



## Diagnosegeräte

# Erweiterungen und Änderungen der Software-Version 69

## Wissenswertes im Überblick

Mit der Version 69 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. So sind in Version 69 jetzt 175 verschiedene Modelle für ADAS und 129 Modelle für Lighting hinterlegt. Für E-Mobility sind jetzt Daten bei 169 Fahrzeugmodellen vorhanden.

### Neu

---

#### Erweiterung Diagnosesoftware

- Neuer Hersteller: Polestar

#### Erweiterung Cyber Security Management (CSM)

- Alfa Romeo (Tonale)
- Polestar
- Audi Q4 e-tron (FZ)
- Cupra Born (K1)
- Volkswagen ID.Buzz (EB), ID.5 (E3)

#### Erweiterung Bike Software

- Neuer Hersteller: Overbikes
- Moto Guzzi – V100
- Harley Davidson – Livewire

#### Erweiterung ADAS/Lighting

- DS Automobile DS7
- Honda Accord
- Hyundai i10/i30
- Kia Carens / Cee'd / Picanto / Soul
- Lexus CT/NX
- Suzuki Belano / Ignis / SX4
- Toyota Proace E / RAV 4

#### Erweiterung E-Mobility

- VW Buzz
- Peugeot 308
- Polestar 2
- Volvo C40



### Diagnosegeräte

#### Überarbeitungen

##### SDI

- Bugfixes zur Softwarestabilisierung

##### mega macs ONE

- Fehlerbehebungen
- Leistungsverbesserungen
- Fahrzeugzuwächse



## Diagnosegeräte

### 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 (Tonale (965), 965)

| Parameter

| Stellglied

| Grundeinstellung

| Codierung

| Service-Rückstellung

| DoIP/CAN

| diagnosefähig nur mit  
mega macs X

| Cyber Security Management (CSM) (Tonale (965), 965)

| diagnosefähig nur mit  
Cyber Security Management

##### Audi

| Fehlercode (A3, 8Y), (A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q3, F3), (Q4 e-tron, FZ), (Q5, FY), (RS3, 8V),  
(RS5, F5), (S3, 8V)

| Parameter (A3, 8Y), (A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q3, F3), (Q4 e-tron, FZ), (Q5, FY), (RS3, 8V),  
(RS5, F5), (S3, 8V)

| Stellglied (A3, 8Y), (A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q3, F3), (Q4 e-tron, FZ), (Q5, FY), (RS3, 8V),  
(RS5, F5), (S3, 8V)

| Grundeinstellung Elektrische Sitze anlernen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (Q4 e-tron, FZ))

Lernwerte Steuerkette zurücksetzen ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))



## Diagnosegeräte

- Stellantrieb Laderaumabdeckung anlernen ((A4, 8W), (RS5, F5), (A5, F5))
- Abgasdrucksensor anlernen ((A4, 8W), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))
- Rußpartikelfilter regenerieren ((A4, 8W), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- Kraftstoffsystem entlüften ((A4, 8W), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5), (A3, 8Y))
- Lernwerte Motor zurücksetzen ((A8, 4N), (RS3, 8V), (A4, 8W), (RS5, F5), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- ESC-Sensoren anlernen ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))
- Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((Q2, GA), (A3, 8V), (A1, GB), (A3, 8Y))
- Regellage Niveauregelung anlernen ((Q7, 4M), (A4, 8W), (S4, 8W), (A5, F5), (S5, F5), (Q5, FY), (RS5, F5), (RS4, 8W), (A8, 4N), (A6, 4A), (A7, 4K), (Q8, 4M), (S6, 4A), (S7, 4K), (e-tron, GE), (RS6, 4A), (RS7, 4K), (S8, 4N))
- Kraftstoffmengenregler anlernen ((A4, 8W), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))
- Elektronische Dämpferregelung anlernen ((Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))
- 48-Volt-System spannungsfrei schalten ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q3, F3), (A5, F5))
- Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen ((Q4 e-tron, FZ), (Q5, FY))
- Stand-/Zusatzeheizung freibrennen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- Allradkupplungsölzpumpe anlernen ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))
- Rußpartikelfilter regenerieren ((A4, 8W), (A6, 4A), (A3, 8Y))
- Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen ((A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen ((A4, 8W), (S4, 8W), (A5, F5), (S5, F5), (Q5, FY), (RS5, F5), (RS4, 8W), (A6, 4A), (A7, 4K), (S6, 4A), (S7, 4K), (RS6, 4A), (RS7, 4K), (A3, 8Y))
- Gurtstraffersteuergerät anlernen ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))
- Schiebe-/Hebedach anlernen ((A3, 8P), (S3, 8P), (A4, 8K), (A5, 8T), (S5, 8T), (A8, 4H), (Q7, 4L), (A1, 8X), (A7, 4G), (S4, 8K), (A6, 4G), (Q5, 8R), (Q3, 8U), (S1, 8X), (S7, 4G), (S6, 4G), (RS Q3, 8U), (RS7, 4G), (RS5, 8T), (S5, 8F), (RS3, 8P), (RS6, 4G), (A3, 8V), (S8, 4H), (RS4, 8K), (RS5, 8F), (A5, 8F), (Q7, 4M), (A4, 8W), (S4, 8W), (Q2, GA), (A5, F5), (S5, F5), (Q5, FY), (RS5, F5), (RS4, 8W), (A8, 4N), (A6, 4A), (A7, 4K), (A1, GB), (Q3, F3), (Q8, 4M), (e-tron, GE), (A3, 8Y), (S6, 4A), (S8, 4N), (RS3, 8Y))
- Rollenprüfstandsmodus aktivieren ((A3, 8Y))
- Heckklappe anlernen ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))
- Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5))
- Rußpartikelfilter anpassen ((RS3, 8V), (RS5, F5), (S3, 8V), (A6, 4A), (A4, 8W), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem prüfen ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY))
- Drosselklappe anlernen ((A6, 4B), (A8, 4N), (A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))



## Diagnosegeräte

- Lenkwinkelsensor anlernen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))
- Niveauregelung ent-/sperren ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q5, FY))
- Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y))
- Rußpartikelfilter regenerieren ((A3, 8P), (A1, 8X), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (A4, 8W), (S4, 8W), (S5, F5))
- Bremsdrucksensor anlernen ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))
- Getriebeanpassungen durchführen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- Bremspedalwegsensor anlernen ((Q4 e-tron, FZ))
- Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((A4, 8W))
- Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen ((Q2, GA), (A1, GB), (Q3, F3), (RS Q3, F3), (A3, 8Y), (S3, 8Y), (RS3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))
- Xenonscheinwerfer einstellen ((S6, 4F), (A6, 4F), (A4, 8E), (RS6, 4F))
- Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((A3, 8Y))
- Ersteinlauf Klimaanlagenkompressor durchführen ((A8, 4N), (A4, 8W), (e-tron GT, FW), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (A3, 8Y))
- Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen ((A6, 4A), (A3, 8Y))
- Kraftstoffhochdruckpumpe anlernen ((A4, 8W), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))
- Startsperrre Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((A4, 8W), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5), (A3, 8Y))
- Kältemittelverlustzähler zurücksetzen ((A8, 4N), (A6, 4A))
- Turbolader anlernen ((A4, 8W))
- Oxidationskatalysator anlernen ((A3, 8Y))
- Feststellbremse einfahren ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))
- Motoranpassungen durchführen ((A6, 4A), (A4, 8W), (A3, 8Y))
- Sonderentlüftung ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y))
- Kraftstoffhochdruck abbauen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS5, F5), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((A8, 4N), (A4, 8W), (Q4 e-tron, FZ), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))
- Generator anlernen ((Q3, F3))
- Nachgerüstete Standheizung aktivieren ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y))
- Notstrombatterie Notrufsystem/Telematiksystem ersetzen ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY))
- Hinterachsdiifferential befüllen/auffüllen ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY))
- Lernwerte Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((A4, 8W))
- 48-Volt-System wieder in Betrieb nehmen ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q3, F3), (A5, F5))



## Diagnosegeräte

Spurwechselassistent anlernen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))

Kühlsystem befüllen/entlüften ((A6, 4A))

Beduftungssystem anpassen ((A8, 4N), (A6, 4A))

Abgasklappe anlernen ((A4, 8W), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))

Anprallmodus zurücksetzen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Neutralpositionssensor anlernen ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Kupplungspedalposition anlernen ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))

Kühlerjalousie anpassen ((A8, 4N), (A4, 8W), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A6, 4A), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Feststellbremse anlernen ((A3, 8Y))

Scheinwerfer einstellen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Öldruck für Motoreinlauf anpassen ((A4, 8W), (RS3, 8V), (RS5, F5), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))

Kühlsystem entlüften ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (RS5, F5), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Ladedruckregler anlernen ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5))

Bremsbelagverschleiß-Anzeige zurücksetzen ((Q4 e-tron, FZ))

Kamerasteuergerät kalibrieren ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Standheizungs-Fernbedienung anlernen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Luftfederungssystem entlüften/befüllen ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q5, FY))

Lernwerte Abgasnachbehandlungs-Filter zurücksetzen ((A4, 8W), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))

Feststellbremse ausfahren ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Harnstoff-Additiv-System anpassen ((A4, 8W), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))

Stand-/Zusatzheizung entriegeln ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Mitlenkende Hinterachse entsperren/sperren ((A8, 4N), (A6, 4A))

Frontekradar kalibrieren ((A8, 4N), (A6, 4A))

Antriebsart wechseln ((A3, 8Y))

Turbolader anlernen ((A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (A4, 8W), (S4, 8W), (S5, F5))

Feststellbremse anlernen ((A8, 4N), (A6, 4A), (A4, 8W), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))



## Diagnosegeräte

### Codierung

Lautstärke Einparkhilfe anpassen ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))  
Steuergerät ersetzen allgemein ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))  
Batterie registrieren ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))  
Expertenmodus Steuergerätecodierung ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))  
Regen-/Lichtsensor codieren ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))  
Transportmodus de-/aktivieren ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))  
Anhängererkennung codieren ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))  
Lenksäulenmodul codieren ((RS3, 8V), (S3, 8V))  
Scheinwerfer/Leistungsmodul ersetzen ((RS3, 8V), (S3, 8V))  
Geschwindigkeits-Regelanlage de-/aktivieren ((RS3, 8V))  
Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))  
Einspritzventile codieren ((A4, 8W), (A6, 4A), (A5, F5), (A3, 8Y))  
Sprachvariante Kombiinstrument codieren ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))  
Anhängerkupplung de-/aktivieren ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))  
Gateway-Verbauliste codieren ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5))  
Einparkhilfe codieren ((A3, 8V), (S3, 8V), (TT, FV), (RS3, 8V), (Q2, GA), (A1, GB), (Q3, F3), (RS3, 8V), (Q3, F3))

### Service-Rückstellung

(A3, 8V), (A3, 8Y), (A4, 8W), (A5, F5), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q3, F3), (Q4 e-tron, FZ), (Q5, FY), (RS3, 8V), (RS5, F5), (S3, 8V)

