla	Model S	2	E	2012	2020	X		
Tesla	Model X	2	E	2015	2020	X		
Toyota	Auris	ZRE152,ZWE150	H	2010	2013	X	X	X
Toyota	Auris	ZWE186L	H	2012	2018	X	X	X
Toyota	Avalon	AVX40	H	2013			X	
Toyota	C-HR	ZYX10L	H	2016		X	X	X
Toyota	C-HR	MAXH10	H	2019		X	X	X
Toyota	C-HR	ZYX11	H	2020			X	X
Toyota	Camry	AHV40	H	2007	2011		X	X
Toyota	Camry	AVV50	H	2011	2016		X	X
Toyota	Camry	AXVH70	H	2018		X	X	X
Toyota	Camry	AXVH71	H	2017			X	X
Toyota	Corolla	NKE165	H	2015			X	
Toyota	Corolla	MZEH12	H	2018	2019	X	X	X
Toyota	Corolla	ZEW211	H	2019			X	X
Toyota	Corolla	MZEA12	H	2021			X	X
Toyota	Corolla	MXGH10,MXGH12	H	2022			X	X
Toyota	Corolla	MXGH15	H	2022			X	X
Toyota	Highlander	GVU58	H	2014	2016		X	X
Toyota	Highlander	AXUH78	H	2020		X	X	X
Toyota	Kluger	AXUH70	H	2020	2022		X new V71	X
Toyota	Mirai	JPD10L	H	2015		X	X	X
Toyota	Mirai	JPD20	H	2020		X new V71	X new V71	
Toyota	Prius	NHW10,NHW11	H	2001	2005	X erweitert in V71	X erweitert V71	X
Toyota	Prius	NHW20	H	2003	2009	X	X	X
Toyota	Prius	ZVW30	H	2009	2016	X	X	X
Toyota	Prius	ZVW51	H	2016			X	X
Toyota	Prius	ZVW52/L	H	2016		X	X	X
Toyota	Proace	MDZ / MPY	E	2020		X	X	X
Toyota	Proace	E	E	2021		X	X	X
Toyota	RAV 4	AVA42L	H	2015	2018	X	X	X
Toyota	RAV 4	AXAH54	H	2018		X	X	X
Toyota	Yaris	MPXJ10/15 MXHP10/11	H	2020		X	X	X

Hersteller	Modell	Kurzbezeichnung	Antriebsart	von Jahr	bis Jahr	HV Daten	HV Funktionen**	HV Batteriebewertung Basic***
Toyota	Yaris	NHP130	H	2012	2017	X	X	X
Volkswagen	Arteon	3H	H	2020		X	X	
Volkswagen	Crafter	SX	E	2020		X	X	
Volkswagen	Golf7	5G / BQ	H	2014	2017	X	X	X
Volkswagen	Golf7	BE / BQ	E	2014		X	X	X
Volkswagen	Golf8	CD	E	2020		X		
Volkswagen	ID3	E1	E	2020		X	X	X
Volkswagen	ID4	E2	E	2021		X	X	X
Volkswagen	ID5	E3	E	2021		X	X	X
Volkswagen	ID.Buzz	EB	E	2022		X	X	
Volkswagen	Jetta	16	H	2012			X	
Volkswagen	Passat	3G	H	2015	2018	X	X	X
Volkswagen	Passat	CB	H	2018		X	X	
Volkswagen	Tiguan	AX	H	2020		X	X	
Volkswagen	Touareg	7P	H	2014	2018		X	X
Volkswagen	Touareg	CR	H	2020	2022	X	X	
Volkswagen	Transporter	ST	H	2021		X	X	
Volkswagen	up!	BL	E	2014	2020	X	X	X
Volvo	C40	X	E	2021		X		SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	S60-II	FS	H	2020			X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	S60-III	Z	H	2019			X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	S60-III	ZS	H	2019	2019	X	X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	S90-II	PS	H	2017		X	X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	V60-I	GW/GWAA	H	2011		X		SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	V60-II	ZW	H	2018			X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	V90-II	PW/PZ	H	2016		X	X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	V90-II	ZW	H	2020		X		SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	XC40	XZ	H	2019		X	X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	XC60-II	UZ	H	2017		X	X	SoH (abhängig vom Steuergerät)
Volvo	XC90-II	LC/LF	H	2015	2018	X	X	SoH (abhängig vom Steuergerät)

\* mega macs 42SE, PC, ONE, 56, 66, 77, X

\*\* HV- (Hochvolt) Funktionen wie z. B. Parameter, Stellglieder, Grundeinstellungen, Codierungen, Testfunktionen

\*\*\* nur mit mega macs X, 77, 56, ONE, PC | X = es werden Informationen geliefert, wie z.B. min./max. Batteriezellenspannung, Ladezustand, Temperaturen der Batteriezellen; SoH = State of Health der Hochvoltbatterie in %; SoH nur EV = nur bei rein elektrischen Modellen; SoH abhängig vom Steuergerät = abhängig vom verbauten Steuergerät im Fahrzeug

**HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH**

Am Krebsbach 2

79241 Ihringen

DEUTSCHLAND

Phone: +49 7668 9900-0

Fax: +49 7668 9900-3999

info@hella-gutmann.com

www.hella-gutmann.com

© 2023 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH



Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Adiva	AD 250	01.01.2005	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Adiva	TEST	-	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
AJP	PR5 250	01.01.2010	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
AJP	PR7 650 E4	01.01.2016	01.01.2020	OBD	-
Aprilia	Arrecife 250	01.01.2006	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Arrecife 500	01.01.2002	01.01.2006	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	Arrecife 500	01.01.2006	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Atlantic 250	01.01.2004	01.01.2009	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Atlantic 300	01.01.2010	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Atlantic 500	01.01.2002	01.01.2005	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Atlantic 500 Sprint	01.01.2004	01.01.2006	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	Atlantic 500 Sprint	01.01.2005	01.01.2010	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Dorsoduro 1200	01.01.2010	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Dorsoduro 750	01.01.2008	-	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	Dorsoduro 900	01.01.2017	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Aprilia	ETV 1000 Caponord	01.01.2001	01.01.2007	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	ETV 1200 Caponord	01.01.2013	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Mana 850 NA	01.01.2007	01.01.2013	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	Mojito 125 Custom	01.01.2005	01.01.2013	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RS 125	01.01.2007	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RS 125 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	RS 4 125	01.01.2011	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RS 4 125	01.01.2016	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RS 50	01.01.2018	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RS 660 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	RST Futura	01.01.2000	01.01.2002	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	RSV 1000	01.01.2004	01.01.2006	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	RSV 1000	01.01.2006	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RSV 4	01.01.2009	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RSV 4 1000 RF	01.01.2015	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RSV 4 1000 RF	01.01.2017	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Aprilia	RSV 4 1000 RR	01.01.2017	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Aprilia	RSV 4 1100 Factory	01.01.2019	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Aprilia	RSV 4 1100 Factory	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	RSV 4 1100 RR	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	RX 125	01.01.2008	01.01.2013	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RX 125	01.01.2018	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	RX 125 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Scarabeo 125	01.01.2009	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 125	01.01.2011	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 200	01.01.2009	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 200	01.01.2011	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 250	01.01.2006	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 300	01.01.2009	01.01.2012	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 400 i.e.	01.01.2006	01.01.2011	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 50	01.01.2009	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 500	01.01.2003	01.01.2005	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 500	01.01.2006	01.01.2012	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Scarabeo 500	01.01.2008	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Shiver 750	01.01.2007	-	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	Shiver SL 900	01.01.2017	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Aprilia	Shiver SL 900 Navi	01.01.2019	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Aprilia	Sport City 250 i.e.	01.01.2005	01.01.2009	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Sport City 300	01.01.2008	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Sport City One 125	01.01.2008	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SR 125	01.01.2012	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SR 125	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	SR 150	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	SR 50	-	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SR 50 E4	01.01.2018	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SR 50 Super Motard	01.01.2018	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SR GT 125	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	SR GT 200	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	SRV 850 i.e.	01.01.2012	01.01.2013	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SX 125	01.01.2007	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SX 125	01.01.2018	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SX 125 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	SX 50	01.01.2018	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	SXR 160 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	SXR 50 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Tuareg 660 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Tuono 1000 R	01.01.2006	-	BAP_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-171
Aprilia	Tuono 1100 Factory	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Tuono 1100 RR	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Tuono 125	01.01.2017	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Tuono 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Tuono 660 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Tuono 660 Factory E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Aprilia	Tuono V4	01.01.2011	01.01.2013	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Tuono V4 1100	01.01.2015	-	BAP_01	8PZ 010 613-171
Aprilia	Tuono V4 1100	01.01.2017	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Aprilia	Tuono V4 1100	01.01.2019	-	BAP_01, BAP_02	8PZ 010 613-171, 8PZ 010 616-301
Ariac	Chinf 318	01.01.2021	01.01.2022	BMI_01	8PZ 010 613-421
Ariac	Chinf 318	01.01.2023	-	OBD	-
Benelli	502 C	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	752 S	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	752 S E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	BN125	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	BN125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	BN251	01.01.2016	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	BN302	01.01.2015	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	BN302 R	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	BN600 GT	01.01.2013	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	BN600 R	01.01.2013	01.01.2016	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	BN600i	01.01.2016	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	Imperiale 400	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	Imperiale 400	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	Leoncino 125	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	Leoncino 250	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	Leoncino 250	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	Leoncino 500 Trial	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	Leoncino 800	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	Leoncino 800 Trail	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	TNT 1130	01.01.2004	01.01.2007	BBE_01	8PZ 010 604-161
Benelli	TNT 1130 Sport	01.01.2004	-	BBE_01	8PZ 010 604-161
Benelli	TNT 125	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	Tornado 1130	01.01.2006	-	BBE_01	8PZ 010 604-161
Benelli	Tornado 898	01.01.2001	01.01.2004	BBE_01	8PZ 010 604-161
Benelli	Tornado Naked T125	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	Tornado Tre 898	01.01.2001	-	BBE_01	8PZ 010 604-161
Benelli	Tornado Tre RS 898	01.01.2001	-	BBE_01	8PZ 010 604-161
Benelli	Trek 1130	01.01.2006	-	BBE_01	8PZ 010 604-161
Benelli	TRK 251	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	TRK 251	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Benelli	TRK 502	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Benelli	TRK 502 X	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Beta	RR 350 4T	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Beta	RR 390 4T	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Beta	RR 430 4T	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Beta	RR 480 4T	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Bimota	DB2	01.01.1993	01.01.1998	FIA_01	8PZ 010 613-271
Bimota	DB5	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Bimota	DB6 Delirio	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Bimota	DB7	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
BMW	C 400 GT	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	C 400 GT	01.01.2021	-	OBD	-
BMW	C 400 X	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	C 600 Sport	01.01.2011	01.01.2015	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	C 650 GT	01.01.2011	01.01.2015	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	C 650 GT	01.01.2015	-	OBD	-
BMW	C 650 Sport	01.01.2015	-	OBD	-
BMW	C evolution	01.01.2013	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	C1 125	01.01.2000	01.01.2003	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	C1 200	01.01.2000	01.01.2003	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	CE04	01.01.2021	-	OBD	-
BMW	F 650 CS	01.01.2001	01.01.2005	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 650 CS Scarver	01.01.2003	01.01.2005	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 650 GS	01.01.1999	01.01.2003	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 650 GS	01.01.2003	01.01.2007	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 650 GS	01.01.2008	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 650 GS Dakar	01.01.2002	01.01.2003	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 650 GS Dakar	01.01.2003	01.01.2007	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 700 GS	01.01.2012	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 700 GS	01.09.2016	-	OBD	-
BMW	F 750 GS	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	F 800 GS	01.01.2006	01.01.2012	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 GS	01.01.2011	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 GS	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	F 800 GS Adventure	01.01.2013	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 GT	01.01.2011	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 GT	01.01.2015	-	OBD	-
BMW	F 800 R	01.01.2009	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 R	01.01.2015	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 R	01.01.2015	-	OBD	-
BMW	F 800 S	01.01.2005	01.01.2010	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 S	01.01.2006	01.01.2010	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 800 ST	01.01.2004	01.01.2012	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	F 850 GS	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	F 850 GS Adventure	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	F 900 R	01.01.2020	-	OBD	-
BMW	F 900 XR	01.01.2020	-	OBD	-
BMW	G 310 GS	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	G 310 R	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	G 650 GS	01.01.2009	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	G 650 GS	01.01.2013	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	G 650 GS Sertao	01.01.2013	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	G 650 Xchallenge	01.01.2006	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	G 650 Xcountry	01.01.2006	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	G 650 Xmoto	01.01.2006	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	HP 2 Enduro	01.01.2004	01.01.2006	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	HP 2 Megamoto	01.01.2006	01.01.2008	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	HP 2 Sport	01.01.2007	01.01.2010	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1 - 4V	01.01.1988	01.01.1993	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 100	01.01.1982	01.01.1988	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 100	01.01.1987	01.01.1990	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 100 LT	01.01.1986	01.01.1991	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 100 RS	01.01.1983	01.01.1989	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 100 RS 4V	01.01.1989	01.01.1992	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 100 RT	01.01.1983	01.01.1989	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 1100 LT	01.01.1989	01.01.1993	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 1100 LT	01.01.1993	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 1100 RS	01.01.1992	01.01.1993	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 1100 RS	01.01.1993	01.01.1996	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 1200 GT	01.01.2002	01.01.2005	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 GT	01.01.2005	01.01.2008	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 GT	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 LT	01.01.1998	01.01.2001	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 LT	01.01.2001	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 R	01.01.2004	01.01.2007	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 R	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 RS	01.01.1996	01.01.2001	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 RS	01.01.2001	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 RS	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 S	01.01.2003	01.01.2008	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1200 S	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1300 GT	01.01.2008	01.01.2011	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1300 R	01.01.2008	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1300 S	01.01.2009	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1600 B	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	K 1600 GT	01.01.2010	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1600 GT	01.01.2015	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1600 GT	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	K 1600 GT	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	K 1600 GTL	01.01.2013	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	K 1600 GTL	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	K 75	01.01.1985	01.01.1988	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 75 /2	01.01.1984	01.01.1996	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 75 C	01.01.1985	01.01.1988	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 75 RT	01.01.1989	01.01.1996	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	K 75 S	01.01.1985	01.01.1995	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	M 1000 R	01.01.2022	-	OBD	-
BMW	M 1000 RR	01.01.2021	01.01.2022	OBD	-
BMW	M 1000 RR	01.01.2023	-	OBD	-
BMW	R 1100 GS	01.01.1994	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	R 1100 R	01.01.1995	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	R 1100 RS	01.01.1994	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	R 1100 RT	01.01.1996	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	R 1100 S	01.01.1998	01.01.2000	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1100 S	01.01.2000	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 GS	01.01.1999	01.01.2002	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 GS	01.01.2003	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 GS Adventure	01.01.2002	01.01.2002	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 GS Adventure	01.01.2003	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 R	01.01.2001	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 R Rockster	01.01.2002	01.01.2005	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 RS	01.01.2001	01.01.2005	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1150 RT	01.01.2001	01.01.2005	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 C	01.01.1997	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 C Independent	01.01.2001	01.01.2005	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 CL	01.01.2001	01.01.2004	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS	01.01.2004	01.01.2012	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS	01.01.2010	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS	01.01.2013	-	BBM_04	8PZ 010 613-201

