

Erweiterungen und Änderungen der Software-Version 74

Wissenswertes im Überblick

Mit der Version 74 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.

SDI-Ergänzungen und allgemeine Software-Korrekturen

| SDI

- Zoom-Funktion in der Messtechnik wieder möglich.
- Sporadisches fehlerhaftes Startverhalten der SDI-Software korrigiert.
- Zoom-Funktion in den Schaltplänen der SDI korrigiert.
- Ausdruck der grafischen Parameter korrigiert.
- Löschen der Car History wieder möglich.
- Sporadischer Kommunikationsabbruch bei der Automatischen Diagnose korrigiert.
- Sporadisches Fehlverhalten bei der Fahrzeugidentifizierung via VIN korrigiert.

| mega macs X

- Diverse Optimierungen aufgrund von Kundenfeedback.
- WLAN-Verbindungen mega macs X zum Anzeigerät wurden überarbeitet und optimiert.

| Fahrzeugkommunikation

- Opel Mokka: Lernwerte Drosselklappensensor zurücksetzen wieder möglich.
- Mercedes E Klasse (210): Fehlercode-Lesen aus Komfortsteuergerät wieder möglich.
- Citroën (einige Modelle): Fehlverhalten bei der Kamerakalibrierung korrigiert.
- Audi A6 (einige Modelle): Kraftstoffdruck wird wieder korrekt angezeigt.

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

Fehlercode	(Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Tonale (965), 965), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
Parameter	(Alfa Romeo Tonale (965), 965), (Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
Stellglied	(Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
Codierung	(Alfa Romeo Giulia (952), 952): Anhängerkupplung codieren, Reifendruckkontrolle codieren
Grundeinstellung	(Alfa Romeo Giulia (952), 952): Turbolader anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Drosselklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Nockenwelle anpassen, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, Kamerasteuerggerät kalibrieren, Ölstandssensor anlernen, Generator anlernen (Alfa Romeo Stelvio (949), 949): ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuerggerät kalibrieren (Alfa Romeo Tonale (965), 965): Lernwerte Rußpartikelsensor zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Lernwerte Luftfilter zurücksetzen, Abgastemperatursensor anlernen, Bremssystem entlüften, Kamerasteuerggerät kalibrieren, Hochdruck-AGR-Ventil anlernen
Service-Rückstellung	(Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Tonale (965), 965), (Alfa Romeo Giulia (952), 952)
Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert	(Alfa Romeo Giulia (952), 952), (Alfa Romeo Stelvio (949), 949), (Alfa Romeo Tonale (965), 965)

Audi

Fehlercode	(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)
Parameter	(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)
Stellglied	(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)
Codierung	<p>(Audi A5, 8F): Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Alternierende Parkstellung de-/aktivieren, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Geschwindigkeits-Regelanlage de-/aktivieren, Anhängererkennung codieren, Leuchtweitenregelung codieren, Lenksäulenmodul codieren, Auswurfaste ent-/sperrern, Rückfahrkamerasystem codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Standheizung codieren, Spurwechselassistent codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren</p> <p>(Audi A5, 8T): Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Alternierende Parkstellung de-/aktivieren, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Geschwindigkeits-Regelanlage de-/aktivieren, Anhängererkennung codieren, Leuchtweitenregelung codieren, Lenksäulenmodul codieren, Auswurfaste ent-/sperrern, Rückfahrkamerasystem codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Standheizung codieren, Spurwechselassistent codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren</p> <p>(Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M), (Audi Q8, 4M): Startergenerator codieren, Heckklappenmodul codieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Anhängererkennung codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Transportmodus de-/aktivieren</p> <p>(Audi e-tron, GE): Batterie registrieren</p> <p>(Audi e-tron GT, F8): Heckklappenmodul codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Transportmodus de-/aktivieren</p> <p>(Audi TT, 8N): ABS-Steuergerät codieren (Generation 1), ABS-Steuergerät codieren (Generation 2)</p>
Grundeinstellung	<p>(Audi A1, 8X): Rußpartikelfilter regenerieren, Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Kraftstoffsystem entlüften, Gangstellantrieb Getriebe in Neutralposition bringen, Getriebesteuergerät</p>

anlernen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen

(Audi A1, GB):

Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Kühlsystem entlüften, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen

(Audi A3, 8V):

Rußpartikelfilter regenerieren

(Audi A3, 8Y):

48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, Motoranpassungen durchführen

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

Getriebeanpassungen durchführen

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

Motoranpassungen durchführen

(Audi A5, 8F):

Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Öldrucksensor/ Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Hinterachsdifferential befüllen/auffüllen, Elektrische Sitze anlernen, Dynamische Servolenkung anlernen, Lernwerte Steuergerät zurücksetzen allg., Lenkwinkelsensor anlernen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimatisierungsautomatik anlernen, Xenonscheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Multitronic-Getriebe-Anpassfahrt, Neutralpositionssensor anlernen, Ladedruckregler anlernen, Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte Steuerkette zurücksetzen

(Audi A5, 8T):

Öldrucksensor/Öltemperatursensor Hinterachsdifferential anlernen, Hinterachsdifferential befüllen/auffüllen, Elektrische Sitze anlernen, Dynamische Servolenkung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen,

Klimatisierungsautomatik anlernen, Xenonscheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Multitronic-Getriebe-Anpassfahrt, Schiebe-/Hebedach anlernen, Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Nachgerüstete Standheizung aktivieren, Stand-/Zusatzheizung entriegeln

(Audi A7, F2):

Bedeutungssystem anpassen, Kältemittelverlustzähler zurücksetzen, Mitlenkende Hinterachse entsperren/sperrern, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen, Niveauregelung ent-/sperrern, 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, Antriebsart wechseln, Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen, 48-Volt-Batterie Ladeschütze schließen, Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, Drosselklappe anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, 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

(Audi e-tron GT, F8):

Mitlenkende Hinterachse entsperren/sperrern, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Kühlerjalousie 1 anpassen, Kühlerjalousie 2 anpassen, Niveauregelung ent-/sperrern, Kühlsystem befüllen/entlüften, Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem prüfen, Fronteckradar kalibrieren, Elektrische Sitze anlernen, Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Heckklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren

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

Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen

(Audi Q3, 8U):
Getriebesteuergerät anlernen, Getriebeölstand prüfen

(Audi Q4 e-tron, FZ):
Wartungsarbeiten Feststellbremse

(Audi Q7, 4M):
Beduftungssystem anpassen, Kältemittelverlustzähler zurücksetzen, Mitlenkende Hinterachse entsperren/sperrern, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Niveauregelung ent-/sperrern, 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, 48-Volt-Batterie Ladeschütze schließen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Getriebeanpassungen durchführen, Heckklappe anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Stellantrieb Laderaumabdeckung anlernen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Sonderentlüftung, Ersteinlauf
Klimaanlagenkompressor durchführen,
Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten
Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln

(Audi Q8, 4M):
Beduftungssystem anpassen, Kältemittelverlustzähler zurücksetzen, Mitlenkende Hinterachse entsperren/sperrern, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Niveauregelung ent-/sperrern, 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, 48-Volt-Batterie Ladeschütze schließen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Getriebeanpassungen durchführen, Heckklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Stellantrieb Laderaumabdeckung anlernen, Regellage Niveauregelung anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Sonderentlüftung, Ersteinlauf
Klimaanlagenkompressor durchführen,

	<p>Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln</p> <p>(Audi RS3, 8Y), (Audi S3, 8Y): 48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen</p>
<p> Service-Rückstellung</p>	<p>(Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q8, 4M), (Audi e-tron GT, F8), (Audi A7, F2), (Audi Q7, 4M)</p>
<p> Testfunktion</p>	<p>(Audi A6, 4A), (Audi A7, 4K), (Audi A4, 8W), (Audi Q5, FY), (Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi A5, F5)</p>
<p> Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management</p>	<p>(Audi A3, 8Y), (Audi S3, 8Y), (Audi Q4 e-tron, FZ), (Audi RS3, 8Y)</p>

BMW

	<p>(BMW 1 Ser., 1R91), (BMW 1 Ser., 1W91), (BMW 3 Ser., 6N11), (BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05), (BMW 5 Ser., 31FK)</p>
<p> Fehlercode</p>	<p>(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05), (BMW 5 Ser., 31FK)</p>
<p> Parameter</p>	<p>(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05)</p>
<p> Stellglied</p>	<p>(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05)</p>
<p> Codierung</p>	<p>(BMW 1 Ser., 1R91): Leerlaufdrehzahl codieren</p> <p>(BMW 1 Ser., 1W91), (BMW 5 Ser., 5D91), (BMW 5 Ser., 5G51), (BMW X5, G05): Batterie registrieren, AGR-Ventil codieren, Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren</p> <p>(BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW X1, U11): Batterie registrieren</p> <p>(BMW 5 Ser., E61): Batterie registrieren, Funkfernbedienung programmieren, Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren</p> <p>(BMW 5 Ser., G31): Batterie registrieren, Leerlaufdrehzahl codieren, Transportmodus de-/aktivieren</p> <p>(BMW 7 Ser., 7S81):</p>

| Grundeinstellung

Batterie registrieren, Einspritzventile codieren,
Transportmodus de-/aktivieren

(BMW X1, JG31):

Batterie registrieren, Einspritzventile codieren,
Leerlaufdrehzahl codieren

(BMW X3, G01):

Einspritzventile codieren

(BMW X7, G07):

Batterie registrieren, Einspritzventile codieren

(BMW 1 Ser., 1R91):

Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition
Abgasklappenstellantrieb anfahren, Lernwerte
Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Gemischadaption
zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen,
Adaption Sensorring zurücksetzen, Lernwerte Motor
zurücksetzen

(BMW 1 Ser., 1W91):

Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren,
Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen,
Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition
Abgasklappenstellantrieb anfahren, SCR-Passivsystem
befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, AGR-
Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung
anlernen, 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,
Fahrodynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-
Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät
zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte
Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Adaptionswerte DME
zurücksetzen, Glühkerzen anlernen, Gemischadaption
zurücksetzen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen,
Klimaanlagenkompressor anlernen, Lernwerte
Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu
adressieren, Kühlsystem entlüften, Klimaanlagenklappen-
Stellantriebe anlernen, Adaption Sensorring zurücksetzen,
Mengenmittelwert-Adaption zurücksetzen, Lernwerte Motor
zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor
anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/
Hebedach anlernen, Frontkamera kalibrieren,
Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes
Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung
anlernen, SCR-System anlernen, Vertauschprüfung
Bremsleitungen, Nockenwellenverstellung anpassen,
Scheinwerferstellantrieb anlernen, Blinker vorne anlernen,
Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/
Umfeldkamera kalibrieren