### DolP/CAN

### diagnosefähig nur mit mega macs X

### Cyber Security Management (CSM)

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

### diagnosefähig nur mit Cyber Security Management



## Diagnosegeräte

### **BMW**

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fehlercode</b>       | (2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (7 Ser., F03), (7 Ser., F04), (7 Ser., G70), (X1, U11), (X3, G01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Parameter</b>        | (2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (7 Ser., F03), (7 Ser., F04), (IX, I20), (X1, U11), (X3, G01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Stellglied</b>       | (2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (iX, I20), (iX3, G08), (X1, U11), (X3, G01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Grundeinstellung</b> | <p>Kraftstoffpumpe aktivieren ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Mitlenkende Hinterachse in Betrieb nehmen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))</p> <p>Referenzwerte zurücksetzen ((X3, G01), (6 Ser., G32))</p> <p>Dynamische Servolenkung in Betrieb nehmen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))</p> <p>Feststellbremse anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))</p> <p>Scheinwerfer für gezieltes Anleuchten einstellen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))</p> <p>Luftfahrwerk anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))</p> <p>Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (X1, U11))</p> <p>Blinker vorne anlernen ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Scheibenheber anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Spurwechselassistent anlernen ((X3, F25), (5 Ser., F07), (5 Ser., F11), (5 Ser., F10), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (6 Ser., F13), (6 Ser., F06), (3 Ser., F30), (6 Ser., F12), (7 Ser., F04), (7 Ser., F03), (X5, F85), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (X5, F15), (X4, F26), (4 Ser., F32), (4 Ser., F33), (4 Ser., F36), (3 Ser., F80), (4 Ser., F82), (4 Ser., F83), (X6, F86), (X6, F16), (X5, F95), (X3, G01), (X1, F48), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Regensensor anlernen ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Gemischadaption zurücksetzen ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Adaption Sensorring zurücksetzen ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen ((2 Ser., G42))</p> <p>Elektrische Zusatzheizung entriegeln ((X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))</p> <p>Klimaanlagenkompressor anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))</p> <p>Kältemittelkreislauf entleeren/befüllen ((4 Ser., G26))</p> <p>Frontkamera kalibrieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., G70), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (X1, U11))</p> <p>Automatikgetriebeöl wechseln ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> <p>Luftverteilungsklappen anlernen ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))</p> |



## Diagnosegeräte

- Nachtsichtassistent kalibrieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Projektionsanzeige konfigurieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Lenkwinkelsensor anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Schiebe-/Hebedach anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Lernwerte zurücksetzen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Fahrdynamikregelung entlüften ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
- Montageposition Abgasklappenstellantrieb anfahren ((5 Ser., G30), (6 Ser., G32), (2 Ser., G42))
- Lernwerte Getriebe zurücksetzen ((2 Ser., G42), (4 Ser., G26))
- Abgleich Tankinnendrucksensor durchführen ((X3, G01), (5 Ser., G30))
- Transportmodus Niveauregelung/Dämpferregelung deaktivieren ((4 Ser., G26))
- Luftfederungssystem entlüften/befüllen ((7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
- Achsvermessungsmodus mitlenkende Hinterachse aktivieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31))
- Montageposition Luftverteilungsklappen anfahren ((X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
- Transportmodus deaktivieren ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Liste gespeicherter Bluetooth-Geräte löschen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Scheinwerferstellantrieb anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Regen-/Lichtsensor anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (2 Ser., G42), (4 Ser., G26))
- Schiebe-/Hebedach anlernen ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Ventilhubadaption anlernen ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))
- Ladedruckregelstange einstellen ((5 Ser., G31))
- Kleinstmengenabweichung der Einspritzventile anlernen ((5 Ser., G31))
- Lenkung in Betrieb nehmen ((2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (4 Ser., G26))
- Steuergerät zurücksetzen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Radarsensor kalibrieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (X1, U11))
- Bremssystem entlüften ((2 Ser., G42), (4 Ser., G26))
- Schiebedach-Einklemmschutz anlernen ((2 Ser., G42), (4 Ser., G26))
- Heckklappe anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
- Scheibenheber anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Ventilhubsteuerung anlernen ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))



## Diagnosegeräte

Stand-/Zusatzeheizung entriegeln ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))

Abgasklappe anlernen ((5 Ser., G31))

Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Luftverteilungsklappen neu adressieren ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))

Kühlsystem entlüften ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Nockenwellenverstellung anpassen ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Vertauschprüfung Bremsleitungen ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Partikelfilter ersetzen ((2 Ser., G42))

Verschleißgrenze Bremsbeläge korrigieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

48-Volt-System spannungsfrei schalten ((5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Lernwerte Getriebesteuergerät zurücksetzen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Fahrzeug in den Schlafmodus versetzen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Lernwerte Ventilhubadaption zurücksetzen ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))

Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))

Fahrzeugniveausensoren anlernen ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Rollenprüfstandsmodus aktivieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

**Codierung** Transportmodus de-/aktivieren ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))

Batterie registrieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Einspritzventile codieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Leerlaufdrehzahl codieren ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Transportmodus deaktivieren ((X3, G01), (6 Ser., G32))

**Service-Rückstellung** (2 Ser., G42), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (X3, G01)

**DolP/CAN**

diagnosefähig nur mit mega macs X

**Cyber Security Management (CSM)**

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management



## Diagnosegeräte

### Citroen

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fehlercode       | (C3, SX), (C5 X, N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Parameter        | (C3, SX), (C5 X, N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Stellglied       | (C3, SX), (C5 X, N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Grundeinstellung | <p>Lenkwinkelsensor anlernen ((C3, SX), (C5 X, N))</p> <p>DeNOx-Katalysator regenerieren ((SpaceTourer, V))</p> <p>Airbagsteuergerät verriegeln ((C3, SX))</p> <p>Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen ((C5 X, N))</p> <p>DeNOx-System anlernen ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Kraftstoffhochdruck abbauen ((C5 X, N))</p> <p>Rußpartikelfilter reinigen/ersetzen ((C5 X, N))</p> <p>Ladedruckregler anlernen ((C5 X, N))</p> <p>Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen ((C3, SX), (C5 X, N))</p> <p>Batterie wieder anklammern ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Turbolader anlernen ((C3, SX))</p> <p>Kraftstoffvorförderersystem entlüften ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Drosselklappe anlernen ((C5 X, N))</p> <p>Kraftstoffstand anlernen ((C5 X, N))</p> <p>AGR-Ventil anlernen ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Eckradar dynamisch kalibrieren ((C5 X, N))</p> <p>AGR-Ventil reinigen ((C3, SX))</p> <p>Bremsteile ersetzen ((C3, SX), (C5 X, N))</p> <p>Airbagsteuergerät entriegeln ((C3, SX))</p> <p>Regen-/Lichtsensor anlernen ((C3, SX))</p> <p>Luftdosievorrichtung anlernen ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Steuergerät Hochvolt-Sicherheitsabschaltung ((C5 X, N))</p> <p>Batterie ersetzen ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((C3, SX))</p> <p>AGR-Kühler-Umschaltventil reinigen ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))</p> <p>Spannrolle Nebenaggregat ersetzen ((C5 X, N))</p> <p>Differenzdrucksensor ersetzen ((C5 X, N))</p> <p>Kühlerjalousie anpassen ((C5 X, N))</p> <p>ABS/ESC entlüften ((C3, SX), (C5 X, N))</p> <p>ECO-Modus verlassen ((C3, SX), (C5 X, N))</p> <p>Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen ((C4 Picasso, U))</p> |



## Diagnosegeräte

Kühlsystem entlüften ((C3, SX), (C5 X, N), (Jumpy-IV, V))  
Rußpartikelfilter regenerieren ((C5 X, N))  
Nockenwellenverstellung anpassen ((C5 X, N))  
Elektrische Kühlmittelpumpe anlernen ((C5 X, N))  
Kamerasteuergerät kalibrieren ((C3, SX), (C5 X, N))  
Kraftstoffsystem entlüften ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))  
Start/Stopp-Funktion aktivieren ((C3, SX))  
Ölpumpe ersetzen ((C5 X, N))  
Rußpartikelfilter im Stand regenerieren ((Berlingo-III, 7), (C3, SX), (Jumpy-IV, V))  
Turbolader anlernen ((C5 X, N))  
Kolben ersetzen ((C5 X, N))

- |                  |                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codierung</b> | Anhängerkupplung codieren ((C3, SX))<br>Schlüssel codieren ((C3, SX))<br>Batterie registrieren ((C3, SX))<br>Einspritzventile codieren ((C3, SX))<br>Fernbedienung programmieren ((C3, SX)) |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- |                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| <b>Service-Rückstellung</b> | (C3, SX), (C5 X, N) |
|-----------------------------|---------------------|

- |                                                        |  |
|--------------------------------------------------------|--|
| <b>DolP/CAN</b>                                        |  |
| <b>diagnosefähig nur mit mega macs X</b>               |  |
| <b>Cyber Security Management (CSM)</b>                 |  |
| <b>diagnosefähig nur mit Cyber Security Management</b> |  |

## Cupra

- |                         |                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fehlercode</b>       | (Ateca, KH), (Born, K1)                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Parameter</b>        | (Ateca, KH), (Born, K1)                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Stellglied</b>       | (Ateca, KH), (Born, K1)                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Grundeinstellung</b> | Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Born, K1), (Ateca, KH))<br>Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen ((Ateca, KH))<br>Rußpartikelfilter regenerieren ((Ateca, KH))<br>Lernwerte Motor zurücksetzen ((Ateca, KH)) |



## Diagnosegeräte

- ESC-Sensoren anlernen ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Elektronische Dämpferregelung anlernen ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen ((Born, K1))
- Stand-/Zusatzheimerzung freibrennen ((Ateca, KH))
- Getriebeanpassungen durchführen ((Ateca, KH))
- Gurtstraffersteuergerät anlernen ((Ateca, KH))
- Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen ((Ateca, KH))
- Rußpartikelfilter anpassen ((Ateca, KH))
- Lenkwinkelsensor anlernen ((Born, K1))
- Drosselklappe anlernen ((Ateca, KH))
- Lenkwinkelsensor anlernen ((Ateca, KH))
- Schiebe-/Hebedach anlernen ((Formentor, KM), (Leon, KL), (Ateca, KH))
- Bremsbelagverschleiß-Anzeige zurücksetzen ((Born, K1))
- Ladedruckregler anlernen ((Ateca, KH))
- Bremsdrucksensor anlernen ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen ((Formentor, KM), (Born, K1))
- Bremspedalwegsensor anlernen ((Born, K1))
- Ersteinlauf Klimaanlagenkompressor durchführen ((Ateca, KH))
- Feststellbremse einfahren ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Kraftstoffhochdruck abbauen ((Ateca, KH))
- Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Generator anlernen ((Ateca, KH))
- Nachgerüstete Standheizung aktivieren ((Ateca, KH))
- Allradkupplungsölpumpe anlernen ((Ateca, KH))
- Lernwerte Steuerkette zurücksetzen ((Ateca, KH))
- Anprallmodus zurücksetzen ((Ateca, KH))
- Neutralpositionssensor anlernen ((Ateca, KH))
- Kupplungspedalposition anlernen ((Ateca, KH))
- Kühlerjalousie anpassen ((Born, K1))
- Öldruck für Motoreinlauf anpassen ((Ateca, KH))
- Kühlsystem entlüften ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Kamerasteuergerät kalibrieren ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Standheizungs-Fernbedienung anlernen ((Ateca, KH))
- Feststellbremse ausfahren ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Stand-/Zusatzheimerzung entriegeln ((Ateca, KH))
- Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen ((Ateca, KH))
- Feststellbremse anlernen ((Ateca, KH))