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
BMW	R 1200 GS	01.01.2015	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	R 1200 GS	01.01.2017	-	OBD	-
BMW	R 1200 GS Adventure	01.01.2006	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS Adventure	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS Adventure	01.01.2010	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS Adventure	01.01.2013	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS Adventure	01.01.2015	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 GS Adventure	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	R 1200 GS Adventure	01.01.2017	-	OBD	-
BMW	R 1200 R	01.01.2006	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 R	01.01.2010	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 R	01.01.2014	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 R	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	R 1200 RS	01.01.2014	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 RS	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	R 1200 RT	01.01.2005	01.01.2007	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 RT	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 RT	01.01.2010	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 RT	01.01.2014	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 RT	01.01.2015	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 RT	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	R 1200 S	01.01.2006	01.01.2008	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 S	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 ST	01.01.2005	01.01.2007	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1200 ST	01.01.2007	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 1250 GS	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	R 1250 GS	01.01.2020	-	OBD	-
BMW	R 1250 GS Adventure	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	R 1250 R	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	R 1250 R	01.01.2023	-	OBD	-
BMW	R 1250 RS	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	R 1250 RS	01.01.2023	-	OBD	-
BMW	R 1250 RT	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	R 1250 RT	01.01.2021	-	OBD	-
BMW	R 18	01.01.2020	-	OBD	-
BMW	R 850 C	01.01.1997	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 850 GS	01.01.1994	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	R 850 R	01.01.1994	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	R 850 R	01.01.2003	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 850 RT	01.01.1994	01.01.1999	BBM_02	8PZ 010 613-241
BMW	R 850 RT	01.01.2001	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R 850 RT	01.01.2003	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R nineT	01.01.2014	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	R nineT	01.01.2019	-	OBD	-
BMW	R nineT Scrambler	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	S 1000 R	01.01.2014	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	S 1000 R	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	S 1000 R	01.01.2021	-	OBD	-
BMW	S 1000 RR	01.01.2008	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	S 1000 RR	01.01.2012	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	S 1000 RR	01.01.2015	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	S 1000 RR	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	S 1000 RR	01.01.2018	-	OBD	-
BMW	S 1000 RR	01.01.2021	-	OBD	-
BMW	S 1000 RR HP4	01.01.2011	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	S 1000 XR	01.01.2014	-	BBM_04	8PZ 010 613-201
BMW	S 1000 XR	01.01.2016	-	OBD	-
BMW	S 1000 XR	01.01.2020	-	OBD	-
Boom Trike	Chopper	01.01.1995	-	VOL01	8PZ 010 603-001
Boom Trike	Family	01.01.1995	-	VOL01	8PZ 010 603-001
Boom Trike	Family	01.01.2000	-	OBD	-
Boom Trike	Intruder 1800	01.01.2008	-	BSU 01	8PZ 010 613-281
Boom Trike	Low Rider	01.01.1995	-	VOL01	8PZ 010 603-001
Boom Trike	Low Rider	01.01.2000	-	OBD	-
Boom Trike	MT-01 1700	01.01.2005	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Boom Trike	Shadow 750	01.01.2008	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Boom Trike	ST2	01.01.2010	-	OBD	-
Boom Trike	V1 Automatik	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Boom Trike	V2 Automatik	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Boom Trike	X11	01.01.2000	-	OBD	-
Boom Trike	X11	01.01.2011	-	OBD	-
Boom Trike	X12	01.01.2000	-	OBD	-
Brixton	BX 1200	01.01.2022	-	OBD	-
Brixton	BX 125	01.01.2016	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Brixton	BX 125 Haycroft	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Brixton	Cromwell 1200	01.01.2022	-	OBD	-
Brixton	Cromwell 1200X	01.01.2022	-	OBD	-
Brixton	Cromwell 125	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Brixton	Cromwell 250	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Brixton	Crossfire 125 XS	01.01.2020	-	OBD	-
Brixton	Crossfire 125 XS	01.01.2021	-	OBD	-
Brixton	Crossfire 500	01.01.2020	-	OBD, BMI_01	-, 8PZ 010 613-421
Brixton	Crossfire 500	01.01.2022	-	OBD	-
Brixton	Felsberg 125	01.01.2019	-	OBD, BMI_01	-, 8PZ 010 613-421
Brixton	Felsberg 125 XC	01.01.2020	-	OBD, BMI_01	-, 8PZ 010 613-421
Brixton	Felsberg 250	01.01.2019	-	OBD, BMI_01	-, 8PZ 010 613-421
Brixton	Rayburn 125	01.01.2020	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Brixton	Sunray 125	01.01.2020	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Brough Superior	Lawrence SS1MKL	01.01.2021	-	OBD	-
Brough Superior	Pendine Sand Racer	01.01.2021	-	OBD	-
Brough Superior	SS100 MK2	01.01.2021	-	OBD	-
BRP/Can Am	Commander 1000	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Commander 800	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Defender 1000	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	DS 450 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	DS 450 EFI	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Maverick	01.01.2019	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Maverick 1000	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 1000	01.01.2019	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 1000	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 1000	01.01.2021	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 400 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 450	01.01.2016	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 500 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 570	01.01.2019	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 570	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 570	01.01.2021	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 650	01.01.2021	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 650 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 800 R EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander 850	01.01.2019	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander Max 400 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander Max 500 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander Max 650 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander Max 800 EFI LTD	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Outlander Max 800 R EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
BRP/Can Am	Renegade 500 EFI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Renegade 800 R EFI	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Renegade 800 R EFI	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Renegade 800 R EFI	01.01.2008	01.01.2016	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 1503 DT	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 1503 NA	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 1503 SC	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 1503 SC IC	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 453 SDI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 793 HO	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 793 SDI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX 995 SDI	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX V1004	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX V810 RF	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX V810 Yeti	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX V995	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	ROTAX XR 1203	-	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Spyder F3	01.01.2016	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Spyder RS	01.01.2008	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Spyder RT	01.01.2008	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
BRP/Can Am	Traxter 650	01.01.2016	-	BRP_01	8PZ 010 604-171
Buell	Blast	01.01.2000	01.01.2002	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Cyclone M2	01.01.1999	01.01.2002	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Firebolt XB 12 R	01.01.2004	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Firebolt XB 9 R	01.01.2002	01.01.2004	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Lightning City X XB 9 SX	01.01.2007	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Lightning Long XB 12 SS	01.01.2006	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Lightning X1	01.01.1999	01.01.2002	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Lightning XB 12 S	01.01.2005	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Lightning XB 12 SCG	01.01.2005	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Lightning XB 12 SS	01.01.2006	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Lightning XB 12 STT	01.01.2007	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Thunderbolt S3/T	01.01.1999	01.01.2002	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Ulysses XB 12 SX	01.01.2005	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	Ulysses XB 12 X	01.01.2007	01.01.2009	BHD_01	8PZ 010 613-031
Buell	XBRR	01.01.2006	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Cagiva	Grand Canyon	01.01.1998	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
CFMOTO	250 NK	01.01.2018	-	OBD	-
CFMOTO	300 CL-X	01.01.2023	-	OBD	-
CFMOTO	300 NK	01.01.2021	-	OBD	-
CFMOTO	300 SR	01.01.2023	-	OBD	-
CFMOTO	400 GT	01.01.2021	-	OBD	-
CFMOTO	400 NK	01.01.2018	-	OBD	-
CFMOTO	450 SR	01.01.2023	-	OBD	-
CFMOTO	650 GT	01.01.2021	-	OBD	-
CFMOTO	650 MT	01.01.2018	-	OBD	-
CFMOTO	650 NK	01.01.2021	-	OBD	-
CFMOTO	700 CL-X ADV	01.01.2023	-	OBD	-
CFMOTO	700 CL-X Heritage	01.01.2021	-	OBD	-
CFMOTO	700 CL-X Sport	01.01.2022	-	OBD	-
CFMOTO	800 MT Explorer	01.01.2023	-	OBD	-
CFMOTO	800 MT Sport	01.01.2021	-	OBD	-
CFMOTO	800 MT Touring	01.01.2021	-	OBD	-
CFMOTO	Terralander CF 800-2	01.01.2011	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
CFMOTO	Terralander CF 800-3	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
CFMOTO	Terralander CF 800-EX	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Derbi	Boulevard 125	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Derbi	GP1 250	01.01.2006	01.01.2007	FIA_01	8PZ 010 613-271
Derbi	GP1 250	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Derbi	Rambla 250i	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Derbi	Senda 50	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Derbi	Sonar 125	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Derbi	Sonar 150	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Ducati	1000 SS DS	01.01.2005	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1000 SS DS	01.01.2003	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	1098	01.01.2007	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1098 R	01.01.2008	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1098 S	01.01.2007	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1100 Hypermotard	01.01.2007	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1100 Hypermotard Evo	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1100 Hypermotard S	01.01.2007	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1198	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1198 S	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1199 Panigale	01.01.2012	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1199 Panigale R	01.01.2012	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1199 Panigale S	01.01.2012	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	1299 Panigale	01.01.2015	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	620 SS	01.01.2002	01.01.2003	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	748	01.01.1995	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	748 Biposto	01.01.1998	01.01.2001	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	748 R	01.01.2000	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	748 RS	01.01.2002	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	748 S	01.01.1999	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	748 SP	01.01.1995	01.01.1997	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	748 SPS	01.01.1998	01.01.1999	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	749	01.01.2003	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	749	01.01.2005	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	749 R	01.01.2004	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	749 S	01.01.2004	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	750 S	01.01.1999	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	750 SS	01.01.1999	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	796 Hypermotard	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	800 SS	01.01.2003	01.01.2004	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	821 Hypermotard	01.01.2013	01.01.2015	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	848	01.01.2008	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	848 EVO	01.01.2010	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	899 Panigale	01.01.2012	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	900 S	01.01.1998	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	900 SS	01.01.1998	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	916 Biposto	01.01.1995	01.01.1998	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	939	01.01.2017	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	939	01.01.2019	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	939 Hypermotard	01.01.2016	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	950	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	950 Hypermotard E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	950 Hypermotard SP	01.01.2019	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	996	01.01.1998	01.01.2001	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	996 R	01.01.2001	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	996 S	01.01.2001	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	998	01.01.2002	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	998 R	01.01.2002	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	998 S	01.01.2002	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	999	01.01.2003	01.01.2004	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	999	01.01.2005	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	999 R	01.01.2005	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	999 S	01.01.2005	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	Desert X	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Ducati	Diavel 1200 E3	01.01.2011	01.01.2014	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Diavel 1200 E3	01.01.2015	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Diavel 1200 E4	01.01.2016	01.01.2018	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Diavel 1260 E4	01.01.2019	01.01.2021	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Diavel 1260 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	DS 16 RR	01.01.2008	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	GT 1000	01.01.2007	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1000 DS	01.01.2005	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1000 DS	01.01.2003	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1000 S2 R	01.01.2006	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1000 S2 R	01.01.2007	01.01.2008	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1100	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1100 EVO	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1200 E4	01.01.2017	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 1200 R	01.01.2016	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 620	01.01.2002	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 620	01.01.2003	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 620	01.01.2004	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 620	01.01.2005	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 695	01.01.2007	01.01.2008	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 696	01.01.2008	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 696 20th Anniversary	01.01.2010	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 750	-	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 795	01.01.2010	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 796	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 797	01.01.2017	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 800	01.01.2003	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	M 800 S 2 R	01.01.2005	01.01.2007	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 800 S 2 R	01.01.2007	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 821	01.01.2014	01.01.2016	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 821 E4	01.01.2018	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 821 E4	01.01.2016	01.01.2018	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 900	01.01.2000	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M 900	01.01.2002	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	M S4	01.01.2001	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	MH 900 I.E.	01.01.2001	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Monster	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Monster 1000 S4 R	01.01.2003	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	Monster 1000 S4 R	01.01.2005	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Monster 1000 S4 R RS	01.01.2005	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Monster 1000 S4 R RS	01.01.2008	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Monster 1200	01.01.2014	01.01.2016	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1000	01.01.2004	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1000	01.01.2005	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1100	01.01.2007	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1100	01.01.2009	01.01.2011	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1100 S	01.01.2007	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1100 S	01.01.2009	01.01.2011	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1200	01.01.2011	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1200	01.01.2015	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1200	01.01.2013	01.01.2014	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1200	01.01.2016	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 1260	01.01.2018	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 620	01.01.2005	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 950	01.01.2017	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 950	01.01.2019	01.01.2021	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 950 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	MTS 950 S	01.01.2019	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	MTS 950 S E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	MTS V2	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	MTS V2 E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	MTS V2 S	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	MTS V2 S E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	MTS V4	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	MTS V4 S	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Panigale V2	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Panigale V4	01.01.2018	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Panigale V4	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Panigale V4 E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Panigale V4 SP2	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Panigale V4R	01.01.2020	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Paul Smart 1000	01.01.2006	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler 1100	01.01.2019	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler 1100	01.01.2018	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler 1100	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Scrambler 800	01.01.2015	01.01.2016	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler 800	01.01.2019	01.01.2022	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler 800 E5	01.01.2021	01.01.2022	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Scrambler Cafe Racer E3	01.01.2017	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler Cafe Racer E4	01.01.2017	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler Cafe Racer E4	01.01.2019	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler Desert Sled	01.01.2017	01.01.2019	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler Desert Sled E4	01.01.2019	01.01.2022	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler Desert Sled E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Scrambler Sixty 2	01.01.2016	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler Urban E4	01.01.2022	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Scrambler Urban E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Sport HF	01.01.2007	01.01.2008	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Sport M	01.01.2008	01.01.2009	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 2	01.01.1997	01.01.2003	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 3	01.01.2004	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 3	01.01.2006	01.01.2007	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 4	01.01.1999	01.01.2002	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 4	01.01.2003	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 4 S	01.01.2001	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 4 S	01.01.2004	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	ST 4 S ABS	01.01.2003	-	BDU_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-261
Ducati	Streetfighter 1098	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Streetfighter 1098 S	01.01.2009	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Streetfighter 848	01.01.2011	01.01.2014	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Streetfighter V2	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	Streetfighter V4	01.01.2020	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	Streetfighter V4 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Ducati	X Diavel	01.01.2021	-	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	X Diavel 1260	01.01.2016	01.01.2020	BDU_02	8PZ 010 613-261
Ducati	X Diavel E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
F.B Mondial	HPS 125	01.01.2017	01.01.2021	FIA_01	8PZ 010 613-271
F.B Mondial	HPS 125 E5	01.01.2021	-	OBD	-
F.B Mondial	HPS 300	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
F.B Mondial	SMT 125	01.01.2021	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
F.B Mondial	SMX 125 Enduro	01.01.2017	01.01.2021	FIA_01	8PZ 010 613-271
F.B Mondial	SMX 125 Motard	01.01.2017	01.01.2021	FIA_01	8PZ 010 613-271
F.B Mondial	Sport Classic 125	01.01.2019	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
F.B Mondial	Sport Classic 125 ABS	01.01.2019	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
F.B Mondial	Sport Classic 300	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Fantic	Flat Track 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Fantic	Flat Track 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Fantic	Flat Track 250	01.01.2018	01.01.2020	OBD	-
Fantic	Flat Track 500	01.01.2019	-	OBD	-
Fantic	Scrambler 125	01.01.2018	01.01.2020	BEN_05	8PZ 010 616-321
Fantic	Scrambler 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Fantic	Scrambler 250	01.01.2018	01.01.2020	OBD	-
Fantic	Scrambler 500	01.01.2018	01.01.2020	OBD	-
Fantic	XE 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Fantic	XEF 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Fantic	XEF 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Fantic	XEF 250	01.01.2018	01.01.2020	OBD	-
Fantic	XMF 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Fantic	XMF 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
GasGas	ATV WILD H.P. 400	01.01.2003	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
GasGas	ATV WILD H.P. 450	01.01.2003	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
GasGas	EC 400 FSE	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
GasGas	EC 450 FSE	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
GasGas	EC 450 FSR	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
GasGas	SM 400	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
GasGas	SM 450 FSE	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
GasGas	SM 450 FSR	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Generic	TR 125 Enduro	01.01.2013	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Generic	TR 125 Supermoto	01.01.2013	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Gilera	Fuoco 500	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	GP 800	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	Nexus 125	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	Nexus 250 / SP	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	Nexus 300	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	Nexus 500	01.01.2004	01.01.2005	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	Nexus 500	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	RCR 50	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	Runner 50	01.01.2003	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Gilera	SMT 50	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Harley-Davidson	1131	01.01.2002	01.01.2006	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	1202	01.01.2004	01.01.2006	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	1202	01.01.2007	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	1202	01.01.2010	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	1202	01.01.2016	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	1250	01.01.2007	01.01.2009	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	1250	01.01.2010	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	1250	01.01.2011	01.01.2015	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	1250	01.01.2016	01.01.2018	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	1745	01.01.2016	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	750	01.01.2016	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	883	01.01.2004	01.01.2006	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	883	01.01.2007	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	883	01.01.2010	-	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	883	01.01.2011	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	883	01.01.2016	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	LiveWire	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 107	01.01.2017	01.01.2020	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 107	01.01.2021	-	BHD_02, BEN_05	8PZ 010 613-211, 8PZ 010 616-321
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 107	01.01.2017	01.01.2020	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 107	01.01.2021	-	BHD_02, BEN_05	8PZ 010 613-211, 8PZ 010 616-321
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 114	01.01.2018	01.01.2020	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 114	01.01.2021	-	BHD_02, BEN_05	8PZ 010 613-211, 8PZ 010 616-321
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 114	01.01.2018	01.01.2020	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Milwaukee-Eight 114	01.01.2021	-	BHD_02, BEN_05	8PZ 010 613-211, 8PZ 010 616-321
Harley-Davidson	Twin Cam 103	01.01.2013	01.01.2017	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Twin Cam 103	01.01.2013	01.01.2017	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Twin Cam 110	01.01.2011	01.01.2015	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Twin Cam 110	01.01.2016	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Twin Cam 88	01.01.2000	01.01.2005	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 88	01.01.2006	01.01.2010	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 88	01.01.2000	01.01.2005	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 88	01.01.2006	01.01.2010	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 88	01.01.2000	01.01.2005	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 88	01.01.2006	01.01.2010	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 96	01.01.2007	01.01.2010	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 96	01.01.2011	01.01.2012	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Twin Cam 96	01.01.2007	01.01.2010	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 96	01.01.2011	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Harley-Davidson	Twin Cam 96	01.01.2007	01.01.2010	BHD_01	8PZ 010 613-031
Harley-Davidson	Twin Cam 96	01.01.2011	-	BHD_02	8PZ 010 613-211
Hisun Quad	Tactic 550	01.01.2016	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Honda	AFS 110 SH	01.01.2012	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	ANF 125	01.01.2007	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CB 1000 FA	01.01.2018	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CB 1000 R	01.01.2008	01.01.2014	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CB 1000 R	01.01.2018	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CB 1000 R	01.01.2008	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CB 1000 R	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CB 1100 X11	01.01.1999	01.01.2001	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	CB 125 F	01.01.2017	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CB 125 R	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CB 1300	01.01.2003	01.01.2007	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CB 500 F	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CB 500 F	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CB 500 X	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CB 600 F Hornet	01.01.2004	01.01.2010	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CB 650 F	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CB 650 R	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CB 750 Hornet	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CB 900 Hornet	01.01.2002	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	CBF 1000	01.01.2006	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CBF 125 M	01.01.2009	01.01.2011	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBF 600	01.01.2008	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CBF 600 S	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 1000 RR	01.01.2004	01.01.2007	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 1000 RR	01.01.2017	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 1000 RR	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CBR 1000 RR Fireblade	01.01.2008	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 1100 XXX	01.01.2001	01.01.2003	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	CBR 125 R	01.01.2007	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 125 R	01.01.2011	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 250 R	01.01.2011	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 250 RA	01.01.2011	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 500 R	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 500 R	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CBR 600 F	01.01.2003	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	CBR 600 F	01.01.2008	01.01.2012	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 600 RR	01.01.2003	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 650 F	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CBR 650 R	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CBR 900 RR	01.01.2002	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	CMX 1100 Rebel	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CMX 500 Rebel	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Honda	CRF 1000L AFRICA Twin	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CRF 1000L AFRICA Twin	01.01.2017	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CRF 1100L AFRICA Twin	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	CRF 250	01.01.2017	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CRF 250 R	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CRF 450 / L	01.01.2017	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	CRF 450 R	01.01.2009	01.01.2010	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	FES 125	01.01.2003	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	FES 150	01.01.2003	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	FJS 400	01.01.2006	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	FJS 600	01.01.2006	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	Forza 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	Forza 350	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	Forza 750	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	GL 1800 GOLD WING	01.01.2001	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	GL 1800 GOLD WING	01.01.2005	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	GL 1800 GOLD WING	01.01.2018	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	GL 1800 GOLD WING	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	Integra NC 700D	01.01.2012	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	Integra NC 750D	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	MSX 125	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	NC 700 D	01.01.2012	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NC 700 S	01.01.2012	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NC 700 S	01.01.2011	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NC 700 X	01.01.2012	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NC 750 X	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NC 750 X / DCT	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	NC 750 X DCT	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NHX 110	01.01.2008	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NPS 50	01.01.2005	01.01.2011	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NSA 700 A	01.01.2008	01.01.2009	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	NSC 110 WH	01.01.2011	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NSC 50 WH	01.01.2011	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NSS 250	01.01.2003	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	NT 700 V Deauville	01.01.2006	01.01.2009	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	PCX WW 125 EX2	01.01.2011	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	PES 125	01.01.2005	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	PES 150	01.01.2005	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SCR 110 WH	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 125	01.01.2005	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 125 A	01.01.2012	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 125 AD	01.01.2012	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 125 D	01.01.2012	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 125 Mode	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	SH 125i	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 125i	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	SH 125i	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	SH 150	01.01.2005	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 150 A	01.01.2017	01.01.2018	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 150 AD	01.01.2012	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 150 AD	01.01.2017	01.01.2018	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 150 D	01.01.2012	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 150i	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 150i	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	SH 150i	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	SH 300i	01.01.2007	01.01.2013	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 300i	01.01.2016	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	SH 350i	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	ST 1300	01.01.2003	01.01.2007	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	ST 1300	01.01.2008	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	TRX 420	01.01.2007	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	TRX 680	01.01.2006	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	TRX 700	01.01.2003	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VFR 1200 F	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VFR 1200 FD	01.01.2010	01.01.2012	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VFR 1200 X	01.01.2010	01.01.2012	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VFR 1200 X	01.01.2012	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VFR 800	01.01.2002	01.01.2005	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	VFR 800	01.01.2006	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	VFR 800 F	01.01.2014	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	Vision 110	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Honda	VT 1300 CX	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VT 1300 CXA	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VT 750 C	01.01.2007	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VT 750 S	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VTR 1000 SP-1	01.01.2000	01.01.2001	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	VTR 1000 SP-2	01.01.2002	01.01.2005	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	VTX 1300 C	01.01.2010	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	VTX 1800 C	01.01.2001	01.01.2003	Selbstdiagnosefunktion	-
Honda	VTX 1800 C	01.01.2004	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	X-ADV 750	01.01.2017	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	XL 1000 V Varadero	01.01.2002	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	XL 1000 V Varadero	01.01.2003	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	XL 1000 VA	01.01.2003	01.01.2014	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	XL 1000 VA Varadero	01.01.2003	01.01.2014	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Honda	XL 125 V	01.01.2007	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	XL 125 V	01.01.2001	01.01.2014	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	XL 125 V	01.01.2001	-	BHO_01	8PZ 010 613-231
Honda	XL 700 V	01.01.2008	-	BHO_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-231
Husaberg	FE 450 e	01.01.2009	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husaberg	FE 570 e	01.01.2009	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	401 Svartpilen	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	401 Vitpilen	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	701 Enduro	01.01.2016	01.01.2017	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	701 Enduro	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	701 Vitpilen	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	FE 250	01.01.2014	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	FE 350	01.01.2014	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	FE 450	01.01.2014	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	FE 501	01.01.2014	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	Norden 901	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Husqvarna	Nuda 900	01.01.2011	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
Husqvarna	SM 450 i.e.	01.01.2008	-	BHU_01	8PZ 010 604-191
Husqvarna	SM 510 i.e.	01.01.2008	-	BHU_01	8PZ 010 604-191
Husqvarna	SM 610 i.e.	01.01.2007	-	BHU_01	8PZ 010 604-191
Husqvarna	TE 250 TPI	01.01.2018	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	TE 300 TPI	01.01.2018	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
Husqvarna	TE 450 i.e.	01.01.2008	-	BHU_01	8PZ 010 604-191
Husqvarna	TE 510 i.e.	01.01.2008	-	BHU_01	8PZ 010 604-191
Husqvarna	TE 610 i.e.	01.01.2007	-	BHU_01	8PZ 010 604-191
Husqvarna	TR 650 i.e.	01.01.2012	-	BBM_01, BBM_04	8PZ 010 613-201
Hyosung	GT 250	01.01.2008	-	BHY_01	8PZ 010 613-061
Hyosung	GT 650i /iR	01.01.2008	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Hyosung	GT 650i /iR	01.01.2010	-	BHY_01	8PZ 010 613-061
Hyosung	GV 250	01.01.2008	-	BHY_01	8PZ 010 613-061
Hyosung	GV 650	01.01.2008	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Hyosung	MS3 125	01.01.2007	-	BHY_01	8PZ 010 613-061