(BMW 3 Ser., 5U98):

Maximalen Öldruck einstellen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen in Betrieb nehmen, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

(BMW 3 Ser., G21):

Fahrzeugniveausensoren anlernen, Maximalen Öldruck einstellen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen in Betrieb nehmen, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen

(BMW 4 Ser., 51AP):

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, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Schiebedach-Einklemmschutz anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gemischadaption zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Frontkamera kalibrieren, Bremssystem entlüften, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren

(BMW 4 Ser., 21AT):

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, 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-/Lichtsensor anlernen, Frontkamera kalibrieren, Bremssystem entlüften, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen

(BMW 5 Ser., E61):

Klassierungswiderstand Verteilergetriebe anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Partikelfilter ersetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Reifendruckkontrolle anlernen, Querschleunigungssensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Stand-/ Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Drallklappen-Stellantriebe zurücksetzen, Kraftstoffsysteem entlüften, Nullgangsensor anlernen, Lernwerte nach Verteilergetriebeölwechsel zurücksetzen, Zentrales Gateway-Steuergerät zurücksetzen, Stoßdämpfersteuergerät zurücksetzen, Transportmodus Niveauregelung / Niveauregelungs-Steuergerät zurücksetzen, Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen, Steuergerät zurücksetzen, Schiebe-/Hebedachsteuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, EGS-Komponenten anlernen, Ölwechsel EGS zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Scheibenheber anlernen, Lernwerte Lichtmodulsteuergerät zurücksetzen, Dynamische Servolenkung in Betrieb nehmen, Fehlerzähler Lenkradverriegelung zurücksetzen (bei Neueinbau), Xenonscheinwerfer einstellen, Aktiver Rollstabilisator anlernen, Mengenmittelwert-Adaption zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Schiebe-/Hebedach manuell anlernen, Frontkamera kalibrieren, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Getriebesteuergerät neu starten, Wegfahrsperrung zurücksetzen

(BMW 5 Ser., F07):

Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen

(BMW 5 Ser., 5C31):

Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, Mitlenkende Hinterachse in Betrieb nehmen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, Verschleißgrenze Bremsbeläge korrigieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Fahrzeugniveausensoren anlernen, AGR-Ventil anlernen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsysteem 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, Adaptionenwerte DME zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Dynamische Servolenkung in Betrieb nehmen,

Klimaanlagenkompressor anlernen, Kühlsystem entlüften, Kraftstoffpumpe aktivieren, Mengenmittelwert-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, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul zurücksetzen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Nockenwellenverstellung anpassen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Feststellbremse anlernen

(BMW 5 Ser., 5G51):

Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Kleinstmengenabweichung der Einspritzventile anlernen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, Mitlenkende Hinterachse in Betrieb nehmen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, Verschleißgrenze Bremsbeläge korrigieren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Fahrzeugniveausensoren anlernen, AGR-Ventil anlernen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, 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, Kraftstoffsystem entlüften, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Lernwerte Kraftstoffpumpe zurücksetzen, Adaptionswerte DME zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Gangsensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Dynamische Servolenkung in Betrieb nehmen, Klimaanlagenkompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Mengenmittelwert-Adaption zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Projektionsanzeige konfigurieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Transportmodus zurücksetzen, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Startdrehmoment einstellen, SCR-System anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul

zurücksetzen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Nockenwellenverstellung anpassen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Feststellbremse anlernen

(BMW 5 Ser., G31):

Regensensor anlernen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, Lenkung in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Steuergerät zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, 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 neu adressieren, Luftverteilungsklappen anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Adaption Sensorring zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Abgleich Tankinnendrucksensor durchführen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren

(BMW 5 Ser., 21FJ):

Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren

(BMW 6 Ser., G32):

Lenkung in Betrieb nehmen, Lernwerte AGR-Kühlsystem zurücksetzen

(BMW 7 Ser., 7S81):

Regensensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kältemittelkreislauf entleeren/befüllen, Luftfahrwerk anlernen, Wartungsmodus SCR-Steuergerät deaktivieren, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen, Lenkung in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften,

Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Automatikgetriebeöl wechseln, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Luftverteilungsklappen anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Nachtsichtassistent kalibrieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen, SCR-System anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Montageposition AGR-Ventil anfahren, Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul zurücksetzen, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Spurwechselassistent anlernen, Blinker vorne anlernen, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren

(BMW X1, JG31):

Referenzwerte zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Ausstattungsvariante zurücksetzen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Kleinstmengenabweichung der Einspritzventile anlernen, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, Bauteile Harnstoff-Additiv-System ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tanksystem in Betrieb nehmen, Lernwerte nach Getriebeölwechsel zurücksetzen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Steuergerät zurücksetzen, Abgasklappe anlernen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Adaptionwerte DME zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Glühkerzen anlernen, Getriebe entlüften, Gemischadaption zurücksetzen, Gangsensor anlernen, 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 Motor zurücksetzen, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Vorprogrammierte Schlüssel anlernen, Projektionsanzeige konfigurieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor 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

(BMW X1, U11):

Maximalen Öldruck einstellen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren

(BMW X3, G01):

Ladedruckregelstange einstellen, Maximalen Öldruck einstellen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen in Betrieb nehmen, Abgasklappe anlernen, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Beschleunigungssensor anlernen

(BMW X5, G05):

Regensensor anlernen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Elektrische Zusatzheizung entriegeln, Kältemittelkreislauf entleeren/befüllen, Ladedruckregelstange einstellen, Luftfahrwerk anlernen, Mitlenkende Hinterachse in Betrieb nehmen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, Bremsflüssigkeit ersetzen, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Lenkung in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen, Steuergerät zurücksetzen, Fahrdynamikregelung entlüften, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Schiebedach-Einklemmschutz anlernen, Scheibenheber anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Scheibenheber anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Luftverteilungsklappen neu adressieren, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Adaption Sensorring zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Schiebe-/Hebedach anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Bremssystem entlüften, Vertauschprüfung Bremsleitungen, Nockenwellenverstellung anpassen, Abgleich Tankinnendrucksensor durchführen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Spurwechselassistent

	<p>anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Feststellbremse anlernen</p> <p>(BMW X7, G07): Regensensor anlernen, Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen, Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren, Ladedruckregelstange einstellen, Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Luftfahrwerk anlernen, 48-Volt-System spannungsfrei schalten, Bremsflüssigkeit ersetzen, Lenkung in Betrieb nehmen, 48-Volt-Startergenerator – Fertigungsmodus zurücksetzen, Maximalen Öldruck einstellen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen in Betrieb nehmen, Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Steuergerät zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen, Schiebedach-Einklemmschutz anlernen, Heckklappe anlernen, Luftfederungssystem entlüften/befüllen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gemischadaption zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Adaption Sensorring zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Radarsensor kalibrieren, Frontkamera kalibrieren, Bremssystem entlüften, Beschleunigungssensor anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Spurwechselassistent anlernen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren</p> <p>(BMW Z4, G29): Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren, Maximalen Öldruck einstellen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen in Betrieb nehmen, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Beschleunigungssensor anlernen</p>
Service-Rückstellung	<p>(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW 2 Ser., 61BX), (BMW 5 Ser., 21FJ), (BMW 7 Ser., G70), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05)</p>
Testfunktion	<p>(BMW X1, 31AC), (BMW 4 Ser., 21AT), (BMW 4 Ser., 51AP), (BMW 1 Ser., 2S11), (BMW 5 Ser., E61), (BMW 5 Ser., XA11), (BMW 5 Ser., 5L11), (BMW 7 Ser., 7S81), (BMW X1, U11), (BMW X7, G07), (BMW 5 Ser., G31), (BMW X5, G05), (BMW 5 Ser., 31FK)</p>
Citroen	
Fehlercode	(Citroen SpaceTourer, V)
Parameter	(Citroen SpaceTourer, V)

Stellglied	(Citroen SpaceTourer, V)
Codierung	(Citroen SpaceTourer, V): Regenerierungsadditiv-Menge codieren, Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Fernbedienung synchronisieren, Einspritzventile codieren, Innenraumüberwachung codieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren
Grundeinstellung	(Citroen SpaceTourer, V): Rußpartikelfilter regenerieren, Notbremsassistent reaktivieren, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Getriebesteuergerät anlernen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, Getriebewählhebel ein-/ausbauen, Getriebewählstellantrieb anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen, Bremsteile ersetzen
Service-Rückstellung	(Citroen SpaceTourer, V)
Testfunktion	(Citroen SpaceTourer, V)
Cupra	
Fehlercode	(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL)
Parameter	(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL)
Stellglied	(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL)
Grundeinstellung	(Cupra Born, K1): Wartungsarbeiten Feststellbremse (Cupra Formentor, KM): 48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, Anprallmodus zurücksetzen, Motoranpassungen durchführen (Cupra Leon, KL): 48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen
Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management	(Cupra Formentor, KM), (Cupra Born, K1), (Cupra Leon, KL)

Dacia

Fehlercode	(Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA,B8AC), (Dacia Duster-III, HMM3)
Parameter	(Dacia Lodgy, JSDC,JSDD), (Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA, B8AC), (Dacia Duster-III, HMM3)
Stellglied	(Dacia Lodgy, JSDC,JSDD), (Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA, B8AC), (Dacia Duster-III, HMM3)
Codierung	(Dacia Dokker, 0SDCV), (Dacia Duster-II, HSJ9), (Dacia Logan-II, 4DSJW): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln (Dacia Duster-III, HMM3), (Dacia Lodgy, JSDC,JSDD): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Sprachvariante codieren (Dacia Sandero-II,): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren
Grundeinstellung	(Dacia Duster-III, HMM3): Kupplungsbaugruppe anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Ölalterungszähler Getriebe zurücksetzen (Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA,B8AC): ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Drosselklappe anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Gemischadaption zurücksetzen, Schwungradzahnkranz anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen
Service-Rückstellung	(Dacia Sandero-II, B8M1,B8MA,B8AC)

DS Automobiles

Fehlercode	(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS3 Crossback, U), (DS Automobiles DS4-II, F), (DS Automobiles DS3-II, U)
Parameter	(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS3 Crossback, U), (DS Automobiles DS4-II, F), (DS Automobiles DS3-II, U)
Stellglied	(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS3 Crossback, U), (DS Automobiles DS4-II, F), (DS Automobiles DS3-II, U)
Codierung	(DS Automobiles DS4-II, F): Einspritzventile codieren, Schlüssel codieren (DS Automobiles DS7, J): Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren

| **Grundeinstellung**

(DS Automobiles DS4-II, F):
 Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder anklammern, 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, Abgaskrümmen 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