## Diagnosegeräte

### Codierung

- Lautstärke Einparkhilfe anpassen ((Ateca, KH))
- Steuergerät ersetzen allgemein ((Ateca, KH))
- Sprachvariante codieren ((Ateca, KH))
- Batterie registrieren ((Ateca, KH))
- Expertenmodus Steuergerätecodierung ((Ateca, KH))
- Regen-/Lichtsensor codieren ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Transportmodus de-/aktivieren ((Born, K1), (Ateca, KH))
- Anhängererkennung codieren ((Ateca, KH))
- Lenksäulenmodul codieren ((Ateca, KH))
- Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen ((Ateca, KH))
- Anhängerkupplung de-/aktivieren ((Ateca, KH))
- Gateway-Verbauliste codieren ((Ateca, KH))

### Service-Rückstellung

- (Ateca, KH), (Born, K1)

### DolP/CAN

### diagnosefähig nur mit mega macs X

### Cyber Security Management (CSM)

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

### diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

## Dacia

### Fehlercode

- (Dokker, FENE), (Duster-I, HSDA), (Duster-II, HSD8), (Jogger, DJF)

### Parameter

- (Dokker, FENE), (Duster-I, HSDA), (Duster-II, HSD8), (Jogger, DJF)

### Stellglied

- (Dokker, FENE), (Duster-I, HSDA), (Duster-II, HSD8), (Jogger, DJF)

### Grundeinstellung

- Einspritzpumpe anpassen ((Duster-II, ))
- Nockenwelle anpassen ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
- Ladedruck-Ablassventil anpassen ((Jogger, DJF))
- Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen ((Duster-II, ), (Jogger, DJF))
- Gemischadaption zurücksetzen ((Jogger, DJF))
- Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen ((Duster-II, ), (Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
- Rußpartikelfilter regenerieren ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))



## Diagnosegeräte

Differenzdrucksensor anlernen ((Duster-II, ))

Ladedruckregler anlernen ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))

Schwenogradzahnkranz anlernen ((Duster-II, ), (Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Jogger, DJF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))

Radar dynamisch kalibrieren ((Jogger, DJF))

Nach Ersetzen Partikelfilter ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))

Luftmassenmesser anlernen ((Duster-II, ))

Turbolader anlernen ((Duster-III, HMMT))

Starterzähler zurücksetzen ((Jogger, DJF))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Jogger, DJF))

Drosselklappe anlernen ((Jogger, DJF))

Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren ((Jogger, DJF))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Duster-II, ), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Jogger, DJF))

Abgasklappe anlernen ((Duster-II, ))

Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((Duster-II, ))

Drosselklappe anlernen ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))

Ansaugluftklappe anlernen ((Duster-II, ))

Lernwerte Niederdruck-Abgasrückführungsventil zurücksetzen ((Duster-II, ))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Duster-II, ))

Lernwerte AGR-Bypassventil zurücksetzen ((Duster-II, ))

Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen ((Duster-II, ))

Lernwerte Lenkwinkelsensor zurücksetzen ((Jogger, DJF))

Lernwerte Nockenwellensensor zurücksetzen ((Duster-III, HMMT), (Jogger, DJF))

Klimaanlagenklappen anlernen ((Jogger, DJF))

Rußpartikelfilter nach Ersetzen anlernen ((Duster-II, ), (Jogger, DJF))

Nockenwellenverstellung anpassen ((Jogger, DJF))

ABS-Hydraulikeinheit entlüften ((Jogger, DJF))

Lernwerte Starter zurücksetzen ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Jogger, DJF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))

**Codierung** Sprachvariante codieren ((Jogger, DJF))

Airbagsteuergerät verriegeln ((Duster-II, ), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Reifengröße codieren ((Duster-II, ), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Airbagsteuergerät ver-/entriegeln ((Jogger, DJF))

Anhängerkuplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen ((Jogger, DJF))

Ländervariante codieren ((Jogger, DJF))



## Diagnosegeräte

Airbagsteuergerät entriegeln ((Duster-II, ), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Einspritzventile codieren ((Duster-II, ))

### **Service-Rückstellung**

(Dokker, FENE), (Duster-II, )

### **DolP/CAN**

**diagnosefähig nur mit  
mega macs X**

**Cyber Security  
Management (CSM)**

(Jogger, DJF)

**diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management**

## DS Automobiles

### **Fehlercode**

### **Parameter**

### **Stellglied**

### **Grundeinstellung**

Regen-/Lichtsensor anlernen ((DS7, J), (DS3 Crossback, U))

### **Codierung**

### **Service-Rückstellung**

### **DolP/CAN**

**diagnosefähig nur mit  
mega macs X**

**Cyber Security  
Management (CSM)**

**diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management**

## Fiat

### **Fehlercode**

### **Parameter**

### **Stellglied**



## Diagnosegeräte

**Grundeinstellung** Getriebebeanpassungen durchführen ((Ducato-VI (290), 290 (EU6)))

**Codierung**

**Service-Rückstellung**

**DoIP/CAN**

**diagnosefähig nur mit mega macs X**

**Cyber Security Management (CSM)**

**diagnosefähig nur mit Cyber Security Management**

### Ford

**Fehlercode** (C-Max 04, DXA), (F150, ), (Focus 06, HN), (Mondeo 05, BA7), (Tourneo Connect 04, SK), (Transit 10, FAC), (Transit 11, FCD,FDD)

**Parameter** (C-Max 04, DXA), (F150, ), (Focus 06, HN), (Mondeo 05, BA7), (Tourneo Connect 04, SK), (Transit 11, FCD,FDD)

**Stellglied**

**Grundeinstellung** Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen ((Transit 11, FCD,FDD), (Mondeo 05, BA7))

Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen ((C-Max 03, DXA))

Nockenwelle anpassen ((C-Max 03, DXA))

Querbeschleunigungssensor anlernen ((C-Max 04, DXA))

Reifendrucksensoren aktivieren ((Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen ((Focus 06, HN))

Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Lernwerte Motor zurücksetzen ((C-Max 04, DXA), (C-Max 03, DXA), (Edge, TK), (Focus 05, DYB), (Focus 04, DYB), (Focus 03, DYB))

Turbolader reinigen ((Transit 11, FCD,FDD))

Kurbelwellensensor anlernen ((Transit 11, FCD,FDD))

Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Reifendrucksensoren anlernen ((Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Kontrollleuchte "Wasser im Kraftstoff" zurücksetzen ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))

Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen ((Edge, TK))

Raildrucksensor initialisieren ((Edge, TK))



## Diagnosegeräte

- Lernwerte Klimaanlagenkompressor zurücksetzen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Abgastemperaturwerte zurücksetzen ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))
- Schiebe-/Hebedach anlernen ((Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))
- Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))
- Batteriesensormodul anlernen ((Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))
- Heckklappe anlernen ((C-Max 04, DXA))
- Lenkradpositionssensor anlernen ((C-Max 04, DXA))
- Harnstoff-Additiv-Tank befüllen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Luftmassenmesser anlernen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Turbolader anlernen ((Fiesta 07, JA8), (Fiesta 07, JR8), (Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
- Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Startsperrre Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Spurhalteassistentkamera kalibrieren ((F150, ), (Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))
- Lenkwinkelsensor anlernen ((C-Max 04, DXA))
- Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))
- Lernwerte Rußpartikelsensor zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
- Rußpartikelfilter regenerieren ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))
- Lernwerte SCR-System zurücksetzen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Fehlzündungs- und Klopfzähler zurücksetzen ((Mondeo 05, BA7), (Focus 04, DYB), (Focus 05, DYB), (Focus 03, DYB))
- Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Motorsteuergerät anlernen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
- Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((F150, ), (Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (Mondeo 05, BA7))
- Lernwerte Kraftstoffhochdrucksystem zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
- Kurbelwellen-Positionssensor anlernen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
- Geradeauslauf korrigieren ((C-Max 04, DXA))
- SCR-System anlernen ((Transit 11, FCD,FDD))
- Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))
- Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen ((Edge, TK))
- Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
- Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))
- Lernwerte ABS-Steuergerät zurücksetzen ((C-Max 04, DXA))
- Heckklappe anlernen ((Mondeo 05, BA7))
- Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Kuga 01, DM2), (Edge, TK), (Mondeo 04, BA7), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))



## Diagnosegeräte

Lernwerte Einspritzpumpe zurücksetzen ((Transit 11, FCD,FDD))  
Bremsdrucksensor anlernen ((C-Max 04, DXA))  
Feststellbremse anlernen ((Focus 06, HN))  
ABS/ESC entlüften ((Focus 06, HN), (Kuga 03, DFK), (Kuga 03, DM2), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))  
Scheibenheber anlernen ((Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))  
Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))  
Kollisionswarnsystem anlernen ((C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))  
Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((Focus 06, HN), (Mondeo 05, BA7))  
Lernwerte Saugrohrklappe zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))  
Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen ((Transit 11, FCD,FDD))  
Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen ((C-Max 04, DXA))  
Feststellbremse anlernen ((Mondeo 05, BA7))  
Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

### Codierung

Einspritzventile codieren ((Transit 11, FCD,FDD))

### Service-Rückstellung

((C-Max 04, DXA), (Focus 06, HN), (Mondeo 05, BA7), (Tourneo Connect 04, SK), (Transit 11, FCD,FDD))

### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit mega macs X

### Cyber Security Management (CSM)

diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

## Hyundai

**Fehlercode** ((i20, BC3), (i30 / i30cw, PD), (Kona, OS), (Tucson, NX4))

**Parameter** ((i20, BC3), (i30 / i30cw, PD), (Ioniq, NE), (Kona, OS), (Tucson, NX4))

### Stellglied

**Grundeinstellung** Lernwerte Motor zurücksetzen ((i20, BC3))

Kupplungssystem anlernen ((i30 / i30cw, PD))

Rotorpositionssensor anlernen ((Kona, OS))

Kühlsystem entlüften ((Kona, OS))



## Diagnosegeräte

Rußpartikelfilter regenerieren ((i20, BC3))

### Codierung

### Service-Rückstellung

#### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

#### Cyber Security Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

## Jeep

**Fehlercode** (Renegade (BU), BU)

**Parameter** (Renegade (BU), BU)

**Stellglied** (Renegade (BU), BU)

**Grundeinstellung** Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Schleifpunkt Kupplung anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Kurbelwellenposition anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Lambdasonde anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Motorlernwerte Nebenaggregate/Systeme zurücksetzen ((Renegade (BU), BU))  
Rußpartikelfilter anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Lernwerte Ladedruckregler zurücksetzen ((Renegade (BU), BU))  
Lernwerte Luftmassenmesser zurücksetzen ((Renegade (BU), BU))  
Luftverteilungsklappen anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Einspritzventil anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Turbolader anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren ((Compass (MP), MP))  
Lenkwinkelsensor anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Lernwerte Oxidationskatalysator zurücksetzen ((Renegade (BU), BU))  
Bremsdrucksensor anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Lernwerte Getriebe zurücksetzen ((Renegade (BU), BU))  
Kraftstoffhochdrucksensor anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Ansaugluftklappe anlernen ((Renegade (BU), BU))