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Hyosung	MS3 250	01.01.2007	-	BHY_01	8PZ 010 613-061
Hyosung	ST 700i	01.01.2010	-	BHY_01	8PZ 010 613-061
Kawasaki	ER-6	01.01.2017	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ER-6f	01.01.2006	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ER-6f	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ER-6f	01.01.2012	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ER-6n	01.01.2006	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ER-6n	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ER-6n	01.01.2012	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Estrella-250	01.01.2008	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	GTR-1400	01.01.2007	-	BKA_01, BKA_02	8PZ 010 613-091, 8PZ 010 613-081
Kawasaki	GTR-1400	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	H2R	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	KAF-620	01.01.2009	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	KFX-450 R	01.01.2007	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	KLX-125	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	KLX-250	01.01.2008	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	KLX-250	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	KRF-750	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	KVF-750	01.01.2009	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	KX-250	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	KX-450	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	KX-450	01.01.2014	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Ninja 1000 SX	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Ninja 125	01.01.2019	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Ninja 125	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Ninja 250	01.01.2008	01.01.2013	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Ninja 300	01.01.2015	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Ninja 400	01.01.2017	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Ninja 400	01.01.2020	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Ninja 650	01.01.2020	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Ninja 650	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Ninja H2 SX	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Ninja H2 SX	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Kawasaki	RF-750	01.01.2009	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	Versys 1000	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Versys-1000	01.01.2012	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Versys-1000	01.01.2015	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Versys-1000	01.01.2019	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Versys-1000 SE	01.01.2022	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Versys-650	01.01.2007	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	Versys-650	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Versys-650	01.01.2015	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Versys-650	01.01.2019	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Versys-650	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	VN-1500 Classic Tourer	01.01.2000	01.01.2003	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-1500 Drifter	01.01.1999	01.01.2003	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-1500 Mean Streak	01.01.2001	01.01.2003	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-1600 Classic Tourer	01.01.2005	01.01.2008	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-1600 Mean Streak	01.01.2006	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-1700	01.01.2009	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-1700 Classic	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	VN-1700 Classic Tourer	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	VN-1700 Voyager	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	VN-2000	01.01.2003	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-2000 Classic	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	VN-650 Vulcan S	01.01.2015	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	VN-900	01.01.2013	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	VN-900 Classic	01.01.2006	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-900 Classic	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	VN-900 Custom	01.01.2007	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	VN-900 Custom	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Vulcan S	01.01.2016	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	W-800	01.01.2011	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	W-800	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-1000	01.01.2003	01.01.2006	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	Z-1000	01.01.2007	-	BKA_01, BKA_02	8PZ 010 613-091, 8PZ 010 613-081
Kawasaki	Z-1000	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-1000	01.01.2014	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-1000	01.01.2017	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-1000	01.01.2020	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-1000 SX	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-1000 SX	01.01.2014	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-125	01.01.2019	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-125	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-300	01.01.2015	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-400	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-400	01.01.2020	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-650	01.01.2017	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-650	01.01.2020	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-650	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-750	01.01.2003	01.01.2006	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	Z-750	01.01.2007	-	BKA_01, BKA_02	8PZ 010 613-091, 8PZ 010 613-081
Kawasaki	Z-750 R	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-800	01.01.2013	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-800 e	01.01.2015	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-900	01.01.2017	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-900	01.01.2020	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-900	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-900 RS	01.01.2017	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	Z-900 RS	01.01.2020	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	Z-900 RS	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	ZH2	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	ZH2 SE	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2004	01.01.2005	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2012	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2016	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2006	01.01.2007	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2008	01.01.2009	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2011	01.01.2013	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2018	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ZX-10 R	01.01.2021	-	BKA_03, BEN_05	8PZ 010 604-141, 8PZ 010 616-321
Kawasaki	ZX-12 R	01.01.2000	01.01.2003	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-250 R	01.01.2007	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-6 R	01.01.2003	01.01.2004	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-6 R	01.01.2005	01.01.2006	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-6 R	01.01.2003	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-6 R	01.01.2004	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-6 R	01.01.2005	01.01.2006	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZX-6 R	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ZX-6 R	01.01.2013	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Kawasaki	ZZR-1400	01.01.2006	-	BKA_01	8PZ 010 613-091
Kawasaki	ZZR-1400	01.01.2010	-	BKA_03	8PZ 010 604-141
Keeway	Cityblade 125	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	F-ACT Evo 50	01.01.2019	-	OBD	-
Keeway	K-Light 125	01.01.2019	-	OBD	-