(DS Automobiles DS7, J):
 Rußpartikelfilter regenerieren, Nachtsichtkamera-Steuergerät anlernen, Notbremsassistent reaktivieren, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Scheinwerfer einstellen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Nachtsichtassistent kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, Getriebebauteile austauschen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Getriebewählhebel ein-/ausbauen, Getriebewählstellantrieb anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen, Bremsteile ersetzen

| **Service-Rückstellung**

(DS Automobiles DS7, J), (DS Automobiles DS4-II, F)

| **Testfunktion**

(DS Automobiles DS7, J)

Fiat

Fehlercode

(Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU5)), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6)), (Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Fiat 600 (365), 365), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Ducato-VI (290),), (Fiat Ducato-VI (290), 250), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)

Parameter

(Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)

Stellglied

(Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)

Codierung

(Fiat 500 (312), 312):

Proxy-Ausrichtung, Akustische Gurtwarnung codieren, Kombiinstrument codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus deaktivieren

(Fiat 500L (330), 330):

Proxy-Ausrichtung, Kombiinstrument codieren, Transportmodus deaktivieren

(Fiat Doblo (152/263), 263):

Anhängerkupplung codieren, Einspritzventile codieren, Einspritzventile codieren, Transportmodus deaktivieren

(Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511):

Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren

(Fiat Ducato-V (250), 250):

Anhängerkupplung codieren, Proxy-Ausrichtung, Einspritzventile codieren, Kombiinstrument codieren, Schlüssel codieren, Vorgeschriebenen Reifendruck codieren

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

Anhängerkupplung codieren, Einspritzventile codieren

(Fiat Panda (169), 169):

Einspritzventile codieren, Schlüssel codieren

(Fiat Scudo (506/507), 506), (Fiat Ulysse-IV (367), V):

Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Innenraumüberwachung codieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren, VIN codieren

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

| Grundeinstellung

Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Innenraumüberwachung codieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren, VIN codieren

(Fiat Tipo (356), 356):

Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Transportmodus deaktivieren

(Fiat 500 (312), 312):

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, Elektrohydraulisches Ventilsteuerungs-Magnetventil entlüften, Elektrohydraulisches Ventilsteuerungs-Magnetventil ersetzen, Motordrehzahlsensor/Steuerzeiten anpassen

(Fiat 500L (330), 330):

Getriebeanpassungen durchführen

(Fiat Doblo (152/263), 263):

Lernwerte Harnstoff-Additiv-Einspritzventil zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Niederdruck-AGR-Ventil anlernen, Überhitzungszähler Generator zurücksetzen, Temperatursensor nach SCR-Katalysator anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Harnstoff-Additiv-Drucksensor ersetzen, Harnstoff-Additiv-System entlüften, Harnstoff-Additiv-Einspritzventil ersetzen, Harnstoff-Additiv-Pumpe ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tank ersetzen, Harnstoff-Additiv-Leitung ersetzen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-Tanksystem zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffhochdrucksensor zurücksetzen, Lernwerte Rußpartikelfilter/Vorkatalysator zurücksetzen, Lernwerte Rußpartikelfilter/SCR-Katalysator zurücksetzen, Kontrollleuchte "Kühlmitteltemperatur zu hoch" zurücksetzen, Wegfahrsperrnotfallcode eingeben, Partikelfilter ersetzen, Getriebeanpassungen durchführen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Motorlernwerte Nebenaggregate/Systeme zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Nullstellung Sensorring anlernen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lernwerte Kraftstoffdruckregler zurücksetzen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Lambdasonde anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Turbolader anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Temperatursensor vor SCR-Katalysator anlernen, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-

Pumpe zurücksetzen, Mechanisches Überdruckventil im Kraftstoffsystem ersetzen, Hochdruck-AGR-Ventil anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

(Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511):
Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder anklammern, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Rußpartikelfilter regenerieren, Starter initialisieren, Kupplungsbaugruppe anlernen, Zähler Verbrennungsaussetzer zurücksetzen, Drehmomentbegrenzung aufheben, Klopffzähler zurücksetzen, Notbremsassistent reaktivieren, Kühlsystem entleeren, Kühlsystem befüllen, Grundeinstellung Elektroantriebsbatterie durchführen, ABS/ESC entlüften, Rußpartikelfilter im Stand regenerieren, AGR-Ventil anlernen, Turbolader anlernen, Partikelfilter ersetzen, Adaptive Funktionen initialisieren, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Kraftstoffsystem entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Abgaskrümmen ersetzen, Zylinderkopf ersetzen, Scheibenheber-Einklemmschutz anlernen, Einspritzventil anlernen, Fahrpedalsensor anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Ladedruck-Ablassventil anpassen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Regen-/Lichtsensor anlernen, Schwungrad anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, NOx-Speicherkatalysator ersetzen, AGR-Ventil reinigen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremsteile ersetzen, Generator anlernen

(Fiat Ducato-V (250), 250):

Rußpartikelfilter regenerieren, Luftfahrwerk anlernen, Luftfederungssystem befüllen, Differenzdrucksensor anlernen, Partikelfilter ersetzen, Getriebeanpassungen durchführen, Gurtwarner de-/aktivieren, Motorlernwerte Nebenaggregate/Systeme zurücksetzen, Raildrucksensor initialisieren, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lambdasonde anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Lambdasonde vorne anlernen, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Sonderentlüftung, Turbolader anlernen, Kupplungspedalposition anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

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

Luftfahrwerk anlernen, Luftfederungssystem befüllen

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

Luftfahrwerk anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdrucksensor zurücksetzen, Lernwerte Rußpartikelfilter/SCR-Katalysator zurücksetzen, Luftfederungssystem befüllen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Fiat Panda (169), 169):

Rußpartikelfilter regenerieren, Adaption Lenkung

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

Kraftstoffvorfördersystem entlüften, Batterie wieder anklennen, Batterie ersetzen, AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen, Rußpartikelfilter regenerieren, Notbremsassistent reaktivieren, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Partikelfilter ersetzen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Kraftstoffsystem entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Turbolader anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Start/Stop-Funktion aktivieren, AGR-Ventil reinigen, Getriebebauteile austauschen, Getriebewählhebel ein-/ausbauen, Getriebewählstellantrieb anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen, Bremsteile ersetzen

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

Notbremsassistent reaktivieren, Rotorpositionssensor anlernen, Kühlsystem entleeren, Kühlsystem befüllen, Grundeinstellung Elektroantriebsbatterie durchführen, ABS/ESC entlüften, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Kühlsystem entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremsteile ersetzen

(Fiat Tipo (356), 356):

Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte Lambdasonde 1 zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde 2 zurücksetzen, AGR-Ventil anlernen, Reifendruckkontrolle anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Hochdruckpumpe/Durchflussmengenregelung anlernen, Kupplungssystem anlernen, Nullstellung Sensorring anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Turbolader anlernen, Lernwerte NOx-Speicherkatalysator zurücksetzen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Generator anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

(Fiat Ulysse-IV (367), V):

Rußpartikelfilter regenerieren, Notbremsassistent reaktivieren, Rotorpositionssensor anlernen, Kühlsystem entleeren, Kühlsystem befüllen, Grundeinstellung Elektroantriebsbatterie durchführen, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen,

Service-Rückstellung	Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensor anlernen, Start/Stop-Funktion aktivieren, Getriebebauteile austauschen, Getriebewählhebel ein-/ausbauen, Getriebewählstellantrieb anlernen, Kamerasteuerggerät kalibrieren, Motorteile ersetzen, Bremsteile ersetzen
Testfunktion	(Fiat Ducato-V (250), 250), (Fiat Ducato-VI (290), 290 (EU6D)), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330), (Fiat 500 (312), 312), (Fiat Panda (169), 169), (Fiat Scudo (506/507), 507), (Fiat Ulysse-IV (367), V), (Fiat Doblo (510/511), 510), (Fiat Doblo (510/511), 511), (Fiat Scudo (506/507), 506)
Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management	(Fiat Doblo (152/263), 263), (Fiat 500L (330), 330)

Ford

Fehlercode	(Ford Tourneo Connect 03, PJ2), (Ford Transit 10, FAC), (Ford Galaxy 04, WA6), (Ford S-Max 02, WA6), (Ford Edge, TK), (Ford Transit 11, FDD,FCC), (Ford Kuga 03, DFK)
Parameter	(Ford Tourneo Connect 03, JU2), (Ford Transit 10, FAC), (Ford Edge, TK), (Ford Transit 11, FDD,FCC), (Ford Kuga 03, DFK)
Codierung	(Ford Transit 10, FAC): Einspritzventile codieren
Grundeinstellung	(Ford B-Max, JK8): Bremssystem entlüften (Ford C-Max 04, DXA): Batterieüberwachungsdaten zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen (Ford Ecosport, JK8), (Ford Ranger 05, 2AB): Batteriesensormodul anlernen (Ford Edge, TK): Rußpartikelfilter regenerieren, ABS/ESC entlüften, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Raildrucksensor initialisieren,

Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Kurbelwellenposition anlernen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Nockenwellensensor 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, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

(Ford Focus 05, DYB):

Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen

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

Lernwerte Getriebe zurücksetzen

(Ford Kuga 02, DM2):

Fehlzündungs- und Klopfzähler zurücksetzen

(Ford Kuga 03, DFK):

Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Wartungsmodus Bremssystem aktivieren/deaktivieren, ABS/ESC entlüften, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Reifendrucksensoren anlernen, Reifendrucksensoren aktivieren, Batteriesensormodul anlernen, Spurhalteassistentkamera kalibrieren

(Ford Mustang Mach-E, LSK):

Wartungsmodus Bremssystem aktivieren/deaktivieren, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Batteriesensormodul anlernen

(Ford Transit 10, FAC):

Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte Kraftstoffhochdrucksystem zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Tank befüllen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Startsperrung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Abgastemperaturwerte zurücksetzen, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Batteriesensormodul anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

<ul style="list-style-type: none"> Service-Rückstellung Testfunktion 	<p>(Ford Transit 11, FED): Lenkwinkelsensor anlernen, Batteriesensormodul anlernen, Fahrzeug spannungsfrei schalten</p> <p>(Ford Edge, TK), (Ford Kuga 03, DFK)</p> <p>(Ford Transit 10, FAC)</p>
Honda	
<ul style="list-style-type: none"> Fehlercode Parameter Stellglied Codierung Grundeinstellung Service-Rückstellung 	<p>(Honda CR-V, RE5)</p> <p>(Honda CR-V, RE5)</p> <p>(Honda CR-V, RE5)</p> <p>(Honda CR-V, RE5): Reifengröße codieren</p> <p>(Honda CR-V, RE5): Radar statisch kalibrieren, Lenkwinkelsensor anlernen, Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen, Batterieentladestromwerte zurücksetzen, Kamerasteuengerät kalibrieren</p> <p>(Honda CR-V, RE5)</p>
Hyundai	
<ul style="list-style-type: none"> Fehlercode Parameter Stellglied Codierung 	<p>(Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)</p> <p>(Hyundai ix20, JC), (Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)</p> <p>(Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)</p> <p>(Hyundai i20, BC3): Reifengröße codieren</p> <p>(Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai Ioniq, AE), (Hyundai Ioniq, AE HEV), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai Tucson, NX4): Radventile codieren</p>

| Grundeinstellung

(Hyundai i30 / i30cw, PD):