## Diagnosegeräte

Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen ((Renegade (BU), BU))  
Generator anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Lernwerte Steuerkette zurücksetzen ((Renegade (BU), BU))  
Feststellbremse anlernen ((Compass (MP), MP))  
Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((Renegade (BU), BU))  
Kamerasteuergerät kalibrieren ((Renegade (BU), BU))  
AGR-Ventil anlernen ((Renegade (BU), BU))  
Motordrehzahlsensor anlernen ((Renegade (BU), BU))

- Codierung**
- Anhängererkennung codieren ((Renegade (BU), BU))
  - Einspritzventile codieren ((Renegade (BU), BU))
  - Reifendrucksensor-ID codieren ((Renegade (BU), BU))
  - Transportmodus deaktivieren ((Renegade (BU), BU))

- Service-Rückstellung** (Renegade (BU), BU), (Renegade (BV), BV)

**DolP/CAN**

**diagnosefähig nur mit mega macs X**

- Cyber Security Management (CSM)** (Renegade (BU), BU), (Compass (MP), MP), (Renegade (BV), BV)

**diagnosefähig nur mit Cyber Security Management**

## Kia

- Fehlercode** (Rio, JB), (Sorento, MQ4)

- Parameter** (Sorento, MQ4)

**Stellglied**

- Grundeinstellung**
- Lenkwinkelsensor anlernen ((Sorento, MQ4))
  - Lernwerte Verteilergetriebe zurücksetzen ((Sorento, MQ4))
  - Lernwerte Motor zurücksetzen ((Sorento, MQ4))
  - Verteilergetriebe entlüften ((Sorento, MQ4))
  - Lambdasonde anlernen ((Sorento, MQ4))
  - Kraftstoffsystem entlüften ((Sorento, MQ4))
  - Getriebe entlüften ((Sorento, MQ4))
  - Raildrucksensor initialisieren ((Sorento, MQ4))



## Diagnosegeräte

Differenzdrucksensor anlernen ((Sorento, MQ4))  
Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen ((Sorento, MQ4))  
Radar dynamisch kalibrieren ((Sorento, MQ4))  
Heckklappe anlernen ((Sorento, MQ4))  
Luftmassenmesser anlernen ((Sorento, MQ4))  
Turbolader anlernen ((Sorento, MQ4))  
Drosselklappe anlernen ((Sorento, MQ4))  
Wartungsmodus elektromechanische Feststellbremse de-/aktivieren ((Sorento, MQ4))  
Rußpartikelfilter regenerieren ((Sorento, MQ4))  
Lernwerte Getriebe zurücksetzen ((Sorento, MQ4))  
ABS/ESC entlüften ((Sorento, MQ4))  
Rotorpositionssensor anlernen ((Sorento, MQ4))  
Hochdruck-AGR-Ventil anlernen ((Sorento, MQ4))  
Lernwerte Gangwahlhebel zurücksetzen ((Sorento, MQ4))  
Fahrpedalsensor anlernen ((Sorento, MQ4))  
Getriebeölpumpe anlernen ((Sorento, MQ4))  
Spurwechselassistent anlernen ((Picanto, JA), (Sorento, MQ4))  
Elektroantriebsbatterie ersetzen ((Sorento, MQ4))  
Niederdruck-AGR-Ventil anlernen ((Sorento, MQ4))  
Kühlsystem entlüften ((Sorento, MQ4))  
Partikelfilter ersetzen ((Sorento, MQ4))  
Kamerasteuergerät kalibrieren ((Sorento, MQ4))

### Codierung

Zusatzbatterie registrieren ((Sorento, MQ4))  
Radventile codieren ((Sorento, MQ4))  
Radareinheit Abstandswarnsystem codieren ((Sorento, MQ4))  
Einspritzventile codieren ((Stinger, CK), (Sorento, MQ4))  
Frontkamera ersetzen ((Sorento, MQ4))  
Spurwechselassistent codieren ((Sorento, MQ4))

### Service-Rückstellung

(Sorento, MQ4)

### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

### Cyber Security Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management



## Diagnosegeräte

### MAN

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fehlercode       | (TGE, UY)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Parameter        | (TGE, UY)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Stellglied       | (TGE, UY)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Grundeinstellung | Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((TGE, UY))<br>Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzzheizung befüllen ((TGE, UY))<br>Rußpartikelfilter regenerieren ((TGE, UY))<br>Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen ((TGE, UY))<br>Kraftstoffsystem entlüften ((TGE, UY))<br>Stand-/Zusatzzheizung freibrennen ((TGE, UY))<br>Rußpartikelfilter anpassen ((TGE, UY))<br>Startsperrre Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((TGE, UY))<br>Lenkwinkelsensor anlernen ((TGE, UY))<br>Motoranpassungen durchführen ((TGE, UY))<br>Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen ((TGE, UZ), (TGE, UY))<br>Ersteinlauf Klimaanlagenkompressor durchführen ((TGE, UY))<br>Sonderentlüftung ((TGE, UY))<br>Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((TGE, UY))<br>Generator anlernen ((TGE, UY))<br>Oxidationskatalysator anlernen ((TGE, UY))<br>Allradkupplungsölzpumpe anlernen ((TGE, UY))<br>Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen ((TGE, UY))<br>Anprallmodus zurücksetzen ((TGE, UY))<br>Kühlsystem entlüften ((TGE, UY))<br>Kamerasteuergerät kalibrieren ((TGE, UY))<br>Standheizungs-Fernbedienung anlernen ((TGE, UY))<br>Stand-/Zusatzzheizung entriegeln ((TGE, UY))<br>ESC-Sensoren anlernen ((TGE, UY)) |
| Codierung        | Lautstärke Einparkhilfe anpassen ((TGE, UY))<br>Steuergerät ersetzen allgemein ((TGE, UY))<br>Sprachvariante codieren ((TGE, UY))<br>Batterie registrieren ((TGE, UY))<br>Expertenmodus Steuergerätecodierung ((TGE, UY))<br>Regen-/Lichtsensor codieren ((TGE, UY))<br>Transportmodus de-/aktivieren ((TGE, UY))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



## Diagnosegeräte

- Anhängererkennung codieren ((TGE, UY))
- Lenksäulenmodul codieren ((TGE, UY))
- Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen ((TGE, UY))
- Einspritzventile codieren ((TGE, UY))
- Anhängerkupplung de-/aktivieren ((TGE, UY))
- Gateway-Verbauliste codieren ((TGE, UY))
- Einparkhilfe codieren ((TGE, UZ), (TGE, UY))

**Service-Rückstellung** (TGE, UY)

DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

Cyber Security  
Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

### Mazda

**Fehlercode** (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GJ,GL)

**Parameter** (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GJ,GL)

**Stellglied**

**Grundeinstellung** Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((CX-5, GH,KE))

**Codierung** Allradkupplung codieren ((CX-5, GH,KE))

**Service-Rückstellung** (Mazda 3, BN)

DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

Cyber Security  
Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management



## Diagnosegeräte

### Mercedes

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fehlercode</b>       | (B-Klasse, 247085), (E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 238480), (EQB, 243602), (EQE, 295121), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (GL-Klasse, 166864), (GLC-Klasse, 254656), (S-Klasse, 223030,223130), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Parameter</b>        | (B-Klasse, 247085), (C-Klasse, 206041), (E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 238480), (EQB, 243602), (EQE, 295121), (EQS, 297123), (EQS SUV, 296623), (GL-Klasse, 166864), (GLC-Klasse, 254651), (S-Klasse, 223030,223130), (SL-Klasse, 232480), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Stellglied</b>       | (E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 238480), (GL-Klasse, 166864), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Grundeinstellung</b> | Einlasskanal-Abschaltung anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))<br>Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))<br>Scheibenheber anlernen ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), |



## Diagnosegeräte

(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

HFM-Driftkompensation ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Kraftstoffpumpe aktivieren ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Oxidationskatalysator nach Motorsteuergerätetausch anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Oxidationskatalysator anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Lambdasonde anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Abstandsregeltempomat/Notbremsassistent anlernen ((Citan, 420653,420753), (Citan, 420663,420763), (Citan, 420613,420713), (Citan, 420623,420723), (Citan, 420633), (T-Klasse, 420853), (T-Klasse, 420823), (T-Klasse, 420863), (T-Klasse, 420833), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

Lernwerte Abgasnachbehandlung zurücksetzen ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Kraftstoffsystem entlüften ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Differenzdrucksensor anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Hochdruck-AGR-Ventil anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Lernwerte Kraftstoffniederdruck zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Rußpartikelfilter nach Ersetzen des Motorsteuergeräts anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233),



## Diagnosegeräte

(Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Langzeitlernwerte Harnstoff-Additiv-Dosiermodul zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Harnstoff-Additiv-Tank befüllen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216))

Luftmassenmesser anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Warnmeldung Harnstoff-Additiv-Füllstand zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))



## Diagnosegeräte

Startsperrre Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910137), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Lernwerte NOx-Sensor zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Rußpartikelfilter anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Positionssensor Schaltgetriebe anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216))

Lernwerte Luftfilter zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter,  
907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Niederdruck-AGR-Ventil anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse,  
213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter,  
907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter,  
907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter,  
910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123),  
(Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223),  
(Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter,  
907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter,  
907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter,  
907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter,  
910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter,  
907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Zähler Synchronisierungsverlust Kurbel-/Nockenwelle zurücksetzen ((E-Klasse, 213011),  
(E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter,  
907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233),  
(Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter,  
910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233),  
(Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter,  
910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter,  
910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter,  
907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter,  
907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter,  
907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter,  
910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter,  
907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Drosselklappenanschlag anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse,  
213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter,  
907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter,  
907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter,  
910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123),  
(Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223),  
(Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter,  
907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter,  
907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter,  
907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter,  
910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter,  
907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Lernwerte Nockenwellensensor zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-  
Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter,  
907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter,  
907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter,  
910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123),  
(Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223),  
(Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter,  
907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter,  
907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

SCR-Katalysator nach Ersetzen anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Temperatursensor vor SCR-Katalysator anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Lernwerte Harnstoff-Additiv-Pumpe zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Notbremsassistent anlernen ((B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Abgasklappenstellantrieb anpassen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Harnstoff-Additiv-Füllstandssensor anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Lernwerte Heckradarsensor zurücksetzen ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255), (EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (EQS, 297144), (GLC-Klasse, 254607))

Radarsensor kalibrieren ((Citan, 420653,420753), (Citan, 420663,420763), (Citan, 420613,420713), (Citan, 420623,420723), (Citan, 420633), (T-Klasse, 420853), (T-Klasse, 420823), (T-Klasse, 420863), (T-Klasse, 420833))

Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907137,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910137,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Gangsensor anlernen ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Abgastemperatursensor anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))