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Keeway	KR6 600	01.01.2014	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Keeway	Logik 125	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Keeway	RKF 125	01.01.2019	-	OBD	-
Keeway	RKF 125	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	RKR 125	01.01.2019	-	OBD	-
Keeway	RKR 125	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	RKS 125	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	RKS 125 Sport	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	RKV 125	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	Superlight 125	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	TX 125 Motard	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	V 302C	01.01.2022	-	OBD	-
Keeway	V-Cruise 125	01.01.2022	-	OBD	-
Keeway	Versilia 125	01.01.2022	-	OBD	-
Keeway	Vieste 125	01.01.2020	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Keeway	Vieste 300	01.01.2020	-	OBD, BMI_01	-, 8PZ 010 613-421
Keeway	Zahara 125	01.01.2017	-	OBD	-
Keeway	Zahara 125	01.01.2022	-	OBD	-
KSR Motors	GRS 125	01.01.2017	-	OBD	-
KSR Motors	TR 125	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
KTM	1050 Adventure	01.01.2015	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1090 Adventure	01.01.2016	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1090 Adventure	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1090R Adventure	01.01.2016	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1090R Adventure	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1190 Adventure	01.01.2013	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1190 RC8	01.01.2008	-	BKT_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-101
KTM	125 Duke	01.01.2011	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	125 Duke	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	125 RC	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1290 Adventure	01.01.2015	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1290 Super Adventure R	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1290 Super Adventure S	01.01.2016	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1290 Super Duke GT	01.01.2016	01.01.2019	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1290 Super Duke GT	01.01.2019	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1290 Super Duke R	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	1290R	01.01.2013	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	200 Duke	01.01.2012	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	250 Duke	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	250 Duke	01.01.2015	01.01.2016	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	250 EXC	01.01.2018	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	250 EXC-F	01.01.2014	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	250 SX-F	01.01.2011	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	250 TPI EXC-F	01.01.2018	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	250 TPI XC-W	01.01.2018	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	300 EXC	01.01.2018	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	300 TPI EXC-F	01.01.2019	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	300 TPI XC-W	01.01.2019	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	350 EXC-F	01.01.2011	01.01.2015	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	350 SX-F	01.01.2011	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	390 Adventure	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
KTM	390 Duke	01.01.2013	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	390 Duke	01.01.2017	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	450 EXC-F	01.01.2012	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	450 SX-F	01.01.2012	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	500 EXC-F	01.01.2012	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 Duke III	01.01.2008	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 Duke IV	01.01.2013	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 Enduro	01.01.2008	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 SMC	01.01.2008	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 SMC	01.01.2010	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 SMC	01.01.2014	01.01.2017	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 Supermoto	01.01.2007	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	690 Supermoto Prestige	01.01.2007	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	790 Adventure	01.01.2019	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	790 Duke	01.01.2018	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	890 Adventure	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
KTM	890 Duke	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
KTM	890 Duke R	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
KTM	990 Adventure	01.01.2006	01.01.2008	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	990 Adventure	01.01.2007	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	990 Adventure S	01.01.2007	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	990 Super Duke	01.01.2005	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	990 Super Duke	01.01.2007	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	990 Super Duke R	01.01.2007	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KTM	990 Supermoto	01.01.2008	-	BKT_01	8PZ 010 613-101
KVN Motors	YAK 500	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Kymco	Agility Carry 125	01.01.2011	01.01.2016	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility Carry 125	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Agility Carry 125	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Agility Carry 50	01.01.2018	01.01.2021	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility Carry 50	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Agility R12 125	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Agility R16 125	01.01.2008	01.01.2013	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility R16 200i	01.01.2010	01.01.2013	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility R16 Plus 125	01.01.2013	01.01.2016	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility R16 Plus 125	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Agility R16 Plus 125	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Agility R16 Plus 150	01.01.2008	01.01.2016	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility R16 Plus 150	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Agility R16 Plus 200	01.01.2013	01.01.2019	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility R16 Plus 200	01.01.2019	01.01.2021	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility R16 Plus 200	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Agility R16 Plus 300	01.01.2019	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Agility R16 Plus 300	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Agility R16 Plus 350	01.01.2022	-	OBD	-
Kymco	Agility R16 Plus 50	01.01.2018	01.01.2021	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Agility R16 Plus 50	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Agility RS 125	01.01.2009	01.01.2016	OBD	-
Kymco	AK 550i	01.01.2017	01.01.2021	OBD	-
Kymco	AK 550i ABS	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	AK 550i Premium	01.01.2023	-	OBD	-
Kymco	Dink 125	01.01.2023	-	OBD	-
Kymco	Dink R 125	01.01.2023	-	OBD	-
Kymco	Downtown 125	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Downtown 125	01.01.2010	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Downtown 125	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Downtown 125	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Downtown 300	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Downtown 350i	01.01.2015	01.01.2016	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Downtown 350i	01.01.2016	01.01.2019	OBD	-
Kymco	Downtown 350i	01.01.2019	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Downtown 350i	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	DT X 125i	01.01.2022	-	OBD	-
Kymco	DT X 350i	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	DT X 350i	01.01.2022	-	OBD	-
Kymco	Grand Dink 125i	01.01.2007	-	BKY_01	8PZ 010 613-111