Einspritzventile codieren, Lenkung codieren, Radventile codieren, Radareinheit Abstandswarnsystem codieren

(Hyundai Kona, OS):

Heckradarsensor registrieren, Lenkung codieren, Radventile codieren, Radareinheit Abstandswarnsystem codieren

(Hyundai Santa Fe, DM):

Servolenkung nach Ersetzen anpassen, Servolenkungssteuergerät codieren, Radventile codieren

(Hyundai i10, AC3):

Rußpartikelfilter regenerieren, Partikelfilter ersetzen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, RDC-Sensoren anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Hyundai i20, BC3):

Rußpartikelfilter regenerieren, Radar statisch kalibrieren, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, ABS/ESC entlüften, Kupplungssystem anlernen, Getriebehydraulik entlüften, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, RDC-Sensoren anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Hyundai i30 / i30cw, GD):

ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Frontkamera kalibrieren, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Kupplungssystem anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren

(Hyundai i30 / i30cw, PD):

Rußpartikelfilter regenerieren, Radar statisch kalibrieren, Partikelfilter ersetzen, Kupplungssystem anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Bremssystem entlüften, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren

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

Batterie ersetzen

(Hyundai Kona, OS):

Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Radar statisch kalibrieren, Partikelfilter ersetzen, ABS/ESC entlüften, Kupplungssystem anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Projektionsanzeige konfigurieren, Bremsdrucksensor anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Hyundai Santa Fe, DM):

	<p>Fahrzeugniveausensoren anlernen, Drehmomentsensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Kurvenlicht kalibrieren, Radar und Kamera kalibrieren, Bremssystem entlüften, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren</p> <p>(Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai Tucson, NX4): Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Radar dynamisch kalibrieren, Rotorpositionssensor anlernen, Partikelfilter ersetzen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Kupplungssystem anlernen, Heckklappe anlernen, Getriebehydraulik entlüften, Kühlsystem entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren, Verteilergetriebe entlüften, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren</p>
<p> Service-Rückstellung</p>	<p>(Hyundai i10, AC3), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)</p>
<p> Testfunktion</p>	<p>(Hyundai Santa Fe, DM), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Kona, OS)</p>
<p> Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management</p>	<p>(Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai i20, BC3)</p>
<p>Isuzu</p>	
<p> Fehlercode</p>	<p>(Isuzu D-Max, TFS40J)</p>
<p> Parameter</p>	<p>(Isuzu D-Max, TFS40J)</p>
<p> Grundeinstellung</p>	<p>(Isuzu D-Max, TFS40J): Kamerasteuergerät kalibrieren</p>
<p>Jaguar</p>	
<p> Fehlercode</p>	<p>(Jaguar XE, X760)</p>
<p> Parameter</p>	<p>(Jaguar XE, X760)</p>
<p> Stellglied</p>	<p>(Jaguar XE, X760)</p>
<p> Codierung</p>	<p>(Jaguar XE, X760): Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Reifendruckkontrolle codieren</p>

| **Grundeinstellung**

(Jaguar XE, X760):
 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, Bremssystem entlüften, Fahrgestellhöhe einstellen, Ansaugsystem anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren

| **Service-Rückstellung**

(Jaguar XE, X760)

| **Testfunktion**

(Jaguar XE, X760)

Jeep

| **Fehlercode**

(Jeep Renegade (BU), BU)

| **Parameter**

(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Grand Cherokee (WK), WH), (Jeep Renegade (BU), BU)

| **Stellglied**

(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Grand Cherokee (WK), WH), (Jeep Renegade (BU), BU)

| **Codierung**

(Jeep Grand Cherokee (WK), WH):
 Gateway konfigurieren, Ländervariante codieren, Reifendruckkontrolle codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante Kombiinstrument codieren, Transportmodus deaktivieren

(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK):
 Gateway konfigurieren, Einspritzventile codieren, Ländervariante codieren, Reifendruckkontrolle codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante Kombiinstrument codieren, Transportmodus deaktivieren

(Jeep Renegade (BU), BU):
 Reifendrucksensor-ID codieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Transportmodus deaktivieren

| **Grundeinstellung**

(Jeep Grand Cherokee (WK), WH):
 Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Reifendruckkontrolle manuell anlernen, ABS/ESC entlüften, ESC-Sensoren anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lernwerte ABS-

Steuergerät zurücksetzen, Lernwerte Airbagsteuergerät zurücksetzen, Lernwerte Dachbedieneinheit zurücksetzen, Lernwerte Gateway zurücksetzen, Lernwerte Kombiinstrument zurücksetzen, Lernwerte Fernlichtassistent zurücksetzen, Lernwerte Freisprechanlage zurücksetzen, Regen-/Lichtsensoren zurücksetzen, Lernwerte Einparkhilfe zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Radio zurücksetzen, Adaptionen Lenkung zurücksetzen

(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK):

Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, Regenerierungsadditiv-Dosiermodul anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter ersetzen, Rußpartikelfilter bei Fahrt regenerieren, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Reifendruckkontrolle manuell anlernen, Lernwerte Oxidationskatalysator zurücksetzen, Mengenmittelwert-Adaptionswerte zurücksetzen, ABS/ESC entlüften, Drosselklappe anlernen, Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen, ESC-Sensoren anlernen, Heckklappe anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Lernwerte Airbagsteuergerät zurücksetzen, Lernwerte Dachbedieneinheit zurücksetzen, Lernwerte Gateway zurücksetzen, Lernwerte Kombiinstrument zurücksetzen, Lernwerte Fernlichtassistent zurücksetzen, Lernwerte Freisprechanlage zurücksetzen, Regen-/Lichtsensoren zurücksetzen, Lernwerte Einparkhilfe zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Radio zurücksetzen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Nullmengenkalibrierung, Lernwerte NOx-Sensor zurücksetzen, Kurbelwellen-Positionssensor anlernen, Lernwerte abgasrelevante Bauteile zurücksetzen, Adaptionen Lenkung zurücksetzen, Ölsteuerventil reinigen, Lernwerte NOx-Speicherkatalysator zurücksetzen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-Pumpe zurücksetzen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

(Jeep Renegade (BU), BU):

Rußpartikelfilter anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, AGR-Ventil anlernen, Turbolader anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Schleifpunkt Kupplung anlernen, Luftverteilungsklappen anlernen, Lambdasonde anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren, Generator anlernen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen

(Jeep Renegade (BU), BU)

<p> Testfunktion</p>	<p>(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Grand Cherokee (WK), WH), (Jeep Renegade (BU), BU)</p>
<p> Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management</p>	<p>(Jeep Grand Cherokee (WK), WH,WK), (Jeep Renegade (BU), BU)</p>

Kia

<p> Fehlercode</p>	<p>(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)</p>
<p> Parameter</p>	<p>(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)</p>
<p> Stellglied</p>	<p>(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)</p>
<p> Codierung</p>	<p>(Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD): Heckradarsensor registrieren, Servolenkungssteuergerät codieren, Servolenkung codieren, Radventile codieren, Radareinheit Abstandswarnsystem codieren, Reifengröße codieren</p> <p>(Kia Diverse, CK): Radventile codieren, Radareinheit Abstandswarnsystem codieren</p>
<p> Grundeinstellung</p>	<p>(Kia Carens, RP), (Kia Carens, RP), (Kia Carens, RP), (Kia EV6, CV), (Kia Niro, DE HEV), (Kia Niro, DE HEV), (Kia Optima, TF), (Kia Optima, TF), (Kia Sorento, UM), (Kia Sorento, UM), (Kia Sorento, XM), (Kia Sorento, XM), (Kia Sorento, XM), (Kia Soul, PS), (Kia Soul, PS), (Kia Soul, PS), (Kia Soul, PS EV), (Kia Soul, PS EV), (Kia Soul, PS EV), (Kia Soul, SK3 EV), (Kia Soul, SK3 EV), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, QL), (Kia Sportage, QL), (Kia Stinger, CK), (Kia Stinger, CK): Fahrzeugniveausensor anlernen</p> <p>(Kia 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 anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Aktivierung/Reset Reifendruckverlustwarner, Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren, Bremssystem entlüften, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren</p> <p>(Kia Diverse, CK): Rußpartikelfilter regenerieren, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, Partikelfilter ersetzen, Luftmassenmesser anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Drallklappenmagnetventil anlernen, ABS/ESC entlüften,</p>

Service-Rückstellung	Drosselklappe anlernen, Fahrpedalsensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Fahrzeugniveausensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Kühlsystem entlüften, Lambdasonde anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Raildruck zurücksetzen, Verteilergetriebe entlüften, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren (Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK)
Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management	(Kia Stinger, CK), (Kia Soul, SK3 EV), (Kia Cee'd / Pro Cee'd, CD), (Kia Diverse, CK), (Kia EV6, CV)
Land-Rover	
Fehlercode	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551)
Parameter	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551)
Codierung	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551): Batterie registrieren, Reifendruckkontrolle codieren
Grundeinstellung	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551): Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, Regensensor anlernen, SCR-Katalysator nach Ersetzen anlernen, Kühlsystem befüllen/entlüften, Radar dynamisch kalibrieren, Harnstoff-Additiv-Pumpe ersetzen, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Frontkamera kalibrieren, Lernwerte Ladedruckregler zurücksetzen, Lernwerte Oxidationskatalysator zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Glühkerzen anlernen, Drosselklappen-Stellantrieb ersetzen, Ladedruck-Ablassventil anpassen, Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lernwerte Klimaanlagekompressor zurücksetzen, Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Einspritzmenge anlernen, Bremssystem entlüften, Fahrgestellhöhe einstellen, Scheinwerferstellantrieb anlernen, Ansaugsystem anlernen, Harnstoff-Additiv-Füllstandssensor anlernen
Service-Rückstellung	(Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551)