## Diagnosegeräte

Frontkamera kalibrieren ((EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (EQS, 297144), (GLC-Klasse, 254607))

Lernwerte Kraftstoffhochdruckpumpe zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Anprallmodus zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Kupplungspedalposition anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Scheinwerfer einstellen ((Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter,  
907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255), (B-Klasse, 247085))

Nullmengenkalibrierung ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Scheinwerfer einstellen ((EQB, 243602))

Lernwerte variabler Turbolader zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Lernwerte Frontradarsensor zurücksetzen ((EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (EQS, 297144), (GLC-Klasse, 254607))

Druckregelventil anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Mengenmittelwert-Adaption zurücksetzen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123),



## Diagnosegeräte

(Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223),  
(Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter,  
907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter,  
907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter,  
907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter,  
910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter,  
907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Kamerasteuergerät kalibrieren ((GL-Klasse, 166864), (Sprinter,  
907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233),  
(Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter,  
910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233),  
(Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter,  
910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter,  
910641, 910643, 910645, 910647), (Citan, 420653, 420753), (Citan, 420663, 420763), (Citan,  
420613, 420713), (Citan, 420623, 420723), (Citan, 420633), (Sprinter, 907633, 907635, 907637),  
(Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter,  
907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter,  
907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter,  
910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter,  
907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255), (T-Klasse, 420853), (T-  
Klasse, 420823), (T-Klasse, 420863), (T-Klasse, 420833), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

AGR-Ventil anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-  
Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter,  
907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter,  
907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter,  
910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123),  
(Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223),  
(Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter,  
907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter,  
907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter,  
907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter,  
910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter,  
907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Rußpartikelfilter bei Fahrt regenerieren ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse,  
213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter,  
907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter,  
907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter,  
910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123),  
(Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223),  
(Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter,  
907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter,  
907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,  
910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter,  
907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter,  
910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245),  
(Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter,  
907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))



## Diagnosegeräte

Abstandsregeltempomat anlernen ((EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (EQS, 297144), (GLC-Klasse, 254607))

Rußpartikelfilter im Stand regenerieren ((Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Getriebeölstand prüfen ((E-Klasse, 238480), (E-Klasse, 238483), (E-Klasse, 238383), (E-Klasse, 238386))

Ladedruckregler anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Neutralpositionssensor anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter, 907731, 907733, 907735), (Sprinter, 907733, 907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621, 910623), (Sprinter, 907721, 907723), (Sprinter, 910641, 910643), (Sprinter, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243), (Sprinter, 910040, 910141, 910143), (Sprinter, 907141, 907143, 907145, 907241, 907243, 907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143, 907145, 907243, 907245), (Sprinter, 907653, 907655, 907657), (Sprinter, 907153, 907155, 907253, 907255))

Kraftstoffmengenregler anlernen ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907131, 907133, 907135, 907231, 907233), (Sprinter, 907221, 907223), (Sprinter, 907641, 907643, 907645, 907647), (Sprinter, 910631, 910633, 910635, 910637), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 910233), (Sprinter, 910221, 910223, 910121, 910123), (Sprinter, 910131, 910133, 910135, 910231, 907233, 910030), (Sprinter, 910221, 910223), (Sprinter, 910641, 910643, 910645, 910647), (Sprinter, 907633, 907635, 907637), (Sprinter, 907133, 907135, 907233), (Sprinter, 907133, 907135, 907233, 907235), (Sprinter,



## Diagnosegeräte

907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

### Codierung

Einspritzventile codieren ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

Regen-/Lichtsensor codieren ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

Batterie registrieren ((B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

Einspritzventile codieren ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216))

### Service-Rückstellung



## Diagnosegeräte

### DolP/CAN

#### diagnosefähig nur mit mega macs X

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

### Cyber Security Management (CSM)

#### diagnosefähig nur mit Cyber Security Management

(E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (S-Klasse, 223030,223130), (SL-Klasse, 232480), (SL-Klasse, 232481), (E-Klasse, 213216), (S-Klasse, 223031,223131), (S-Klasse, 223033,223133), (S-Klasse, 223061,223161), (S-Klasse, 223063,223163), (S-Klasse, 223068,223168), (S-Klasse, 223076,223176), (S-Klasse, 223060,223160), (C-Klasse, 206041), (C-Klasse, 206042), (C-Klasse, 206043), (C-Klasse, 206003), (C-Klasse, 206016,206004), (C-Klasse, 206005), (C-Klasse, 206046), (C-Klasse, 206047), (C-Klasse, 206006), (C-Klasse, 206007), (C-Klasse, 206241), (C-Klasse, 206242), (C-Klasse, 206243), (C-Klasse, 206203), (C-Klasse, 206204,206216), (C-Klasse, 206205), (C-Klasse, 206246), (C-Klasse, 206247), (C-Klasse, 206206), (Citroën, 420653,420753), (Citroën, 420663,420763), (Citroën, 420613,420713), (Citroën, 420623,420723), (Citroën, 420633), (EQE, 295121), (EQS, 297123), (EQS, 297144), (S-Klasse, 223976), (C-Klasse, 206054), (C-Klasse, 206254), (C-Klasse, 206245), (EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS, 297155), (S-Klasse, 223069), (T-Klasse, 420853), (T-Klasse, 420823), (T-Klasse, 420863), (T-Klasse, 420833), (GLC-Klasse, 254651), (GLC-Klasse, 254605), (GLC-Klasse, 254647), (GLC-Klasse, 254656), (GLC-Klasse, 254655), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (GLC-Klasse, 254607)

## Mitsubishi

### Fehlercode

### Parameter

### Stellglied

### Grundeinstellung

Bremsbeläge hinten ersetzen ((Outlander, CW), (Eclipse Cross, GK))

### Codierung

### Service-Rückstellung



## Diagnosegeräte

DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

Cyber Security  
Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

### Nissan

Fehlercode (Qashqai, J10)

Parameter (Qashqai, J10)

Stellglied

Grundeinstellung

Codierung

Service-Rückstellung

DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

Cyber Security  
Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

### Opel/Vauxhall

Fehlercode

Parameter

Stellglied

Grundeinstellung Lernwerte Lambdasondenheizung zurücksetzen ((Zafira-C, P12), (Astra-J, P10))  
Lenkwinkelsensor anlernen ((Mokka, J13))  
Lambdasondenheizung anlernen ((Astra-J, P10))  
Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen ((Insignia-B, Z18))



## Diagnosegeräte

Schwungrad anlernen ((Astra-J, P10))

Gemischadaption zurücksetzen ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Kurbelwellenposition anlernen ((Astra-J, P10), (Zafira-C, P12), (Mokka, J13), (Insignia-A, G09), (Insignia-B, Z18))

Lernwerte Ansaugsystem zurücksetzen ((Insignia-B, Z18))

Lambdasonde anlernen ((Insignia-B, Z18))

Kraftstoffhochdrucksensor oder Kraftstoffverteilerrohr anlernen ((Astra-J, P10), (Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Außenlufttemperatursensor zurücksetzen ((Insignia-B, Z18))

Luftmassenmesser anlernen ((Astra-J, P10))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Zafira-C, P12), (Combo-C, X01))

Lernwerte Abgastemperatursensor Rußpartikelfilter zurücksetzen ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Bremspedalwegsensor anlernen ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Geringe Einspritzmenge anlernen ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Fahrpedalsensor anlernen ((Astra-J, P10))

Daten übermäßiger Kupplungsschlupf zurücksetzen ((Insignia-B, Z18))

Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen ((Astra-J, P10), (Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Geringe Einspritzmenge zurücksetzen ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Kupplungspedalposition anlernen ((Insignia-B, Z18))

Lernwerte Leerlaufdurchsatz zurücksetzen ((Astra-J, P10), (Mokka, J13), (Zafira-C, P12), (Astra-J, P-J/SW))

AGR-Ventil anlernen ((Astra-J, P10))

Leerlauf anlernen ((Insignia-B, Z18))

Rußpartikelfilter zurücksetzen ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))

Neutralpositionssensor anlernen ((Insignia-B, Z18))

### Codierung

### Service-Rückstellung

#### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

#### Cyber Security Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management



## Diagnosegeräte

### Peugeot

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fehlercode       | (301, DD), (308, F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Parameter        | (301, DD), (308, F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Stellglied       | (301, DD), (308, F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Grundeinstellung | <p>Lenkwinkelsensor anlernen ((301, DD), (308, F))</p> <p>NOx-Speicherkatalysator ersetzen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))</p> <p>Abgaskrümmer ersetzen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))</p> <p>Regenerierungsadditiv-Pumpe/-Leitung entlüften ((301, DD))</p> <p>Schwungrad anlernen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))</p> <p>Kraftstoffhochdruck abbauen ((308, F))</p> <p>Scheinwerfer einstellen ((301, DD))</p> <p>Fahrpedalsensor anlernen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))</p> <p>Airbagsteuergerät verriegeln ((301, DD))</p> <p>Regenerierungsadditiv-Behälter ersetzen ((301, DD))</p> <p>Antriebsriemen Nebenaggregat ersetzen ((308, F))</p> <p>Notbremsassistent reaktivieren ((301, DD))</p> <p>Kurbelwellensensor anlernen ((308, F))</p> <p>Lambda sonden anlernen ((308, F))</p> <p>Klopfzähler zurücksetzen ((Rifter, E), (Partner-IV, E), (3008, M))</p> <p>Ladedruckmagnetventil anlernen ((308, F))</p> <p>Differenzdrucksensor ersetzen ((308, F))</p> <p>Drehmomentbegrenzung aufheben ((Rifter, E), (Partner-IV, E), (3008, M))</p> <p>Rußpartikelfilter reinigen/ersetzen ((308, F))</p> <p>Starter initialisieren ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))</p> <p>Getriebeanpassungen durchführen ((301, DD))</p> <p>Längsbeschleunigungs-Sensor anlernen ((301, DD), (308, F))</p> <p>Partikelfilter ersetzen ((301, DD), (3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))</p> <p>Ventile nach Ventilsitzüberarbeitung anlernen ((308, F))</p> <p>Turbolader anlernen ((301, DD))</p> <p>Ladedruck-Ablassventil anpassen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))</p> <p>Drosselklappe anlernen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))</p> <p>Einlassnockenwellen-Versteller anlernen ((308, F))</p> <p>Kupplungsbaugruppe anlernen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))</p> <p>Rußpartikelfilter regenerieren ((301, DD), (308, F))</p> <p>Eckradar dynamisch kalibrieren ((308, F))</p> |