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Kymco	Grand Dink 300i	01.01.2019	-	OBD	-
Kymco	K-XCT 125i	01.01.2013	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	K-XCT 300i	01.01.2012	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Like 125	01.01.2017	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Like 125	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Like 125 Sport	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Like 150	01.01.2017	-	OBD	-
Kymco	Like 200i	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Like 200i	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Like 50	01.01.2018	01.01.2021	OBD	-
Kymco	Like 50	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Like LX 200i	01.01.2011	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People GTI 125i	01.01.2010	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People GTI 125i	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	People GTI 200i	01.01.2010	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People GTI 300i	01.01.2010	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People GTI 300i	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	People One 125i	01.01.2013	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People One 125i	01.01.2020	-	OBD	-
Kymco	People One 150i	01.01.2019	01.01.2021	OBD	-
Kymco	People S 125i	01.01.2017	01.01.2021	OBD	-
Kymco	People S 125i	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	People S 150i	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	People S 200i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People S 200i	01.01.2020	-	OBD	-
Kymco	People S 250i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People S 250i DD	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People S 300i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People S 300i	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	People S 300i DD	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	People S 50	01.01.2019	-	OBD	-
Kymco	People S 50	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	QV 3	01.01.2022	-	OBD	-
Kymco	Super 8 50	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Super Dink 125i	01.01.2010	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Super Dink 125i	01.01.2011	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Super Dink 200i	01.01.2010	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Super Dink 300i	01.01.2010	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Super Dink 300i	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Venox 250i	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Visar 125	01.01.2020	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	X-Town 125	01.01.2019	-	OBD	-
Kymco	X-Town 125	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	X-Town 125 City	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	X-Town 300	01.01.2016	01.01.2021	OBD	-
Kymco	X-Town 300	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	X-Town 300 City	01.01.2020	01.01.2021	OBD	-
Kymco	X-Town 300 City	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Xciting 250i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Xciting 300i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Xciting 400i	01.01.2013	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Xciting 400i	01.01.2014	-	OBD	-
Kymco	Xciting 500i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Xciting 500i	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Xciting R 300i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Xciting R 500i	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Xciting S 400i	01.01.2019	-	OBD	-
Kymco	Xciting S 400i	01.01.2021	-	OBD	-
Kymco	Yager GT 125i	01.01.2009	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Kymco	Yager GT 200i	01.01.2008	-	BKY_01	8PZ 010 613-111
Lambretta	V 125 Special	01.01.2017	-	OBD	-
Laverda	750 S Formula	01.01.1999	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Laverda	750 Sport	01.01.1997	01.01.2002	FIA_01	8PZ 010 613-271
Laverda	750 Strike	01.01.2000	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Linhai	V2 600	01.01.2008	-	BLI_01	342426
Macbor	Montana XR1	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Macbor	Montana XR3	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Macbor	Montana XR5	01.01.2020	-	OBD	-
Macbor	Rockster	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Macbor	Rockster Flat	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Macbor	Shifter MC1	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Macbor	Stormer R	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Malaguti	Blog 125	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Malaguti	Blog 160	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Malaguti	Centro 125 i.e.	01.01.2008	01.01.2011	FIA_01	8PZ 010 613-271
Malaguti	Centro 160	01.01.2007	01.01.2009	FIA_01	8PZ 010 613-271
Malaguti	Madison 3 250	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Malaguti	Password 250	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Malaguti	Spider Max 500 RS	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Malaguti	Spider Max GT500	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Mash	Black Seven	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Mash	Five Hundred	01.01.2015	-	OBD, FIA_01	-, 8PZ 010 613-271
Mash	Two Fifty	01.01.2015	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MH	Bogga 125	01.01.2017	-	OBD	-
MH	Bogga 125	01.01.2021	-	OBD	-
MH	Bogga Cafe Racer 125	01.01.2021	-	OBD	-
MH	Bogga Rocker 125	01.01.2019	-	OBD	-
MH	Bogga Rocker 125	01.01.2021	-	OBD	-
MH	Fasty 125	01.01.2021	-	OBD	-
MH	MHX 125	01.01.2017	-	OBD	-
MH	NKR 125	01.01.2019	-	OBD	-
MH	Revenge 125	01.01.2022	-	OBD	-
MH	Revenge Bravo Edition 125	01.01.2019	-	OBD	-
MH	Revenge Bravo Edition 125	01.01.2022	-	OBD	-
MH	Revenge Classic 125	01.01.2019	-	OBD	-
MH	RYX 125	01.01.2019	-	OBD	-
MH	Vince 125	01.01.2019	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
MH	Vince 125	01.01.2021	-	OBD	-
Moto Guzzi	1200 Sport	01.01.2006	-	FIA_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	1200 Sport 4V	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Audace 1400	01.01.2015	01.01.2016	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Bellagio 940	01.01.2007	-	FIA_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Breva 1100	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Breva 1200	01.01.2007	-	FIA_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Breva 750	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Breva 850	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California 1400	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California 1400 E4	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California Aluminium	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California Cat	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California EV	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California EV p.i.	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California Jackal	01.01.1999	01.01.2001	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California Special	01.01.1993	01.01.2001	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California Special S	01.01.2000	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	California Stone/Metal	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Daytona RS	01.01.1991	01.01.1998	FIA_01	8PZ 010 613-271