Lexus

Fehlercode	(Lexus GX, URJ150)
Parameter	(Lexus GX, URJ150)
Grundeinstellung	<p>(Lexus ES, ASV), (Lexus ES, ASV60), (Lexus ES, ASV61), (Lexus ES, AVV60), (Lexus GS, GRL11), (Lexus GS, GRL12), (Lexus GS, GRL15), (Lexus GS, GRL16), (Lexus GS, GWL10), (Lexus GX, URJ150), (Lexus LFA, LFA10), (Lexus LS, USF40), (Lexus LS, USF40,USF41), (Lexus LS, USF45), (Lexus LS, USF50), (Lexus LS, UVF45), (Lexus LS, UVF46), (Lexus LS, VXFA55L), (Lexus LX, URJ201), (Lexus LX, URJ202), (Lexus NX, AYZ10L): Wartungsarbeiten Feststellbremse</p> <p>(Lexus ES, AXZH10), (Lexus ES, AXZH10,AXZH11), (Lexus NX, AGZ10L), (Lexus NX, AGZ15L), (Lexus NX, AYZ15L): Radarsensor kalibrieren, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren</p> <p>(Lexus IS, AVE30), (Lexus IS, GSE3), (Lexus NX, AAZH20), (Lexus NX, AAZH25), (Lexus NX, AAZH26), (Lexus NX, AZZ(M)-TGRE), (Lexus RX, GYL25,GYL26), (Lexus UX, KMA10), (Lexus UX, MZAA10), (Lexus UX, MZAH15): Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuergerät kalibrieren</p> <p>(Lexus RX, AGL20), (Lexus RX, AGL25): Radarsensor kalibrieren, Wartungsarbeiten Feststellbremse</p> <p>(Lexus RX, GGL20), (Lexus RX, GGL25): Radarsensor kalibrieren</p>

MAN

Fehlercode	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Parameter	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Stellglied	(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)
Codierung	<p>(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ): Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren</p>
Grundeinstellung	<p>(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ): Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen, Oxidationskatalysator anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen,</p>

<ul style="list-style-type: none"> Service-Rückstellung Testfunktion 	<p>Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Kamerasteuerggerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen</p> <p>(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)</p> <p>(MAN TGE, UY), (MAN TGE, UZ)</p>
Mazda	
<ul style="list-style-type: none"> Fehlercode Parameter Stellglied 	<p>(Mazda Mazda 2, DJ), (Mazda CX-5, GH,KE), (Mazda CX-30, DM), (Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL), (Mazda Mazda 2, DJ1), (Mazda MX-30, DR), (Mazda B-Series/Truck, TF), (Mazda B-Series/Truck, TFR40JPR,TFR40JDR), (Mazda B-Series/Truck, TFS40JSR-Y,TFS40JPR-Y,TFS40JDR-Y)</p> <p>(Mazda CX-5, GH,KE), (Mazda Mazda 3, BP), (Mazda CX-30, DM), (Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL), (Mazda MX-30, DR), (Mazda CX-60, KH), (Mazda Mazda 2, DJ1), (Mazda B-Series/Truck, TF), (Mazda B-Series/Truck, TFR40JPR,TFR40JDR), (Mazda B-Series/Truck, TFS40JSR-Y, TFS40JPR-Y,TFS40JDR-Y)</p> <p>(Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL)</p>

Codierung	(Mazda Mazda 2, DJ1): Motoröl-Überwachungsfunktionen einstellen
Grundeinstellung	(Mazda B-Series/Truck, TF), (Mazda B-Series/Truck, TFR40JPR,TFR40JDR), (Mazda B-Series/Truck, TFS40JSR-Y, TFS40JPR-Y,TFS40JDR-Y): Kamerasteuergerät kalibrieren (Mazda Mazda 2, DJ1): Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Querschleunigungssensor anlernen, Spurwechselassistent anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren (Mazda Mazda 6, GJ), (Mazda Mazda 6, GL): Lernwerte Nahbereichsradar zurücksetzen, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Lernwerte Leuchtweitenregelung zurücksetzen, Querschleunigungssensor anlernen, Rundumsichtkamera kalibrieren, Spurwechselassistent anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren

Mercedes

Fehlercode	(Mercedes ML-Klasse, 166074), (Mercedes GLA-Klasse, 156908), (Mercedes GL-Klasse, 166874), (Mercedes GLE-Klasse, 166004), (Mercedes GLE-Klasse, 292323,292324), (Mercedes Sprinter, 910621,910623), (Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes SL-Klasse, 231457), (Mercedes A-Klasse, 176012), (Mercedes G-Klasse, 463306), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes GLC-Klasse, 253943), (Mercedes SL-Klasse, 232450), (Mercedes GLC-Klasse, 254609), (Mercedes E-Klasse, 214041)
Parameter	(Mercedes ML-Klasse, 166074), (Mercedes GLA-Klasse, 156908), (Mercedes GL-Klasse, 166874), (Mercedes GLE-Klasse, 166004), (Mercedes GLE-Klasse, 292323,292324), (Mercedes Sprinter, 910621,910623), (Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes SL-Klasse, 231457), (Mercedes A-Klasse, 176012), (Mercedes G-Klasse, 463272), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes GLC-Klasse, 253943), (Mercedes SL-Klasse, 232450), (Mercedes GLC-Klasse, 254609), (Mercedes E-Klasse, 214041)
Stellglied	(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes GLC-Klasse, 253943)
Codierung	(Mercedes GLC-Klasse, 253349): Batterie registrieren, Regen-/Lichtsensor Frontscheibe codieren, Regen-/Lichtsensor codieren

| Grundeinstellung

(Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes V-Klasse, 447701,447703,447705), (Mercedes V-Klasse, 448815):
Batterie registrieren, Regen-/Lichtsensoren codieren

(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735):
Einspritzventile codieren, CD/DVD-Laufwerk sperren/entsperren, Anhängererkennung codieren

(Mercedes Sprinter, 906.711,906.713):
CD/DVD-Laufwerk sperren/entsperren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren

(Mercedes Sprinter, 907721,907723), (Mercedes Sprinter, 910621,910623):
Batterie registrieren

(Mercedes C-Klasse, 205053), (Mercedes C-Klasse, 205140), (Mercedes E-Klasse, 213253), (Mercedes E-Klasse, 213140), (Mercedes E-Klasse, 238342):
Rußpartikelfilter bei Fahrt regenerieren

(Mercedes E-Klasse, 214219):
Lernwerte Heckradarsensor zurücksetzen, Lernwerte Frontradar-Sensor zurücksetzen, Heckklappe anlernen, Abstandsregeltempomat anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Mercedes EQS SUV, 296624):
Heckklappe anlernen, Ein-/Ausbauposition Feststellbremse anfahren, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Mercedes GLC-Klasse, 253954):
Abstandsregeltempomat/Notbremsassistent anlernen, Lernwerte Heckradarsensor zurücksetzen, Rußpartikelfilter bei Fahrt regenerieren, Heckklappe anlernen, Ein-/Ausbauposition Feststellbremse anfahren, Scheibenheber anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Getriebeölstand prüfen, Reifendrucksensoren anlernen, Betriebsstundenzähler Scheinwerfer zurücksetzen, Abstandsregeltempomat anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Notbremsassistent anlernen

(Mercedes GLC-Klasse, 254347):
Lernwerte Heckradarsensor zurücksetzen, Lernwerte Frontradar-Sensor zurücksetzen, Scheibenheber anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Abstandsregeltempomat anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Mercedes GLE-Klasse, 167154):
Abstandsregeltempomat/Notbremsassistent anlernen, Lernwerte Heckradarsensor zurücksetzen, Lernwerte Frontradar-Sensor zurücksetzen, Rußpartikelfilter bei Fahrt regenerieren, Heckklappe anlernen, Scheibenheber anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Getriebeölstand prüfen, Abstandsregeltempomat anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Notbremsassistent anlernen

(Mercedes SL-Klasse, 232450):

Lernwerte Heckradarsensor zurücksetzen, Lernwerte Frontradar sensor zurücksetzen, Frontkamera kalibrieren, Scheibenheber anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, Abstandsregeltempomat anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735):
Kraftstoffmengenregler anlernen, Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen, SCR-Katalysator nach Ersetzen anlernen, Niederdruck-AGR-Ventil anlernen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen des Motorsteuergeräts anlernen, Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen, Rußpartikelfilter anlernen, Oxidationskatalysator anlernen, Oxidationskatalysator nach Motorsteuergerätaustausch anlernen, Kraftstoffhochdruckpumpe und Kraftstoffverteilerrohr 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, Scheibenheber anlernen, Getriebe anlernen, Gangsensor anlernen, Anpassungen Harnstoff-Additiv, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Motoranpassungen durchführen, Kraftstoffpumpe aktivieren, Scheinwerfer einstellen, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Luftfilter zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, HFM-Driftkompensation, Drosselklappenanschlag anlernen, Mengemittelwert-Adaption zurücksetzen, Druckregelventil anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Nullmengenkalibrierung, Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen, Lernwerte NOx-Sensor zurücksetzen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Nockenwellensensor zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Regen-/Lichtsensor 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, Kamerasteuergerät kalibrieren, Kollisionswarnsystem anlernen, Hochdruck-AGR-Ventil anlernen, Zähler Synchronisierungsverlust Kurbel-/Nockenwelle zurücksetzen

(Mercedes Sprinter, 906.711,906.713):
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

(Mercedes Sprinter, 906731,906733,906735), (Mercedes S-Klasse, 223030), (Mercedes SL-Klasse, 232480), (Mercedes GLE-Klasse, 167154), (Mercedes C-Klasse, 206041), (Mercedes EQE, 295121), (Mercedes EQS, 297123),

Service-Rückstellung

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

(Mercedes GLC-Klasse, 253943), (Mercedes GLC-Klasse, 254651), (Mercedes EQS SUV, 296623), (Mercedes E-Klasse, 214041)