## Diagnosegeräte

- Zähler Verbrennungsaussetzer zurücksetzen ((Rifter, E), (Partner-IV, E), (3008, M))
- AGR-Ventil reinigen ((301, DD))
- Rußpartikelfilter im Stand regenerieren ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
- Bremsteile ersetzen ((301, DD), (308, F))
- Airbagsteuergerät entriegeln ((301, DD))
- Scheibenheber-Einklemmschutz anlernen ((301, DD))
- Regen-/Lichtsensor anlernen ((508, 8), (208, C), (2008, CU), (5008, 0A), (301, DD), (3008, M), (5008, M), (308, 4), (308, L), (2008, C), (3008, 0U), (308, ), (308, F))
- Elektrische Kühlmittelpumpe anlernen ((308, F))
- DeNOx-Katalysator regenerieren ((301, DD))
- Adaptive Funktionen initialisieren ((Partner-IV, E), (Rifter, E), (308, F))
- Lernwerte Katalysator zurücksetzen ((308, F))
- Steuergerät Hochvolt-Sicherheitsabschaltung ((308, F))
- Batterie ersetzen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
- Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((301, DD))
- Radarsensor kalibrieren ((301, DD))
- Spannrolle Nebenaggregat ersetzen ((308, F))
- Zylinderkopf ersetzen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
- Kraftstoffstand anlernen ((301, DD), (308, F))
- Einspritzventil anlernen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
- Generator anlernen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
- Kühlerjalousie anpassen ((308, F))
- ABS/ESC entlüften ((301, DD), (308, F))
- ECO-Modus verlassen ((301, DD), (308, F))
- Ladedruckregler anlernen ((308, F))
- Kühlsystem entlüften ((308, F))
- Nockenwellenverstellung anpassen ((308, F))
- Harnstoff-Additiv-Tank entleeren/befüllen ((301, DD))
- Kamerasteuergerät kalibrieren ((301, DD), (308, F))
- Start/Stopp-Funktion aktivieren ((301, DD), (3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
- Harnstoff-Additiv-Einspritzventil anlernen ((308, F))
- Ölpumpe ersetzen ((308, L), (508, F), (3008, M), (5008, M), (308, F))
- Motorteile ersetzen ((301, DD))
- Regenerierungsadditiv-Behälter befüllen ((301, DD))
- Turbolader anlernen ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
- Kolben ersetzen ((308, F))



## Diagnosegeräte

Innenraumüberwachung codieren ((301, DD))  
Einspritzventile codieren ((301, DD))  
Schlüssel codieren ((301, DD))  
Fernbedienung programmieren ((301, DD))  
Zählerstände Getriebe codieren ((301, DD))  
Transportmodus de-/aktivieren ((301, DD))  
Batterie registrieren ((301, DD))  
Alarmton codieren ((301, DD))

| **Service-Rückstellung** (301, DD), (308, F)

| **DolP/CAN**

| **diagnosefähig nur mit  
mega macs X**

| **Cyber Security  
Management (CSM)**

| **diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management**

## Polestar

| **Fehlercode** (Polestar 2, V)

| **Parameter**

| **Stellglied**

| **Grundeinstellung** Radarsensor kalibrieren ((Polestar 2, V))  
Kamerasteuergerät kalibrieren ((Polestar 2, V))  
Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen ((Polestar 2, V))  
Lernwerte Batteriemanagement-Steuergerät zurücksetzen ((Polestar 2, V))  
Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((Polestar 2, V))

| **Codierung**

| **Service-Rückstellung** (Polestar 2, V)



## Diagnosegeräte

### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

### Cyber Security Management (CSM) (Polestar 2, V)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security Management

## Porsche

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fehlercode           | (911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Parameter            | (911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Stellglied           | (911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Grundeinstellung     | Elektrische Sitze anlernen ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))<br>Wartungsarbeiten Feststellbremse ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))<br>Adaptiver Geschwindigkeitsregelungs-Sensor anlernen ((Taycan (Y1A), Y1A))<br>Kühlerjalousie 1 anpassen ((911 (992), 992))<br>Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))<br>Kühlerjalousie 2 anpassen ((911 (992), 992))<br>Drosselklappe anlernen ((911 (992), 992))<br>Lenkwinkelsensor anlernen ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))<br>Motoranpassungen durchführen ((Panamera (971), 971))<br>Schiebedachstellantrieb anlernen ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))<br>Kamerasteuergerät kalibrieren ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))<br>Standheizungs-Fernbedienung anlernen ((Panamera (971), 971))<br>Kraftstoffsystem entlüften ((911 (992), 992))<br>Stand-/Zusatzheizung entriegeln ((Panamera (971), 971))<br>Stand-/Zusatzheizung freibrennen ((Panamera (971), 971))<br>Heckklappe anlernen ((Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)) |
| Codierung            | Anhängererkennung codieren ((Panamera (971), 971))<br>Batterie registrieren ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))<br>Regen-/Lichtsensor codieren ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))<br>Transportmodus de-/aktivieren ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Service-Rückstellung | (911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



## Diagnosegeräte

DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

Cyber Security  
Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

### Renault

Fehlercode

Parameter

Stellglied

Grundeinstellung

Codierung

Einspritzventile codieren ((Fluence, L30A,LZBA), (Fluence, B306,LZB6,BBB6,BLB6), (Megane-III, DZ0A), (Megane-III, DZ0B), (Megane-III, DZ0C), (Megane-III, DZ1M), (Megane-III, DZ0D,DZ09,DZ1F,DZ1G), (Megane-III, DZ0J), (Megane-III, DZ0L), (Megane-III, DZ0Y), (Megane-III, KZ0A), (Megane-III, KZAA), (Megane-III, KZ0B), (Megane-III, KZ1M), (Megane-III, KZ1W), (Megane-III, KZ0Y), (Megane-III, KZ0C), (Megane-III, KZ1A), (Megane-III, KZ0D), (Megane-III, KZ1G), (Megane-III, KZ0J), (Megane-III, KZ0N), (Megane-III, KZ1S), (Megane-III, KZ0L), (Megane-III, BZ0B), (Megane-III, BZ1M), (Megane-III, BZ1W), (Megane-III, BZ0C), (Megane-III, BZ1A), (Megane-III, BZ0D), (Megane-III, BZ10), (Megane-III, BZ0N), (Megane-III, BZ1S), (Megane-III, BZ0L), (Megane-III, DZ0N), (Megane-III, DZ1S), (Megane-III, DZ1W), (Megane-III, DZ1A), (Megane-III, DZ1G), (Scenic-III, JZ07,JZ0B), (Scenic-III, JZ0L), (Scenic-III, JZ1S), (Fluence, LZBS), (Megane-III, BZ09), (Megane-III, DZ09), (Laguna-III, DT1M), (Fluence, B30A), (Megane-III, BZ0Y), (Megane-III, BZ1F), (Megane-III, BZ1J), (Megane-III, BZ1K), (Megane-III, DZ1F), (Megane-III, DZ1J), (Megane-III, DZ1K), (Megane-III, EZ09), (Megane-III, EZ0B), (Megane-III, EZ0D), (Megane-III, EZ0J), (Megane-III, EZ0L), (Megane-III, EZ1G), (Megane-III, KZ09), (Megane-III, KZ1F), (Scenic-III, JZ1K), (Scenic-III, JZ1J), (Megane-III, EZ1W), (Megane-III, EZ1S), (Fluence, LZBD), (Fluence, LZBL), (Laguna-III, BT06), (Laguna-III, BT01), (Laguna-III, BT01,DT01,DT02,DT08,DT09,DT0C,DT0D,DT0K,DT0N,DT0W), (Laguna-III, BT08,BT04,BT07,BT0A,BT0B,BT0J,BT0S), (Laguna-III, BT08), (Laguna-III, BT09), (Laguna-III, BT0E), (Laguna-III, BT0J,BT04,BT07,BT0A,BT0B,BT0S), (Laguna-III, BT0J), (Laguna-III, BT0K), (Laguna-III, BT0M), (Laguna-III, BT0N), (Laguna-III, BT1A), (Laguna-III, BT1C), (Laguna-III, BT1D), (Laguna-III, DT1E), (Laguna-III, BT1E), (Laguna-III, KT01), (Laguna-III, KT08,KT04,KT07,KT0A,KT0B,KT0J,KT0S,), (Laguna-III, KT08), (Laguna-III, KT09), (Laguna-III, KT0J), (Laguna-III, KTOM), (Laguna-III, KT0N), (Laguna-III, KT0N,KT09,KT0F,KT0M,KT0S), (Laguna-III, KT1A), (Laguna-III, KT1D), (Laguna-III, KT1E), (Laguna-III, KT19), (Laguna-III, KT1E,KT11,KT1E,KT1N), (Laguna-III, DT1N), (Scenic-III, JZ14), (Laguna-III, BT1S,BT18,BT32,BTB8,BTD2,BTE8,BTF2), (Laguna-III, KT1S,KT19,KT1F,KT1M,KT1S), (Laguna-III, KT0M), (Laguna-III, BT12), (Laguna-III, DT12), (Laguna-III, KT12), (Laguna-III, KT1S), (Laguna-III, DT19), (Laguna-III, BT19), (Laguna-III, KT06,KT06,KT2D,KT2W,KT3D,KT3D,KTDD,KTDW,KTFD,KTFW,), (Scenic-III, JM16), (Scenic-III, JZ0D), (Scenic-III, JZ0B,JZ07), (Scenic-III, JZ1M), (Scenic-III, JZ0J), (Scenic-III, JZ0N), (Scenic-III, JZ0A), (Scenic-II, JM16), (Megane-III, BZ0J), (Megane-III, BZAB), (Megane-III, BZ0A), (Scenic-III, JZ1W), (Scenic-III, JZ1G), (Scenic-III, JZ42), (Scenic-III, JZ00,JZ12),



## Diagnosegeräte

(Scenic-III, JZ09), (Fluence, LZ00), (Laguna-III, BT11), (Laguna-III, DT11), (Laguna-III, KT11),  
(Scenic-III, JZ00,JZ02,JZ12,JZ13,JZD2,JZH0,JZNA,JZPA,JZV0,JZYA), (Scenic-III, JZ00),  
(Scenic-III, JZ12,JZ00), (Megane-III, BZ1G), (Megane-III, BZ14), (Fluence, LZLL,LZVV))

### Service-Rückstellung

DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

Cyber Security  
Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

### Seat

Fehlercode (Ateca, KH)

Parameter (Ateca, KH)

Stellglied (Ateca, KH)

Grundeinstellung Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Ateca, KH))

Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen ((Toledo, KG))

Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzzheizung befüllen ((Ateca, KH))

ESC-Sensoren anlernen ((Ateca, KH))

Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((Ibiza, 6P), (Leon, 5F), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Arona, KJ), (Toledo, KG))

Elektronische Dämpferregelung anlernen ((Ateca, KH))

Kraftstoffsystem entlüften ((Toledo, KG))

Stand-/Zusatzzheizung freibrennen ((Ateca, KH))

Getriebeanpassungen durchführen ((Ateca, KH))

Gurtstraffersteuergerät anlernen ((Ateca, KH))

Heckklappe anlernen ((Ateca, KH))

Multitronic-Getriebe-Anpassfahrt ((Exeo, 3R))

Drosselklappe anlernen ((Toledo, 5P), (Altea, 5P), (Toledo, KG), (Alhambra, 71))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Ateca, KH))

Schiebe-/Hebedach anlernen ((Alhambra, 71), (Leon, 5F), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Tarraco, KN), (Leon, KL))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Altea, 5P), (Leon, 1P), (Toledo, 5P), (Toledo, KG))

Bremsdrucksensor anlernen ((Ateca, KH))



## Diagnosegeräte

Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen ((Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Arona, KJ), (Tarraco, KN), (Leon, KL))

Ersteinlauf Klimaanlagenkompressor durchführen ((Ateca, KH))

Feststellbremse einfahren ((Ateca, KH))

Sonderentlüftung ((Ateca, KH))

Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((Ateca, KH))

Generator anlernen ((Ateca, KH))

Nachgerüstete Standheizung aktivieren ((Ateca, KH))

Turbolader anlernen ((Toledo, KG))

Allradkupplungsölzpumpe anlernen ((Ateca, KH))

Anprallmodus zurücksetzen ((Ateca, KH))

Stand-/Zusatzzheizung entriegeln ((Ateca, KH))

Kupplungspedalposition anlernen ((Ateca, KH))

AGR-Ventil anlernen ((Toledo, KG))

Kamerasteuergerät kalibrieren ((Ateca, KH))

Standheizungs-Fernbedienung anlernen ((Ateca, KH))

Feststellbremse ausfahren ((Ateca, KH))

Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen ((Ateca, KH))

Feststellbremse anlernen ((Ateca, KH))

| Codierung Lautstärke Einparkhilfe anpassen ((Ateca, KH))

Steuergerät ersetzen allgemein ((Ateca, KH))

Sprachvariante codieren ((Ateca, KH))

Batterie registrieren ((Ateca, KH))

Expertenmodus Steuergerätecodierung ((Ateca, KH))

Regen-/Lichtsensor codieren ((Ateca, KH))

Transportmodus de-/aktivieren ((Ateca, KH))

Anhängererkennung codieren ((Ateca, KH))

Lenksäulenmodul codieren ((Ateca, KH))

Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen ((Ateca, KH))

Anhängerkupplung de-/aktivieren ((Ateca, KH))

Gateway-Verbauliste codieren ((Ateca, KH))

Einparkhilfe codieren ((Ibiza, 6J), (Leon, 5F), (Toledo, KG), (Ibiza, 6P), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Arona, KJ), (Tarraco, KN))

| Service-Rückstellung (Arona, KJ), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Leon, 5F)



## Diagnosegeräte

DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

Cyber Security Management (CSM) (Leon, KL)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security Management

### Skoda

Fehlercode (Enyaq, 5A), (Fabia, PJ), (Karoq, NU), (Octavia, NX)

Parameter (Enyaq, 5A), (Fabia, PJ), (Karoq, NU), (Octavia, NX)

Stellglied (Enyaq, 5A), (Fabia, PJ), (Karoq, NU), (Octavia, NX)

Grundeinstellung Elektrische Sitze anlernen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Karoq, NU), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Kühlerjalousie anpassen ((Octavia, 5E), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzheizung befüllen ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Octavia, 5E), (Fabia, PJ))

Scheinwerfer einstellen ((Enyaq, 5A))

Lernwerte Motor zurücksetzen ((Octavia, NX))

ESC-Sensoren anlernen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((Octavia, 5E), (Karoq, NU), (Fabia, NJ), (Rapid, NH), (Scala, NW), (Kamiq, NW), (Fabia, PJ))

Elektronische Dämpferregelung anlernen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Kraftstoffsystem entlüften ((Octavia, 5E), (Fabia, PJ))

Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen ((Enyaq, 5A))

Stand-/Zusatzheizung freibrennen ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Getriebeanpassungen durchführen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Gurtstraffersteuergerät anlernen ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Heckklappe anlernen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen ((Octavia, NX))

Rußpartikelfilter anpassen ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Drosselklappe anlernen ((Yeti, 5L), (Rapid, NH), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Karoq, NU))



## Diagnosegeräte

Schiebe-/Hebedach anlernen ((Yeti, 5L), (Octavia, 1U), (Fabia, 6Y), (Octavia, 1Z), (Kodiaq, NS), (Fabia, 54), (Superb, 3T), (Octavia, 5E), (Superb, 3V), (Karoq, NU), (Scala, NW), (Kamiq, NW), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Fabia, 54), (Superb, 3T), (Yeti, 5L), (Rapid, NH))

Bremsdrucksensor anlernen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Ladedruckregler anlernen ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Bremsbelagverschleiß-Anzeige zurücksetzen ((Enyaq, 5A))

Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen ((Kodiaq, NS), (Superb, 3V), (Karoq, NU), (Scala, NW), (Kamiq, NW), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Bremspedalwegsensor anlernen ((Enyaq, 5A))

Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Octavia, NX))

Ersteinlauf Klimaanlagenkompressor durchführen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Feststellbremse einfahren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Sonderentlüftung ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Kraftstoffhochdruck abbauen ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((Enyaq, 5A), (Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Generator anlernen ((Karoq, NU))

Nachgerüstete Standheizung aktivieren ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Turbolader anlernen ((Yeti, 5L), (Rapid, NH))

Allradkupplungsölpumpe anlernen ((Karoq, NU))

Lernwerte Steuerkette zurücksetzen ((Octavia, NX))

Anprallmodus zurücksetzen ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Neutralpositionssensor anlernen ((Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Kupplungspedalposition anlernen ((Karoq, NU))

AGR-Ventil anlernen ((Yeti, 5L), (Rapid, NH))

Feststellbremse anlernen ((Octavia, NX))

Scheinwerfer einstellen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Öldruck für Motoreinlauf anpassen ((Octavia, NX))

Kühlsystem entlüften ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Kamerasteuergerät kalibrieren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Standheizungs-Fernbedienung anlernen ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Feststellbremse ausfahren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Stand-/Zusatzzheizung entriegeln ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Rollenprüfstandsmodus aktivieren ((Octavia, NX))

Feststellbremse anlernen ((Karoq, NU))

Lautstärke Einparkhilfe anpassen ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Steuergerät ersetzen allgemein ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

### Codierung



## Diagnosegeräte

Sprachvariante codieren ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))  
Anhängerkupplung de-/aktivieren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))  
Expertenmodus Steuergerätecodierung ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))  
Regen-/Lichtsensor codieren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))  
Batterie registrieren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))  
Transportmodus de-/aktivieren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))  
Anhängererkennung codieren ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))  
Lenksäulenmodul codieren ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))  
Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))  
Einspritzventile codieren ((Roomster, 5J))  
Gateway-Verbauliste codieren ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))  
Einparkhilfe codieren ((Yeti, 5L), (Kodiaq, NS), (Superb, 3T), (Rapid, NH), (Octavia, 5E), (Fabia, NJ), (Superb, 3V), (Karoq, NU), (Scala, NW), (Kamiq, NW), (Fabia, PJ))

**Service-Rückstellung** (Enyaq, 5A), (Fabia, PJ), (Karoq, NU), (Octavia, 5E), (Octavia, NX)

**DolP/CAN**

**diagnosefähig nur mit mega macs X**

**Cyber Security Management (CSM)** (Enyaq, 5A), (Octavia, NX)

**diagnosefähig nur mit Cyber Security Management**

## Subaru

**Fehlercode** (Forester, SK), (Impreza, G5), (Legacy/Outback, BS), (XV, G5)

**Parameter** (Forester, SK), (Impreza, G5), (Legacy/Outback, BS), (XV, G5)

**Stellglied**

**Grundeinstellung** Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen ((Legacy/Outback, BT))  
Kamerasteuergerät kalibrieren ((Legacy/Outback, BT))  
Rußpartikelfilter regenerieren ((Legacy/Outback, BT))  
Kühlsystem entlüften ((Legacy/Outback, BT))  
Lernwerte Starter zurücksetzen ((Legacy/Outback, BT))

**Codierung**

**Service-Rückstellung**



## Diagnosegeräte

### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

### Cyber Security Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

## Suzuki

### Fehlercode

(Ignis, MF)

### Parameter

(Ignis, MF)

### Stellglied

(Ignis, MF)

### Grundeinstellung

Lenkwinkelsensor anlernen ((Grand Vitara, JT), (Swift, MZ), (SX4, EY), (Swift, EZ), (SX4, GY),  
(Splash, EX), (Swift, NZ), (Swift, FZ))

Sensoren Fahrdynamikregelung anlernen ((Ignis, MF))

Fahrzeughiveausensor anlernen ((Ignis, MF))

Frontkamera kalibrieren ((Ignis, MF))

### Codierung

### Service-Rückstellung

(Ignis, MF)

### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

### Cyber Security Management (CSM)

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management

## Toyota

### Fehlercode

(RAV 4, AVA42L)

### Parameter

### Stellglied



## Diagnosegeräte

**Grundeinstellung** Radarsensoren vorne kalibrieren ((RAV 4, AVA42L))

**Codierung**

**Service-Rückstellung**

**DoIP/CAN**

**diagnosefähig nur mit mega macs X**

**Cyber Security Management (CSM)**

**diagnosefähig nur mit Cyber Security Management**

## Volkswagen

**Fehlercode** (Arteon, 3H), (Caddy, SA), (Caddy, SB), (Crafter, SY), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1), (ID.Buzz, EB), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Tiguan, 5N), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Touran, 5T), (Transporter, SG), (Transporter, SH)

**Parameter** (Arteon, 3H), (Caddy, SA), (Caddy, SB), (Crafter, SY), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1), (ID.Buzz, EB), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Tiguan, 5N), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Touran, 5T), (Transporter, SG), (Transporter, SH)

**Stellglied** (Arteon, 3H), (Caddy, SA), (Caddy, SB), (Crafter, SY), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1), (ID.Buzz, EB), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Tiguan, 5N), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Touran, 5T), (Transporter, SG), (Transporter, SH)

**Grundeinstellung** Elektrische Sitze anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Caddy, SA))

Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen ((Caddy, 2K), (Caddy, SA))

Kraftstoffleitungen Stand-/Zusatzzheizung befüllen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Tiguan, 5N), (Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Scheinwerfer einstellen ((ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Lernwerte Motor zurücksetzen ((Passat, CB), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Crafter, SY))



## Diagnosegeräte

ESC-Sensoren anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1), (Caddy, SA))

Drosselklappe anlernen ((Caddy, SA), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Golf8, CD), (Caddy, SB))

Kraftstoffmengenregler anlernen ((Touareg, CR))

Elektronische Dämpferregelung anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1))

Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen ((Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH))

Kraftstoffsystem entlüften ((Passat, 36), (CC, 35), (Transporter, SG), (Tiguan, 5N), (Touareg, CR), (Crafter, SY), (Transporter, SH), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Wartungsarbeiten Kältemittelkreislauf durchführen ((ID.3, E1), (ID.4, E2), (ID.5, E3), (ID.Buzz, EB))

Stand-/Zusatzeheizung freibrennen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Doppelkupplungsöl wechseln und prüfen ((Passat, CB))

Ladedruckregler anlernen ((T-Roc, A1), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Golf8, CD))

Gurtstraffersteuergerät anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH))

Motoranpassungen durchführen ((Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Rollenprüfstandsmodus aktivieren ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

Heckklappe anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB))

Stellantrieb Kühlmittel-Temperaturregelung anlernen ((T-Roc, A1), (Passat, CB), (Golf8, CD))

Rußpartikelfilter anpassen ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Startsperrre Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((Touareg, CR), (Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((Golf7, BA), (Golf7, AM), (Polo, 6C), (Golf7, BV), (Golf7, BQ), (Polo, AW), (Golf7, AN), (T-Roc, A1), (T-Cross, C1), (Tiguan, 5N), (T-Roc, AC), (Caddy, SB))

Lenkwinkelsensor anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH))

Schiebe-/Hebedach anlernen ((Golf6, AJ), (Passat, 36), (Touareg, 7P), (Tiguan, 5N), (Sharan, 7N), (Jetta, 16), (Touran, 1T), (CC, 35), (Golf6, 5K), (Golf7, 5G), (Golf7, BA), (Golf7, AM), (Golf7, BE), (Passat, 3G), (Touran, 5T), (Tiguan, AD), (Golf7, AN), (Golf5, 1K), (Jetta, 1K), (Golf5, 5M), (Golf7, BV), (Golf6, 52), (Golf7, BQ), (Arteon, 3H), (Polo, AW), (Tiguan, BW), (T-Roc, A1), (Touareg, CR), (Passat, CB), (Golf8, CD), (T-Roc, AC), (Tiguan, AX), (Polo, AE), (Tiguan, BJ), (Taigo, CS), (T-Roc, D1), (Golf8, CG))

Rußpartikelfilter regenerieren ((Touareg, CR), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Crafter, SY), (Caddy, SA))



## Diagnosegeräte

Bremsdrucksensor anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1), (Caddy, SA))

Getriebeanpassungen durchführen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

Warnmeldung Harnstoff-Additiv-System zurücksetzen ((Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH))

Grundeinstellungen Notrufsystem/Telematik-System durchführen ((Passat, 3G), (Touran, 5T), (Tiguan, AD), (Crafter, SY), (Crafter, SZ), (Arteon, 3H), (Tiguan, BW), (T-Roc, A1), (T-Cross, C1), (Passat, CB), (Transporter, SH), (Transporter, SJ), (Golf8, CD), (T-Roc, AC), (Tiguan, AX), (Caddy, SB), (Transporter, ST), (Polo, AE), (Tiguan, BJ), (Taigo, CS), (Tiguan, 5N), (T-Roc, D1), (Crafter, SX), (Transporter, SG), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Bremspedalwegsensor anlernen ((ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Adaptive Geschwindigkeits-Regelanlage anlernen ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Ersteinlauf Klimaanlagenkompressor durchführen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Ladedruckregeldose einstellen ((Caddy, SA))

Kraftstoffhochdruckpumpe anlernen ((Touareg, CR))

Feststellbremse einfahren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Getriebesteuergerät anlernen ((Transporter, SG), (Transporter, SH))

Sonderentlüftung ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

Kraftstoffhochdruck abbauen ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Golf8, CD), (Caddy, SB))

Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((ID.3, E1), (ID.4, E2), (Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (ID.5, E3), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (Caddy, SA))

Generator anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ))

Verschleißwerte Allradkupplungsöl prüfen und zurücksetzen ((Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Nachgerüstete Standheizung aktivieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

AGR-Ventil anlernen ((Caddy, SA))

Abgasdrucksensor anlernen ((Touareg, CR), (Caddy, SA))

Oxidationskatalysator anlernen ((Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Allradkupplungsölzpumpe anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

Spurwechselassistent anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Touran, 5T))



## Diagnosegeräte

- Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen ((Caddy, SA))
- Füllstand Harnstoff-Additiv zurücksetzen ((Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))
- Lernwerte Steuerkette zurücksetzen ((Passat, CB), (Golf8, CD))
- Anprallmodus zurücksetzen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD))
- Neutralpositionssensor anlernen ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Crafter, SY))
- Kupplungspedalposition anlernen ((Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ))
- Kühlerjalouse anpassen ((Tiguan, 5N), (Touareg, CR), (Caddy, SB), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
- Feststellbremse anlernen ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))
- Scheinwerfer einstellen ((Passat, CB), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))
- Abgasklappe anlernen ((Touareg, CR))
- Öldruck für Motoreinlauf anpassen ((Touareg, CR), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Crafter, SY))
- Kühlsystem entlüften ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Touareg, CR), (Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
- Bremsbelagverschleiß-Anzeige zurücksetzen ((ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
- Kamerasteuergerät kalibrieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1), (Caddy, SA))
- Standheizungs-Fernbedienung anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))
- Lernwerte Abgasnachbehandlungs-Filter zurücksetzen ((Touareg, CR))
- Feststellbremse ausfahren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
- Harnstoff-Additiv-System anpassen ((Touareg, CR), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Crafter, SY))
- Stand-/Zusatzheimerzung entriegeln ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))
- Scheinwerfer mit/ohne dynamische Lichtsteuerung (DLA) einstellen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T))
- Turbolader anlernen ((Touareg, CR), (Caddy, SA))
- Feststellbremse anlernen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ))
- Lautstärke Einparkhilfe anpassen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.3, E1), (Caddy, SA))

### Codierung



## Diagnosegeräte

Steuergerät ersetzen allgemein ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

Sprachvariante codieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH))

Einspritzventile codieren ((Eos, 1F), (Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Expertenmodus Steuergerätecodierung ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

Regen-/Lichtsensor codieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Batterie registrieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Transportmodus de-/aktivieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1), (Caddy, SA))

Anhängererkennung codieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1), (Caddy, SA))

Lenksäulenmodul codieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Caddy, SA))

Sprachvariante Kombiinstrument codieren ((Caddy, SA))

Anhängerkupplung an Fahrerassistenzsysteme anpassen ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

Funkfernbedienung programmieren ((Arteon, 3H), (Passat, CB))

Servolenkung nach Ersetzen anpassen ((Caddy, SA))

Anhängerkupplung de-/aktivieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Zusatzbatterie registrieren ((Crafter, SY))

Gateway-Verbauliste codieren ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

Einparkhilfe codieren ((Golf7, 5G), (Golf7, BA), (Golf7, AM), (Golf7, BE), (Passat, 3G), (Touran, 5T), (Tiguan, AD), (Crafter, SY), (Crafter, SZ), (Golf7, AN), (Polo, 6R), (Polo, 6C), (Golf7, BV), (Golf7, BQ), (Arteon, 3H), (Polo, AW), (Tiguan, BW), (T-Roc, A1), (T-Cross, C1), (Passat, CB), (Transporter, SH), (Transporter, SJ), (T-Roc, AC), (Tiguan, AX), (Polo, AE), (Tiguan, BJ), (Taigo, CS), (Tiguan, 5N), (T-Roc, D1), (Crafter, SX), (Transporter, SG))

### Service-Rückstellung

((Arteon, 3H), (Caddy, SA), (Caddy, SB), (Crafter, SY), (Golf7, 5G), (Golf7, BE), (Golf7, BQ), (Golf7, BV), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1), (ID.Buzz, EB), (Passat, CB), (Polo, AW), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Tiguan, 5N), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Touran, 5T), (Transporter, SG), (Transporter, SH))



## Diagnosegeräte

### DolP/CAN

diagnosefähig nur mit  
mega macs X

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

diagnosefähig nur mit  
Cyber Security Management

### Volvo

Fehlercode (S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (XC40, XZ)

Parameter (S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (XC40, XZ)

Stellglied (S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (XC40, XZ)

Grundeinstellung Quer-/Längs-/Drehbeschleunigungs-Sensor anlernen ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen ((V60-I, FZ))

Lernwerte Hinterachsgetriebe zurücksetzen ((S60-II, FS))

Einbauposition Steuergerät seitliche Objekterkennung anpassen ((XC40, XZ))

Funktionstest Zusatzheizung durchführen ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Lernwerte seitliche Objekterkennung zurücksetzen ((XC40, XZ))

Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((V40-II, MZ))

Regenerierungszähler Rußpartikelfilter zurücksetzen ((S60-II, FS))

Lernwerte zurücksetzen ((V60-I, FW))

Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen ((V40-II, MZ))

Lernwerte Batteriemanagement-Steuergerät zurücksetzen ((S60-II, FS), (XC40, XZ), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Fahrzeugniveausensoren anlernen ((S60-II, FS))

Lernwerte Partikelfilter zurücksetzen ((V40-II, MZ))

Lambdasonde anlernen ((S60-II, FS))

Fahrwerk anlernen ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Luftverteilungsklappen anlernen ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Luftmassenmesser anlernen ((V40-II, MZ))

Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Lernwerte Drosselklappen-Stellantrieb zurücksetzen ((S60-II, FS), (V60-I, FZ))

Lenkwinkelsensor anlernen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Motoranpassungen durchführen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Automatikgetriebeöl wechseln ((S60-II, FS), (XC40, XZ))



## Diagnosegeräte

- Rußpartikelfilter regenerieren ((S60-II, FS))
- Ladedruckregler anlernen ((S60-II, FS), (V60-I, FZ))
- Lernwerte Getriebe zurücksetzen ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ), (XC40, XZ))
- Lernwerte elektromechanische Servolenkung zurücksetzen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Xenonscheinwerfer einstellen ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
- Verteilergetriebeölpumpe entlüften ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Lernwerte Ladedruckregler zurücksetzen ((V40-II, MZ))
- Telefonbuch zurücksetzen ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
- Radar und Kamera kalibrieren ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ), (XC40, XZ))
- Hydraulikdruckspeicher Differential entleeren ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
- Lernwerte ABS-Hydraulikeinheit zurücksetzen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Lernwerte Einspritzventile zurücksetzen ((V60-I, FZ))
- Beschleunigungssensor anlernen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen ((V40-II, MZ))
- Kompass im Innenspiegel kalibrieren ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Radarsensor kalibrieren ((XC40, XZ))
- Lernwerte Luftmengenmesser zurücksetzen ((S60-II, FS))
- Lernwerte Bremssystem zurücksetzen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Lernwerte Differenzdrucksensor zurücksetzen ((S60-II, FS))
- Rückfahrkamera kalibrieren ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
- Ölalterungszähler Getriebe zurücksetzen ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
- Lernwerte AGR-Ventil zurücksetzen ((S60-II, FS), (V60-I, FZ))
- Klimaanlagenklappen-Stellantriebe anlernen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Luftverteilungsklappen-Stellantrieb anlernen ((XC40, XZ))
- Lernwerte seitliche Objekterkennung zurücksetzen ((S60-II, FS))
- Bremspedalposition anlernen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Wartungsmodus Feststellbremse de-/aktivieren ((XC40, XZ), (S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
- Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen ((V40-II, MZ))
- Reifendruckkontrolle zurücksetzen ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ), (XC40, XZ))
- Schiebedachstellantrieb anlernen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Kamerasteuergerät kalibrieren ((XC40, XZ))
- Lernwerte Neutralpositionssensor zurücksetzen ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Rückfahr-/Umfeldkamera kalibrieren ((S60-II, FS))
- Neue Bauteile Klimaanlage identifizieren ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
- Rußpartikelfilter zurücksetzen ((V60-I, FZ))



## Diagnosegeräte

Klimaanlagensteuergerät anlernen ((V40-II, MZ))

**Codierung**

**Service-Rückstellung** (S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (XC40, XZ)

**DolP/CAN**

**diagnosefähig nur mit  
mega macs X**

**Cyber Security  
Management (CSM)** (XC40, XZ)

**diagnosefähig nur mit  
Cyber Security  
Management**