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Moto Guzzi	Eldorado 1400	01.01.2015	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Eldorado 1400 E4	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Griso 1100	01.01.2005	-	FIA_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Griso 1200 8V	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Griso 850	01.01.2005	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	MGX-21 1400	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Nevada 750	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Nevada 750	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Norge 1200	01.01.2006	-	FIA_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Norge 1200 4V	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Norge 850	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Norge 850	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Quota 1100 ES	01.01.1998	01.01.2000	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Sport 1100i	01.01.1994	01.01.1998	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Stelvio	01.01.2008	-	FIA_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	Stelvio	01.01.2010	-	FIA_01, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V10 Centauro	01.01.1996	01.01.1998	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V100	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Moto Guzzi	V11 Cat	01.01.2002	01.01.2005	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V11 Le Mans 02	01.01.2002	01.01.2005	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V11 Le Mans Tenni	01.01.2001	01.01.2008	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V11 Rosso Mandello	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V11 Scura	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V11 Sport	01.01.1999	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V11 Sport Naked	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V7 750	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V7 750 Cafe Classic	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V7 750 Classic	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V7 750 Classic	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V7 750 II	01.01.2015	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Guzzi	V7 750 III	01.01.2016	-	FIA_01, BVE_01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 616-311
Moto Guzzi	V7 850 Spezial E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Moto Guzzi	V7 850 Stone E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Moto Guzzi	V85 850 Enduro	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Moto Guzzi	V85 850 Enduro E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Moto Guzzi	V9 850 Bobber	01.01.2016	-	FIA_01, BVE_01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 616-311
Moto Guzzi	V9 850 Bobber E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Moto Guzzi	V9 850 Roamer	01.01.2016	-	FIA_01, BVE_01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 616-311
Moto Guzzi	V9 850 Roamer E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Moto Morini	9 1/2 1200	01.01.2005	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Morini	Corsaro 1200	01.01.2005	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Morini	Granpasso 1200	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Moto Morini	Sport 1200	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	B4 1078 R	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	B4 750 S	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	B4 910 R	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	B4 910 R	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	B4 910 S	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	B4 910 S	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	B4 989 R	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	Brutale 1000 Oro	01.01.2019	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 1000 RR	01.01.2019	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 1090	01.01.2010	01.01.2013	FIA_01, BMV01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 1090 R	01.01.2010	01.01.2013	FIA_01, BMV01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 1090 RR	01.01.2010	01.01.2013	FIA_01, BMV01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 1090 RR	01.01.2013	-	FIA_01, BMV01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 675	01.01.2013	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 675	01.01.2014	01.01.2015	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800	01.01.2013	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800	01.01.2019	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800	01.01.2014	01.01.2020	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster	01.01.2020	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster	01.01.2014	01.01.2015	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RC	01.01.2017	01.01.2018	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RC	01.01.2016	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RC	01.01.2017	01.01.2018	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster Rosso	01.01.2020	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RR	01.01.2018	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RR	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RR Pirelli	01.01.2018	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RR RVS	01.01.2020	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RR SCS	01.01.2020	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 Dragster RR SCS	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Brutale 800 RC SCS	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Brutale 800 Rosso	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Brutale 800 RR	01.01.2015	01.01.2016	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 RR	01.01.2017	01.01.2020	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 RR	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Brutale 800 RR SCS	01.01.2020	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Brutale 800 SCS	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	F3 675	01.01.2013	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 675	01.01.2014	01.01.2019	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 675	01.01.2011	01.01.2013	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 675 Oro	01.01.2013	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 675 RC	01.01.2016	01.01.2019	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 800	01.01.2013	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 800	01.01.2014	01.01.2020	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 800	01.01.2019	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 800	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	F3 800 RC	01.01.2016	01.01.2020	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F3 800 RC	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	F3 800 RR	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	F4 1000 R	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	F4 1000 R	01.01.2014	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F4 1000 R 312	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	F4 1000 RC	01.01.2016	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	F4 1000 S	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	F4 1000 S	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	F4 1078 R 312	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	F4 750	01.01.1999	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
MV Agusta	Rivale 800	01.01.2013	01.01.2016	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Stradale 800	01.01.2015	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Stradale Superveloce 800	01.01.2020	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Stradale Superveloce 800	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Turismo Veloce 800	01.01.2017	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Base	01.01.2015	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Lusso	01.01.2015	01.01.2020	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Lusso	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Lusso RC	01.01.2017	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Lusso SCS	01.01.2018	01.01.2020	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Lusso SCS	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Turismo Veloce 800 RC	01.01.2017	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 RC SCS	01.01.2017	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 RC SCS	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Rosso	01.01.2020	-	BMV01	8PZ 010 613-291
MV Agusta	Turismo Veloce 800 Rosso	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Overbikes	B-Tre 125	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Overbikes	Brera 125	01.01.2021	-	OBD	-
Overbikes	Brera 300	01.01.2020	01.01.2021	OBD, BMI_01	-, 8PZ 010 613-421
Overbikes	Brera 300	01.01.2021	-	OBD, BMI_01	-, 8PZ 010 613-421
Peugeot	Belville 125	01.01.2018	-	OBD	-
Peugeot	Django 125	01.01.2019	-	OBD	-
Peugeot	Django 125	01.01.2021	-	OBD	-
Peugeot	Elystar 125	01.01.2003	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Elystar 125	01.01.2011	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Elystar 150	01.01.2003	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Elystar 50	01.01.2002	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Geopolis 125	01.01.2008	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Geopolis 250	01.01.2007	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Geopolis 400	01.01.2008	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Geopolis 500	01.01.2006	01.01.2013	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Jetforce 125	01.01.2003	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Jetforce 125 Kompressor	01.01.2003	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Jetforce 50	01.01.2003	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Kisbee 50	01.01.2019	-	OBD	-
Peugeot	Looxor 50	01.01.2003	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Metropolis 400	01.01.2016	-	OBD	-
Peugeot	Metropolis 400	01.01.2021	-	OBD	-
Peugeot	Pulsion 125	01.01.2019	-	OBD	-
Peugeot	Satelis 125	01.01.2008	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Satelis 125 COMP	01.01.2006	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Satelis 250	01.01.2008	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Satelis 400	01.01.2008	01.01.2014	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Satelis 500	01.01.2008	01.01.2014	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Speedfight 4 50	01.01.2021	-	OBD	-
Peugeot	Speedfight 50	01.01.2016	-	BPE_01	8PZ 010 613-121
Peugeot	Speedfight 50	01.01.2019	-	OBD	-
Peugeot	Streetzone 50	01.01.2019	-	OBD	-
Piaggio	Beverly 125	01.01.2001	01.01.2005	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 250	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 300	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 300	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 300	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 300 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Beverly 350	01.01.2011	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 350	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 400	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 400 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Beverly 500	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly 500	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly Cruiser 250	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly Cruiser 500	01.01.2007	01.01.2011	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly Tourer 250	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Beverly Tourer 400	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Carnaby 125	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Carnaby 200	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Carnaby 250	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Carnaby 300 Cruiser	01.01.2008	01.01.2014	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Fly 125	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Fly 150	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Fly 50	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty 125	01.01.2003	01.01.2012	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty 125 E4	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty 125 E5 ABS	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Liberty 150	01.01.2005	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty 150 E4	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty 150 E5 ABS	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Liberty 200	01.01.2005	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty 50 4T 3V E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Liberty 50 E4	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty @ mail	01.01.2011	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Liberty Delivery 125 E4	01.01.2019	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Medley 125	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Medley 125 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Medley 150	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Medley 150 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	MP 3 125 i.e.	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 125 i.e.	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 125 i.e. Hybrid	01.01.2009	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 125 RL	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 250 i.e.	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 300	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 300 HPE E4	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	MP 3 300 HPE E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	MP 3 300 i.e.	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 300 i.e. Hybrid	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 350 DRL	01.01.2020	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 350 Maxi FL	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 400 E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	MP 3 400 E5 HPE	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	MP 3 400 LT	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 500	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 500 E4	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 500 i.e.	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 500 i.e. Sport	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 500 i.e. Tourer	01.01.2010	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 500 Sport Advanced	01.01.2019	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	MP 3 500 Sport Advanced	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	MP 3 530 E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	MP 3 YOUrban 125 ERL	01.01.2011	01.01.2014	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	My Moover 125 Delivery	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	My Moover 125 Poste	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	NRG 50 E4	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	NRG Pure Jet	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Piaggio 1	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Piaggio 1 Active	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	Piaggio 1+	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Piaggio	TPH 50 E4	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X10 125	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X10 350	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X10 500	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X7 250 i.e.	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X8 250 i.e.	01.01.2004	01.01.2008	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X8 400 i.e.	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X9 125	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X9 500	01.01.2000	01.01.2007	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X9 500 Evolution	01.01.2004	01.01.2006	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	X9 500 SL	01.01.2002	01.01.2004	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	XEvo 125	01.01.2007	01.01.2013	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	XEvo 250	01.01.2007	01.01.2013	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	XEvo 400	01.01.2007	01.01.2013	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Zip 50 E4	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Piaggio	Zip 50 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Quadro	Qooder	01.01.2018	01.01.2019	BMI_01	8PZ 010 613-421
Quadro	Quadro 3	01.01.2014	01.01.2017	BMI_01	8PZ 010 613-421
Quadro	Quadro 350 S	01.01.2014	01.01.2019	BMI_01	8PZ 010 613-421
Quadro	Quadro 4	01.01.2015	01.01.2018	BMI_01	8PZ 010 613-421
Quadro	Quadro S	01.01.2013	01.01.2014	BMI_01	8PZ 010 613-421
Quadro	QV3	01.01.2018	01.01.2019	BMI_01	8PZ 010 613-421
Royal Alloy	GP 200 S	01.01.2020	-	OBD	-
Royal Alloy	GP 300 S	01.01.2020	-	OBD	-
Royal Alloy	TG 200 S	01.01.2020	-	OBD	-
Royal Alloy	TG 300 S	01.01.2020	-	OBD	-
Royal Enfield	Classic 350	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Royal Enfield	Continental GT	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Royal Enfield	Himalayan	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Royal Enfield	Interceptor	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Royal Enfield	Meteor 350	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Royal Enfield	Scram 411	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Sherco	125 SH	01.01.2023	-	OBD	-
Sherco	2.5l 250	01.01.2005	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Sherco	4.5l 450	01.01.2002	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Shineray	XY 400	01.01.2014	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Stels	650G Guepard	01.01.2018	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Stels	650Y Leopard	01.01.2018	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Stels	800G Guepard	01.01.2013	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Stels	800H	01.01.2013	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Stels	800V Dominator	01.01.2013	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Stels	850G Guepard	01.01.2018	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Stels	Trigger 125	01.01.2013	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Suzuki	AN-250	01.01.2006	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	AN-400	01.01.2006	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	AN-400	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	AN-400 Burgman	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	AN-650	01.01.2002	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	AN-650	01.01.2003	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	AN-650	01.01.2005	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-1000	01.01.2002	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	DL-1000	01.01.2004	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-1000	01.01.2005	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-1000	01.01.2013	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-1000	01.01.2016	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-1050	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	DL-650	01.01.2004	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-650	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-650	01.01.2016	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	DL-650	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	DR-650	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	DRZ-450	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSF-1200	01.01.2006	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSF-1250	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSF-650	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSF-650	01.01.2006	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSR-600	01.01.2006	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSR-750	01.01.2012	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSR-750	01.01.2016	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-1000 R	01.01.2014	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-1300 B-King	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-1300 Hayabusa	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	GSX-1300 R	01.01.1999	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	GSX-1300 R	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-1400	01.01.2001	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	GSX-650 F	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R1000	01.01.2001	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	GSX-R1000	01.01.2004	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R1000	01.01.2006	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R1000	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R1000	01.01.2009	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R1000	01.01.2017	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R125	01.01.2017	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R600	01.01.2001	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	GSX-R600	01.01.2004	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R600	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R600	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R750	01.01.2001	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	GSX-R750	01.01.2004	01.01.2006	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R750	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R750	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-R750	01.01.2017	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-S 1000	01.01.2017	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-S 1000	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	GSX-S 1000 F	01.01.2017	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-S 1000 GT	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	GSX-S 1000 Katana	01.01.2019	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-S 125	01.01.2017	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-S 750	01.01.2017	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	GSX-S 950 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Suzuki	GZ-125	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	LT-A450 X	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	LT-A500	01.01.2009	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	LT-A700	01.01.2005	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	LT-R450	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	LT-Z400	01.01.2009	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	RMZ-450	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	RV-125	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	SFV-650 Gladius	01.01.2009	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	SV-1000	01.01.2003	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	SV-1000	01.01.2004	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	SV-1000	01.01.2005	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	SV-650	01.01.2003	-	BSU_01, BSU_02	8PZ 010 613-281, 8PZ 010 613-221
Suzuki	SV-650	01.01.2004	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	SV-650	01.01.2016	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	UH-125	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	UH-200	01.01.2007	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	UX-125	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	UX-150	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	VL-1500	01.01.2005	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	VL-800	01.01.2005	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	VLR-1800	01.01.2008	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	VZ-1500	01.01.2009	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	VZ-800	01.01.2005	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
Suzuki	VZR-1800	01.01.2006	-	BSU_01	8PZ 010 613-281
SWM	Ace of Spades 125	01.01.2019	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	Ace of Spades 125	01.01.2021	-	OBD	-
SWM	Ace of Spades 440	01.01.2018	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	Outlaw 125	01.01.2019	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	Outlaw 125	01.01.2021	-	OBD	-
SWM	Outlaw 440	01.01.2019	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	RS 125 R	01.01.2016	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	RS 125 R	01.01.2021	-	OBD	-