(Mercedes E-Klasse, 213054), (Mercedes E-Klasse, 213), (Mercedes E-Klasse, 213253), (Mercedes S-Klasse, 223030), (Mercedes SL-Klasse, 232480), (Mercedes SL-Klasse, 232481), (Mercedes S-Klasse, 223130), (Mercedes S-Klasse, 223031), (Mercedes S-Klasse, 223033), (Mercedes S-Klasse, 223061), (Mercedes S-Klasse, 223063), (Mercedes S-Klasse, 223068), (Mercedes S-Klasse, 223076), (Mercedes S-Klasse, 223060), (Mercedes C-Klasse, 206041), (Mercedes C-Klasse, 206042), (Mercedes C-Klasse, 206043), (Mercedes C-Klasse, 206003), (Mercedes C-Klasse, 206004), (Mercedes C-Klasse, 206005), (Mercedes C-Klasse, 206046), (Mercedes C-Klasse, 206047), (Mercedes C-Klasse, 206006), (Mercedes C-Klasse, 206007), (Mercedes C-Klasse, 206241), (Mercedes C-Klasse, 206242), (Mercedes C-Klasse, 206243), (Mercedes C-Klasse, 206203), (Mercedes C-Klasse, 206216), (Mercedes C-Klasse, 206205), (Mercedes C-Klasse, 206246), (Mercedes C-Klasse, 206247), (Mercedes C-Klasse, 206206), (Mercedes EQE, 295121), (Mercedes EQS, 297123), (Mercedes EQS, 297144), (Mercedes S-Klasse, 223161), (Mercedes S-Klasse, 223163), (Mercedes S-Klasse, 223976), (Mercedes C-Klasse, 206054), (Mercedes C-Klasse, 206254), (Mercedes C-Klasse, 206245), (Mercedes EQE, 295132), (Mercedes EQS, 297121), (Mercedes EQS, 297155), (Mercedes S-Klasse, 223069), (Mercedes SL-Klasse, 232450), (Mercedes GLC-Klasse, 254651), (Mercedes GLC-Klasse, 254605), (Mercedes GLC-Klasse, 254647), (Mercedes GLC-Klasse, 254656), (Mercedes GLC-Klasse, 254655), (Mercedes EQS SUV, 296623), (Mercedes EQS SUV, 296644), (Mercedes EQS SUV, 296624), (Mercedes EQE, 295111), (Mercedes EQE, 295125), (Mercedes EQE, 295112), (Mercedes EQE, 295122), (Mercedes EQE, 295153), (Mercedes EQS, 297124), (Mercedes EQS, 297134), (Mercedes GLC-Klasse, 254607), (Mercedes GLC-Klasse, 254609), (Mercedes C-Klasse, 206204), (Mercedes C-Klasse, 206016), (Mercedes S-Klasse, 223131), (Mercedes S-Klasse, 223133), (Mercedes S-Klasse, 223160), (Mercedes S-Klasse, 223168), (Mercedes EQS SUV, 296643), (Mercedes E-Klasse, 214041), (Mercedes E-Klasse, 214050), (Mercedes E-Klasse, 214051), (Mercedes E-Klasse, 214004), (Mercedes E-Klasse, 214005), (Mercedes E-Klasse, 214008), (Mercedes E-Klasse, 214009), (Mercedes E-Klasse, 214054), (Mercedes E-Klasse, 214056), (Mercedes E-Klasse, 214055), (Mercedes E-Klasse, 214061), (Mercedes E-Klasse, 214023), (Mercedes E-Klasse, 214214), (Mercedes E-Klasse, 214219), (Mercedes E-Klasse, 214265), (Mercedes E-Klasse, 214250), (Mercedes E-Klasse, 214204), (Mercedes E-Klasse, 214205), (Mercedes E-Klasse, 214208), (Mercedes E-Klasse, 214209), (Mercedes E-Klasse, 214254), (Mercedes E-Klasse, 214216), (Mercedes GLC-Klasse, 254305), (Mercedes GLC-Klasse, 254347), (Mercedes GLC-Klasse, 254307), (Mercedes GLC-Klasse, 254309), (Mercedes GLC-Klasse, 254356), (Mercedes GLC-Klasse, 254355), (Mercedes GLC-Klasse, 254323)

MG Motors

Fehlercode	(MG Motors HS, AS23P-L), (MG Motors Marvel R, EP21), (MG Motors ZS, SZ), (MG Motors HS, AS23), (MG Motors ZS, ZS1)
Parameter	(MG Motors ZS, ZS1), (MG Motors HS, AS23P-L), (MG Motors MG5, EP22-L), (MG Motors Marvel R, EP21), (MG Motors ZS, SZ), (MG Motors HS, AS23)
Codierung	(MG Motors ZS, ZS1): Reifendrucksensor-ID codieren, Batterie registrieren
Grundeinstellung	(MG Motors ZS, ZS1): Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Gierratensensor anlernen, Sonderentlüftung, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren
Service-Rückstellung	(MG Motors ZS, ZS1)

Mini

Fehlercode	(Mini F56 One/Cooper, XN71), (Mini F55 One/Cooper, XS71), (Mini F54 Clubman, LN31), (Mini F57 Cabrio, WG11), (Mini F60 Countryman, F60), (Mini U25 Countryman, 11GA)
Parameter	(Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F54 Clubman, F54), (Mini F60 Countryman, F60)
Stellglied	(Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F54 Clubman, F54), (Mini F60 Countryman, F60)
Codierung	(Mini F54 Clubman, F54), (Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F60 Countryman, F60): Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren (Mini F57 Cabrio, WH31): Einspritzventile codieren, Leerlaufdrehzahl codieren
Grundeinstellung	(Mini F54 Clubman, XK51): Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung anpassen, Start/Stopp-Automatik (MSA) anpassen, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, AGR-Ventil anlernen, Partikelfilter ersetzen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Dachbedieneinheit anlernen, Scheibenheber anlernen, Getriebe entlüften, Gangsensor anlernen, Fahrzeugniveausensor anlernen, Lernwerte SCR-System zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen, Klimaanlagekompressor anlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften,

| **Service-Rückstellung**

| **Testfunktion**

Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen,
Kraftstoffpumpe aktivieren, Lernwerte
Abgasnachbehandlung zurücksetzen,
Neutralpositionssensor anlernen, Regen-/Lichtsensoren
anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera
kalibrieren, Startdrehmoment einstellen, Montageposition
AGR-Ventil anfahren, Winkelversatz zwischen Kurbelwelle
und Nockenwelle anlernen

(Mini F55 One/Cooper, UX71):

Rußpartikelfilter regenerieren, Schaltdrehzahlregelung
anpassen, Start/Stopp-Automatik (MSA) anpassen,
Ausstattungsvariante zurücksetzen, Ladedruckregelstange
einstellen, SCR-Passivsystem befüllen/entlüften, AGR-Ventil
anlernen, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung
anlernen, Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen,
Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Kraftstoffsystem
entlüften, Stand-/Zusatzheizung entriegeln,
Dachbedieneinheit anlernen, Fahrdynamikregelung entlüften,
Scheibenheber anlernen, Getriebe entlüften, Gangsensor
anlernen, Geringe Einspritzmenge anlernen,
Fahrzeugniveausensor anlernen, Lernwerte SCR-System
zurücksetzen, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen,
Klimaanlagenkompressor anlernen, Lernwerte
Kraftstoffsystem zurücksetzen, Kühlsystem entlüften,
Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen,
Kraftstoffpumpe aktivieren, Lenkwinkelsensor anlernen,
Lernwerte Motor zurücksetzen, Lernwerte
Abgasnachbehandlung zurücksetzen,
Neutralpositionssensor anlernen, Regen-/Lichtsensoren
anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Frontkamera
kalibrieren, Beschleunigungssensor anlernen,
Startdrehmoment einstellen, Montageposition AGR-Ventil
anfahren, Vertauschprüfung Bremsleitungen,
Nockenwellenverstellung anpassen, Winkelversatz zwischen
Kurbelwelle und Nockenwelle anlernen, Wartungsmodus
Feststellbremse de-/aktivieren

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

Getriebe entlüften, Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen

(Mini U25 Countryman, 11GA):

Maximalen Öldruck einstellen, Ventilhubsteuerung anlernen,
Anprallmodus zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappen-
Stellantrieb zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse
de-/aktivieren, Lernwerte Motor zurücksetzen

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

(Mini F55 One/Cooper, XV11), (Mini F54 Clubman, F54)

Mitsubishi

Fehlercode	(Mitsubishi Outlander, GG3W)
Parameter	(Mitsubishi Outlander, GG3W)
Stellglied	(Mitsubishi Outlander, GG3W)
Grundeinstellung	(Mitsubishi Outlander, GG3W): Adaptive Funktionen initialisieren, Lernwerte Batteriemanagement-Steuergerät zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Radarsensor kalibrieren, Gierratensensor anlernen, Rundumsichtkamera kalibrieren, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren
Service-Rückstellung	(Mitsubishi Outlander, GG3W)

Opel/Vauxhall

Fehlercode	(Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18), (Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Astra-L, F), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20)
Parameter	(Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20), (Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Mokka-B, U), (Opel/Vauxhall Astra-L, F)
Stellglied	(Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20)
Codierung	(Opel/Vauxhall Corsa-F, X20): Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Fernbedienung programmieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren (Opel/Vauxhall Grandland X, A18): Anhängerkupplung codieren
Grundeinstellung	(Opel/Vauxhall Astra-J, P10): Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen (Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18): Lernwerte Längsbeschleunigungs-Sensor zurücksetzen, Wartungsarbeiten Bremssystem durchführen (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20): Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen, Lernwerte Längsbeschleunigungs-Sensor zurücksetzen, Notbremsassistent reaktivieren, Zähler Duftpatronenblock zurücksetzen, Rotorpositionssensor anlernen, Kühlsystem

	<p>entleeren, Kühlsystem befüllen, Grundeinstellung Elektroantriebsbatterie durchführen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Kraftstoffstand anlernen, Kühlsystem entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Regen-/Lichtsensor anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Bremsteile ersetzen</p> <p>(Opel/Vauxhall Crossland X, P17): DeNOx-System anlernen</p> <p>(Opel/Vauxhall Grandland X, A18): Batterie wieder ankleben, Batterie ersetzen, Notbremsassistent reaktivieren, Ladedruckmagnetventil anlernen, Rußpartikelfilter im Stand regenerieren, Partikelfilter ersetzen, Ventilhubsteuerung anlernen, Frontkamera kalibrieren, Drehraten-/Beschleunigungssensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Heckklappe zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, N-Position Getriebe anlernen, DeNOx-System anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Scheinwerfer einstellen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Feststellbremse anlernen, Radarsensor kalibrieren, Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren, Generator anlernen</p> <p>(Opel/Vauxhall Vivaro-C, K0), (Opel/Vauxhall Zafira-Life, K0): Rußpartikelfilter zurücksetzen</p>
Service-Rückstellung	(Opel/Vauxhall Grandland X, A18), (Opel/Vauxhall Corsa-F, X20)
Testfunktion	(Opel/Vauxhall Astra-K, B16), (Opel/Vauxhall Insignia-B, Z18)
Peugeot	
Fehlercode	(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot 308, F), (Peugeot Traveller, V)
Parameter	(Peugeot 208, U), (Peugeot 2008, U), (Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot 308, F), (Peugeot Traveller, V)
Stellglied	(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot Traveller, V)
Codierung	(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot Traveller, V): Anhängerkupplung codieren, Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Innenraumüberwachung codieren, Alarmton codieren, Schlüssel codieren, Transportmodus de-/aktivieren, VIN codieren

| **Grundeinstellung**

(Peugeot 1007, K):
Getriebeanpassungen durchführen

(Peugeot 308, F):
Spannrolle Nebenaggregat ersetzen

(Peugeot Expert-IV, V), (Peugeot Traveller, V):
Rußpartikelfilter regenerieren, Notbremsassistent reaktivieren, ABS/ESC entlüften, AGR-Ventil anlernen, Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen, Airbagsteuergerät verriegeln, Airbagsteuergerät entriegeln, Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, DeNOx-System anlernen, Kraftstoffstand anlernen, Luftdosiervorrichtung anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, ECO-Modus verlassen, Radarsensor kalibrieren, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Start/Stopp-Funktion aktivieren, Getriebebauteile austauschen, Getriebewählhebel ein-/ausbauen, Getriebewählstellantrieb anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Motorteile ersetzen, Bremsteile ersetzen

| **Service-Rückstellung**

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

Porsche

| **Fehlercode**

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

| **Parameter**

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

| **Stellglied**

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

| **Codierung**

(Porsche 911 (992), 992):
Batterie registrieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Transportmodus de-/aktivieren

(Porsche Boxster 718 (982), 982):
Feststellbremsen-Steuergerät codieren, Batterie registrieren

| **Grundeinstellung**

(Porsche 911 (992), 992):
Kühlerjalousie 1 anpassen, Kühlerjalousie 2 anpassen, Elektrische Sitze anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Drosselklappe anlernen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Porsche Boxster 718 (982), 982):
Drosselklappe anlernen, Lüftspiel Feststellbremse einstellen, Ein-/Ausbauposition Feststellbremse anfahren, Adaptiver Geschwindigkeitsregelungs-Sensor anlernen, Feststellbremse anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Einschleiffahrt Feststellbremse durchführen

| **Service-Rückstellung**

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

Renault

Fehlercode	(Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Master-III, MB), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Trafic-III, FGMM,FGMV), (Renault Kangoo-III, RFK), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Express-II, F6AA), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx), (Renault Megane-IV, LVNB)
Parameter	(Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Master-III, MB), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Trafic-III, FGMM,FGMV), (Renault Kangoo-III, RFK), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Express-II, F6AA), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx), (Renault Megane-IV, LVNB)
Stellglied	(Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Master-III, MB), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Express-II, F6AA), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx), (Renault Kangoo-III, KJAC), (Renault Megane-IV, LVNB)
Codierung	<p>(Renault Clio-IV, BHAK): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren</p> <p>(Renault Express-II, F6AA), (Renault Trafic-III, FGMM): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Sprachvariante codieren</p> <p>(Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Batterie registrieren, Radsatz (Sommer/Winter) codieren, Sprachvariante codieren, Radventile codieren</p> <p>(Renault Kadjar, HAXx,HLxx): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung de-/ aktivieren, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Automatisches Anziehen Feststellbremse ein-/ ausschalten, Ländervariante codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren</p> <p>(Renault Kangoo-III, KJAC): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Gespannstabilisierung codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren</p> <p>(Renault Master-III, MB): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Einspritzventile codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren</p> <p>(Renault Megane-IV, LVNB): Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren</p> <p>(Renault Scenic-III,):</p>

| Grundeinstellung

Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Batterie registrieren, Einspritzventile codieren, Radsatz (Sommer/Winter) codieren, Sprachvariante codieren, Radventile codieren

(Renault Scenic-IV, J9NB,R9NB):

Anhängerkupplung codieren, Airbagsteuergerät ver-/entriegeln, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Spannungstabilisierung codieren, Einspritzventile codieren, Ländervariante codieren, Einheiten Kombiinstrument codieren, Sprachvariante codieren, Reifengröße codieren

(Renault Clio-IV, BHAK):

Drosselklappenanschlag anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Gemischadaption zurücksetzen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen

(Renault Express-II, F6AA):

Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen

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

Kupplungsbaugruppe anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Querschleunigungssensor anlernen, Klimaanlageklappen anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Fahrzeugniveausensor anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Renault Kadjar, HAXx,HLxx):

Rußpartikelfilter regenerieren, Kupplungsbaugruppe anlernen, Starterzähler zurücksetzen, Radar dynamisch kalibrieren, Einlassnockenwellen-Versteller anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Drosselklappe anlernen, Gierratensensor anlernen, Klimaanlageklappen anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Schwungradzahnkranz anlernen, Ölalterungszähler Getriebe zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Renault Kangoo-III, KJAC):

Starterzähler zurücksetzen, Radar dynamisch kalibrieren, Radarsensor hinten links dynamisch kalibrieren, Radarsensor hinten rechts dynamisch kalibrieren, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Renault Master-III, MB):

Rußpartikelfilter regenerieren, Harnstoff-Additiv-Pumpenmodul anlernen, Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen, Harnstoff-Additiv-Tank anlernen, Rußpartikelfilter

nach Ersetzen anlernen, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Luftmassenmesser anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Ansaugluftklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Lernwerte AGR-Bypassventil zurücksetzen, Luftverteilungsklappen anlernen, Lambdasonde anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Rußpartikelfilter regenerieren, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Lernwerte NOx-Speicherkatalysator zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Kamerasteuerggerät kalibrieren

(Renault Megane-IV, LVNB):

Rußpartikelfilter regenerieren, Starterzähler zurücksetzen, Radar dynamisch kalibrieren, Radarsensoren hinten kalibrieren, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Drosselklappe anlernen, Schwungradzahnkranz anlernen, Ladedruckregler anlernen, Nockenwellenverstellung anpassen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuerggerät kalibrieren

(Renault Scenic-III,):

Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Kupplungsbaugruppe anlernen, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Luftmassenmesser anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Querbeschleunigungssensor anlernen, Abgasklappe anlernen, Ansaugluftklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Klimaanlageklappen anlernen, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Nach Ersetzen Partikelfilter, Regen-/Lichtsensoren anlernen, Lernwerte Starter zurücksetzen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuerggerät kalibrieren

(Renault Scenic-IV, J9NB,R9NB):

Lernwerte Niederdruck-AGR zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Starterzähler zurücksetzen, Einlassnockenwellen-Versteller anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor anlernen, Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen, AGR-Ventil anlernen, Differenzdrucksensor anlernen, Luftmassenmesser anlernen, Abgasklappe anlernen, Drosselklappe anlernen, Ansaugluftklappe anlernen, Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen, Klimaanlageklappen anlernen, Lambdasonde anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Schwungradzahnkranz anlernen, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Radar und Kamera kalibrieren, Lernwerte Starter zurücksetzen, Fahrzeugniveausensor

<p> Service-Rückstellung</p> <p> Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management</p>	<p>anlernen, Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren</p> <p>(Renault Trafic-III, FG MU): Radar dynamisch kalibrieren, ABS-Hydraulikeinheit entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Kamerasteuergerät kalibrieren</p> <p>(Renault Clio-IV, BHAK), (Renault Scenic-IV, J9A3), (Renault Scenic-III,), (Renault Fluence, L33T,L33J,L304,L305,L30H), (Renault Kadjar, HAXx,HLxx)</p> <p>(Renault Trafic-III, FGMM,FGMV), (Renault Kangoo-III, RFK), (Renault Trafic-III, FGMY), (Renault Trafic-III, FG MU), (Renault Kangoo-III, KJAC), (Renault Trafic-III, JGMW, FG MW), (Renault Megane-IV, LVNB)</p>
---	---

Saab

Fehlercode	(Saab 9-3, YS3F)
Parameter	(Saab 9-3, YS3F)
Stellglied	(Saab 9-3, YS3F)
Service-Rückstellung	(Saab 9-3, YS3F)

Seat

Fehlercode	(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)
Parameter	(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)
Stellglied	(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)
Codierung	<p>(Seat Alhambra, 71): Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Alternierende Parkstellung deaktivieren, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Funkfernbedienung programmieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Servolenkung nach Ersetzen anpassen, Scheinwerfer/ Leistungsmodul ersetzen, Lenksäulenmodul codieren, Rückfahrkamerasystem codieren, Regen-/Lichtsensor codieren, Standheizung codieren, Sprachvariante Kombiinstrument codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren</p> <p>(Seat Arona, KJ):</p>

| Grundeinstellung

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, Lenksäulenmodul codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren

(Seat Alhambra, 71):

Rußpartikelfilter regenerieren, Öldruck für Motoreinlauf anpassen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Schiebetür Wartungsmodus aktivieren/deaktivieren, Zentralverriegelung aktivieren, Lernwerte Steuergerät zurücksetzen allg., Lenkwinkelsensor anlernen, Bremsdrucksensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Abgasdrucksensor anlernen, Getriebesteuergerät anlernen, Heckklappe anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Getriebeölstand prüfen, Schiebetür anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuergerät kalibrieren, Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen, Harnstoff-Additiv-System anpassen, Zusatzheizung anpassen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln

(Seat Altea, 5P), (Seat Toledo, 5P):

Getriebesteuergerät anlernen, Getriebeölstand prüfen

(Seat Arona, KJ):

Rußpartikelfilter regenerieren, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Generator anlernen

(Seat Ateca, KH):

Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften,

<p> Service-Rückstellung</p> <p> Testfunktion</p> <p> Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert diagnosefähig nur mit Cyber Security Management</p>	<p>Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Kamerasteuergerät kalibrieren</p> <p>(Seat Ibiza, KJ): Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Kühlsystem entlüften, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen</p> <p>(Seat Leon, KL): 48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, Motoranpassungen durchführen</p> <p>(Seat Tarraco, KN): Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen</p> <p>(Seat Alhambra, 71), (Seat Arona, KJ)</p> <p>(Seat Alhambra, 71)</p> <p>(Seat Leon, KL), (Seat Arona, KJ)</p>
<p>Skoda</p> <p> Fehlercode</p> <p> Parameter</p> <p> Stellglied</p> <p> Codierung</p> <p> Grundeinstellung</p>	<p>(Skoda Kamiq, NW)</p> <p>(Skoda Kamiq, NW)</p> <p>(Skoda Kamiq, NW)</p> <p>(Skoda Kamiq, NW): 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-/Lichtsensord codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren</p> <p>(Skoda Enyaq, 5A): Wartungsarbeiten Feststellbremse</p> <p>(Skoda Fabia, PJ), (Skoda Scala, NW):</p>

| **Service-Rückstellung**

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

Subaru

| **Grundeinstellung**

Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Kühlsystem entlüften, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen

(Skoda Kamiq, NW):

Rußpartikelfilter regenerieren, Gurtstraffersteuergerät anlernen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Kühlerjalousie anpassen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Generator anlernen

(Skoda Karoq, NU):

Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Scheinwerfer einstellen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen

(Skoda Kodiaq, NS), (Skoda Superb, 3V):

Motoranpassungen durchführen

(Skoda Octavia, 1Z):

Getriebesteuergerät anlernen

(Skoda Octavia, NX):

48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, Motoranpassungen durchführen

(Skoda Yeti, 5L):

Getriebesteuergerät anlernen, Getriebeölstand prüfen

(Skoda Kamiq, NW)

(Skoda Enyaq, 5A), (Skoda Octavia, NX), (Skoda Kamiq, NW)

(Subaru Solterra, EAM1S):

Radarsensor kalibrieren

Suzuki

Fehlercode	(Suzuki Swace, AMZ), (Suzuki Ignis, MF), (Suzuki Across, A5Z)
Parameter	(Suzuki Swace, AMZ), (Suzuki Ignis, MF), (Suzuki Across, A5Z)
Stellglied	(Suzuki Swace, AMZ)
Grundeinstellung	<p>(Suzuki Across, A5Z): Einparkhilfe registrieren, Lernwerte Feststellbremse zurücksetzen, Kühlsystem Inverter entlüften, ABS/ESC entlüften, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Radarsensor kalibrieren, Spurwechselassistent anlernen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren</p> <p>(Suzuki Ignis, MF): Getriebe entlüften, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen</p> <p>(Suzuki Swace, AMZ): Einparkhilfe registrieren, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Kühlsystem Inverter entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Kamerasteuergerät kalibrieren</p>

Tesla

Parameter	(Tesla Model 3, 5YJ3)
-----------	-----------------------

Toyota

Fehlercode	(Toyota Kluger, GSU78), (Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20), (Toyota Mirai, JPD20), (Toyota bZ4X,)
Parameter	(Toyota Kluger, GSU78), (Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20), (Toyota Yaris, KSP211), (Toyota Mirai, JPD20), (Toyota bZ4X,)
Stellglied	(Toyota Kluger, GSU78), (Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20)

| **Codierung**

(Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20):
Reifendruckkontrolle codieren

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

| **Grundeinstellung**

(Toyota Auris, ADE150):
Kurbelwellensensor anlernen

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

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

(Toyota bZ4X,), (Toyota C-HR, MAXH10), (Toyota C-HR, ZYX11), (Toyota Camry, AXVH71), (Toyota Highlander, AXUH78), (Toyota Kluger, AXUH70), (Toyota Mirai, JPD20), (Toyota Prius, ZVW50), (Toyota Prius, ZVW52), (Toyota RAV 4, AXAH52), (Toyota RAV 4, AXAH54), (Toyota Yaris, MXP10,MXP11), (Toyota Yaris, MXPJ10), (Toyota Yaris, MXPJ15):
Kühlsystem Inverter entlüften, Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuerggerät kalibrieren

(Toyota C-HR, MAXH20), (Toyota C-HR, MAXH21), (Toyota C-HR, MAXH25), (Toyota C-HR, ZYX20):
Einparkhilfe registrieren, Lernwerte Feststellbremse zurücksetzen, Querverkehrsassistent vorne anlernen, Kühlsystem Inverter entlüften, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Gierratensensor anlernen, Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen, Feststellbremse anlernen, Radarsensor kalibrieren, Wartungsmodus (Motorsperre kann deaktiviert werden > Benzinmotor läuft), Bremssystem entlüften, Spurwechselassistent anlernen, Kamerasteuerggerät kalibrieren

(Toyota Corolla, MXGH12), (Toyota Corolla, MXGH15), (Toyota Corolla, MZEA12), (Toyota Corolla, MZEH12), (Toyota Corolla, MZEH12L), (Toyota Corolla, MZEH19), (Toyota Corolla, ZWE211):
Kühlsystem Inverter entlüften, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuerggerät kalibrieren

(Toyota Corolla, NRE210L), (Toyota Corolla, NRE214H), (Toyota Corolla, ZEW211), (Toyota Corolla, ZRE210):
Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen, Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuergerät kalibrieren

(Toyota Hilux, KUN15), (Toyota Hilux, KUN25), (Toyota Hilux, KUN26), (Toyota Hilux, KUN35), (Toyota Land Cruiser, KDJ150, J15TM), (Toyota Land Cruiser, KDJ155):
Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Kurbelwellensensor anlernen

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

(Toyota RAV 4, AXAP54):
Lernwerte Feststellbremse zurücksetzen, Kühlsystem Inverter entlüften, Radarsensor kalibrieren, Kamerasteuergerät kalibrieren

Volkswagen

Fehlercode

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

Parameter

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

Stellglied

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

Codierung

(Volkswagen Amarok, 2H):
Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Fernbedienung programmieren, Geschwindigkeits-Regelanlage de-/aktivieren, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Sprachvariante Kombiinstrument codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Variables Inspektionsintervall codieren, Gateway-Verbauliste codieren

(Volkswagen Crafter, SY):
Zusatzbatterie registrieren, Anhängerkupplung de-/aktivieren, Expertenmodus Steuergerätecodierung, Steuergerät ersetzen allgemein, Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen, Batterie registrieren, Einparkhilfe codieren, Lautstärke Einparkhilfe anpassen, Anhängererkennung codieren, Einspritzventile codieren, Regen-/Lichtsensoren codieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren

(Volkswagen Passat, CB):

| Grundeinstellung

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-/Lichtsensordcodieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren

(Volkswagen T-Roc, A1):

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-/Lichtsensordcodieren, Sprachvariante codieren, Transportmodus de-/aktivieren, Gateway-Verbauliste codieren

(Volkswagen Amarok, 2H):

Zentralverriegelung aktivieren, Lernwerte Steuergerät zurücksetzen allg., AGR-Ventil anlernen, Aschemasse Rußpartikelfilter prüfen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Abgasdrucksensordanlernen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen, Klimatisierungsautomatik anlernen, Längsbeschleunigungs-Sensordanlernen, Lernwerte Luftfilter zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Querschleunigungssensordanlernen, Rollenprüfstandsmodus aktivieren, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln

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

Motoranpassungen durchführen

(Volkswagen Caddy, SA), (Volkswagen Sharan, 7N),

(Volkswagen Tiguan, 5N):

Getriebesteuergerät anlernen, Getriebeölstand prüfen

(Volkswagen Crafter, SY):

Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen, Oxidationskatalysator anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Lenkwinkelsensordanlernen, Kraftstoffsystem entlüften, Anprallmodus zurücksetzen, Rußpartikelfilter anpassen, ESC-Sensorendanlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem

entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Startsperr Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen, Rußpartikelfilter regenerieren, Sonderentlüftung, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Kamerasteuergerät kalibrieren, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen

(Volkswagen Golf8, CD):

48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, Motoranpassungen durchführen

(Volkswagen Golf8, CG):

48-Volt-System spannungsfrei schalten, 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen, CSM-Freischaltung, Motoranpassungen durchführen

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

Wartungsarbeiten Feststellbremse

(Volkswagen Passat, 3G):

Scheinwerfer einstellen

(Volkswagen Passat, CB):

Öldruck für Motoreinlauf anpassen, 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, Drosselklappe anlernen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Kühlsystem entlüften, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Scheinwerfer einstellen, Lernwerte Motor zurücksetzen, Schiebe-/Hebedach anlernen, Neutralpositionssensor anlernen, 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

(Volkswagen T-Cross, C1):

Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften

(Volkswagen T-Roc, A1):

Gurtstraffersteuergerät anlernen, Allradkupplungsölpumpe anlernen, Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen, Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen, Bremsdrucksensor anlernen, Lenkwinkelsensor anlernen, Anprallmodus zurücksetzen, ESC-Sensoren anlernen, Standheizungs-Fernbedienung anlernen, Getriebeanpassungen durchführen, Heckklappe anlernen, Motoranpassungen durchführen, Adaptive

	<p>Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Schiebe-/ Hebedach anlernen, Sonderentlüftung, Kupplungspedalposition anlernen, Ersteinlauf Klimaanlagekompressor durchführen, Elektronische Dämpferregelung anlernen, Wartungsarbeiten Feststellbremse, Kamerasteuerggerät kalibrieren, Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen, Stand-/Zusatzheizung freibrennen, Stand-/ Zusatzheizung entriegeln, Generator anlernen</p> <p>(Volkswagen T-Roc, AC), (Volkswagen Taigo, CS): Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Kühlsystem entlüften, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen</p> <p>(Volkswagen T-Roc, D1), (Volkswagen Tiguan, AX), (Volkswagen Touran, 5T): Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen</p> <p>(Volkswagen Tiguan, BJ): Rußpartikelfilter regenerieren, Kraftstoffsystem entlüften, Rußpartikelfilter anpassen, Drosselklappe anlernen, Kraftstoffhochdruck abbauen, Kühlerjalousie anpassen, Motoranpassungen durchführen, Kühlsystem entlüften, Scheinwerfer einstellen, Neutralpositionssensor anlernen, Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen, Ladedruckregler anlernen</p>
Service-Rückstellung	<p>(Volkswagen Passat, CB), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Passat, 3G), (Volkswagen Amarok, 2H)</p>
Testfunktion	<p>(Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen Amarok, 2H)</p>
Durch Cyber Security Management (CSM) System gesichert	<p>(Volkswagen Golf8, CD), (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen Caddy, SB), (Volkswagen Transporter, ST), (Volkswagen T-Roc, A1), (Volkswagen Golf8, CG), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.Buzz, EB)</p>
<p>Volvo</p>	
Fehlercode	<p>(Volvo XC60-II, UZ)</p>
Parameter	<p>(Volvo XC60-II, UZ)</p>
Stellglied	<p>(Volvo XC60-II, UZ)</p>

| **Grundeinstellung**

(Volvo XC60-II, UZ):
Lernwerte Kraftstoff-Luft-Verhältnis zurücksetzen, Kompass im Innenspiegel kalibrieren, Lernwerte Neutralpositionssensor zurücksetzen, Lernwerte seitliche Objekterkennung zurücksetzen, Fahrzeugniveausensoren anlernen, Lernwerte Batteriemanagement-Steuergerät zurücksetzen, Lenkwinkelsensor anlernen, Lernwerte Getriebe zurücksetzen, Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren, Bremspedalposition anlernen, Automatikgetriebeöl wechseln, Lernwerte Bremssystem zurücksetzen, Neue Bauteile Klimaanlage identifizieren, Klimaanlageklappen-Stellantriebe anlernen, Radar und Kamera kalibrieren, Reifendruckkontrolle zurücksetzen, Schiebedachstellantrieb anlernen, Lernwerte elektromechanische Servolenkung zurücksetzen, Verteilergetriebeölpumpe entlüften, Beschleunigungssensor anlernen, Lernwerte Hinterachsgetriebe zurücksetzen, Lernwerte ABS-Hydraulikeinheit zurücksetzen, Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren

| **Service-Rückstellung**

(Volvo XC60-II, UZ)

| **Testfunktion**

(Volvo XC60-II, UZ)