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
SWM	RS 300 R	01.01.2017	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	RS 300 R	01.01.2021	-	OBD	-
SWM	RS 500 R	01.01.2021	-	OBD	-
SWM	RS 500 R (B2)	01.01.2016	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	Sixdays 500	01.01.2021	-	OBD	-
SWM	SM 125 R	01.01.2017	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SWM	SM 125 R	01.01.2021	-	OBD	-
SWM	Superdual 650	01.01.2017	-	BSWM_01	8PZ 010 613-431
SYM	Citycom 300i	01.01.2008	-	BSY_01	8PZ 010 613-191
SYM	Citycom 300i	01.01.2015	-	OBD	-
SYM	Crox 125	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Cruisym 300	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Cruisym 300i	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Fiddle III 125	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Fiddle III 125	01.01.2020	-	OBD	-
SYM	Fiddle III 200	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Fiddle III 50 E5	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	GTS 250i	01.01.2008	-	BSY_01	8PZ 010 613-191
SYM	GTS 300i	01.01.2008	-	BSY_01	8PZ 010 613-191
SYM	HD 200i	01.01.2008	-	BSY_01	8PZ 010 613-191
SYM	HD 300	01.01.2019	01.01.2020	OBD	-
SYM	HD 300	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Jet 14 125	01.01.2018	-	OBD	-
SYM	Jet 14 125	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Jet 14 200	01.01.2018	-	OBD	-
SYM	Jet 14 200	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Jet X 125	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Joymax 300i Sport	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Joymax Z 300i	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Joyride 300	01.01.2022	-	OBD	-
SYM	Joyride S 125	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Joyride S 200	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Maxsym 400i	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Maxsym 500i TL	01.01.2020	-	OBD	-
SYM	Mio 115	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Mio 50	01.01.2019	-	OBD	-
SYM	NH-T 125	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	NH-X 125	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Symphony 125	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Symphony 125 Cargo	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Symphony 200	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Symphony 50	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Symphony S 125	01.01.2016	-	OBD	-
SYM	Symphony ST 125	01.01.2016	-	OBD	-
SYM	Symphony ST 125	01.01.2020	-	OBD	-
SYM	Symphony ST 125	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Symphony ST 200	01.01.2017	-	OBD	-
SYM	Symphony ST 50	01.01.2021	-	OBD	-
SYM	Wolf CR 300	01.01.2019	-	OBD	-
TrikeTec	TRIKETec C2 (41kW)	01.01.2000	01.01.2003	OBD	-
TrikeTec	TRIKETec C3 (41kW)	01.01.2000	01.01.2003	OBD	-
TrikeTec	TRIKETec V2 (41kW)	01.01.2000	01.01.2003	OBD	-
Triumph	01. Motor digital	01.01.2004	01.01.2012	OBD	-
Triumph	Alle Modelle	-	-	OBD	-
Triumph	01. Motor digital	01.01.2012	-	OBD	-
Triumph	01. Motor digital	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	01. Motor digital	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	02. ABS digital	01.01.2004	01.01.2012	OBD	-
Triumph	02. ABS digital	01.01.2012	-	OBD	-
Triumph	02. ABS digital	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	02. ABS digital	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	03. Sicherheit digital	01.01.2012	-	OBD	-
Triumph	03. Sicherheit digital	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	03. Sicherheit digital	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	04. Fahrwerk digital	01.01.2012	-	OBD	-
Triumph	04. Sicherheit digital (Keyless Go)	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	04. Sicherheit digital (Keyless Go)	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	05. Fahrwerk digital	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	05. Instrumente	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	05. Reifendruckkontrolle digital	01.01.2012	-	OBD	-
Triumph	06. Fahrwerk digital	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	06. Zentrale Fahrzeugelektronik	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	07. Reifendruckkontrolle digital	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	07. Zentrale Fahrzeugelektronik	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	08. Reifendruckkontrolle digital	01.01.2021	-	OBD	-
Triumph	08. Reifendruckkontrolle digital (Keyless Go)	01.01.2016	-	OBD	-
Triumph	09. Reifendruckkontrolle digital (Keyless Go)	01.01.2021	-	OBD	-
Verve Moto	Classic S 125	01.01.2018	-	OBD	-
Verve Moto	Classic S 250	01.01.2018	-	OBD	-
Verve Moto	Tracker 250	01.01.2018	-	OBD	-
Vespa	946 125 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	946 150 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	946 3V 125 ie	01.01.2013	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	946 3V 150 ie	01.01.2013	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GT 60	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 125 Classic E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 125 ie	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 125 ie	01.01.2009	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 125 ie	01.01.2011	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 125 ie	01.01.2014	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 125 S&S E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 125 Sport E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 125 Supertech	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 125 Supertech E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 125 Supertech E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 250 ie	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 250 ie ABS	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 300 Classic E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 300 E4	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 300 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 300 ie	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 300 ie	01.01.2016	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 300 ie	01.01.2012	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 300 ie	01.01.2014	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTS 300 Sport E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 300 Supertech	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 300 Supertech E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS 300 Supertech E5	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTS Super 300	01.01.2008	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTV 250 ie	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTV 300 E4	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	GTV 300 E4	01.01.2016	01.01.2017	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTV 300 E4	01.01.2017	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	GTV 300 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	LX 125	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	LX 125	01.01.2009	01.01.2011	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	LX 125	01.01.2011	-	FIA_01	8PZ 010 613-271

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Vespa	LX 150	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	LXV 125	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	LXV 150	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	Primavera 125 E4	01.01.2018	-	FIA_01, BVE_01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 616-311
Vespa	Primavera 125 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	Primavera 150 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	Primavera 50 4T E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	Primavera 50 E4	01.01.2018	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	S 125	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	S 150	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	S 150	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	S 3V 125	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	S 3V 150	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	S 50	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	Sprint 125 E4	01.01.2018	-	FIA_01, BVE_01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 616-311
Vespa	Sprint 125 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	Sprint 150 E4	01.01.2018	-	FIA_01, BVE_01	8PZ 010 613-271, 8PZ 010 616-311
Vespa	Sprint 150 E5	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	Sprint 3V 125	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	Sprint 3V 150	01.01.2006	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Vespa	Sprint 50 4T	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	SXL 125	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Vespa	SXL 150	01.01.2019	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Voge	Brivido 300	01.01.2019	01.01.2020	OBD	-
Voge	Brivido 300 E5	01.01.2021	-	OBD	-
Voge	Brivido 500 R	01.01.2019	-	OBD	-
Voge	Brivido 500 R E5	01.01.2021	-	OBD	-
Voge	Trofeo 300 AC	01.01.2019	-	OBD	-
Voge	Trofeo 300 AC E5	01.01.2021	-	OBD	-
Voge	Trofeo 300 ACX Scrambler E5	01.01.2021	-	OBD	-
Voge	Valico 300 DS	01.01.2019	01.01.2020	OBD	-
Voge	Valico 300 DS E5	01.01.2021	-	OBD	-
Voge	Valico 500 DS E5	-	-	OBD	-
Voge	Valico 650 DS E5	01.01.2021	-	OBD	-
Voge	Valico 650 DSX E5	01.01.2021	-	OBD	-
Voxan	Black Magic	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Voxan	Cafe Racer	01.01.1999	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Voxan	Charade Racing	01.01.2007	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Voxan	Roadster	01.01.1999	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Voxan	Scrambler	01.01.2001	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Voxan	Street Scrambler	01.01.2004	-	FIA_01	8PZ 010 613-271
Wottan	Storm 125	01.01.2017	-	BMI_01	8PZ 010 613-421
Yamaha	FJR 1300	01.01.2018	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	FJR-1300	01.01.2001	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	FZ-07	01.01.2014	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	FZ-09	01.01.2014	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	FZ-1	01.01.2006	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	FZ-1 Fazer	01.01.2005	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	FZ-6	01.01.2004	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	FZ-6	01.01.2007	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	FZ-6 Fazer	01.01.2004	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	MT 03 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	MT-01	01.01.2005	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	MT-03	01.01.2006	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	MT-03	01.01.2014	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	MT-03	01.01.2018	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	MT-07	01.01.2014	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	MT-07 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	MT-09	01.01.2013	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	MT-09 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	MT-09 Tracer	01.01.2014	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	MT-10	01.01.2016	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	MT-10 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	MT-125	01.01.2015	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	MT-125	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	MT-25	01.01.2014	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	N-MAX 125	01.01.2017	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	N-MAX 125 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	N-MAX 300 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	Niken	01.01.2018	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	Road Star Warrior 1700	01.01.2003	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	SCR 950	01.01.2016	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	T-Max 530	01.01.2017	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	TDM-900	01.01.2002	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	Tenere 700	01.01.2019	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	Tenere 700 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	Tracer 7 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	Tracer 9 GT E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	VMX-17	01.01.2009	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	VP-125	01.01.2008	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	VP-250	01.01.2007	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	WR-125 R	01.01.2009	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	WR-125 X	01.01.2009	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	X-Max 125 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	X-Max 300	01.01.2017	01.01.2020	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	XC-125	01.01.2009	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	XF-50	01.01.2008	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	XJ-6	01.01.2009	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	XP-500	01.01.2008	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	XP-500	01.01.2003	01.01.2007	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	XSR 125	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	XSR 700	01.01.2016	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	XSR 700 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	XSR 900	01.01.2016	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	XT-1200 Z	01.01.2010	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	XT-1200 Z	01.01.2015	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	XT-660 R	01.01.2004	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	XT-660 R Tenere	01.01.2012	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	XT-660 X	01.01.2004	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	XT-660 Z	01.01.2008	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	XV-1900	01.01.2006	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	XV-950	01.01.2016	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	XVS-1300	01.01.2001	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	XVS-950	01.01.2009	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	XVS-950	01.01.2014	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	YBR-250	01.01.2006	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	YP-125	01.01.2012	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	YP-125 R	01.01.2006	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	YP-250 R	01.01.2007	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	YP-400 R	01.01.2007	-	BYA_02, Selbstdiagnosefunktion	8PZ 010 604-201
Yamaha	YS-125	01.01.2017	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	YZF-R1	01.01.2001	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	YZF-R1	01.01.2015	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	YZF-R1	01.01.2020	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	YZF-R125	01.01.2008	01.01.2013	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	YZF-R125	01.01.2014	-	BYA_03, BYA_02	8PZ 010 613-311, 8PZ 010 604-201
Yamaha	YZF-R125	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321

Hersteller	Typ	Baujahr (von)	Baujahr (bis)	Steckerbezeichnung (Daba)	Artikel/Bestellnummer
Yamaha	YZF-R25	01.01.2014	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	YZF-R3	01.01.2015	-	BYA_02	8PZ 010 604-201
Yamaha	YZF-R3 E5	01.01.2021	-	BEN_05	8PZ 010 616-321
Yamaha	YZF-R6	01.01.2003	-	Selbstdiagnosefunktion	-
Yamaha	YZF-R6	01.01.2017	-	BYA_03	8PZ 010 613-311
Yamaha	YZF-R7	01.01.2022	-	BEN_05	8PZ 010 616-321

**HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH**

Am Krebsbach 2

79241 Ihringen

DEUTSCHLAND

Phone: +49 7668 9900-0

Fax: +49 7668 9900-3999

info@hella-gutmann.com

www.hella-gutmann.com

© 2023 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH