

TopNews
2024.Q2



Index

1. MCS PASS | MAHLE CYBER SECURITY PASS
2. CYBER SECURITY
3. E-SCAN
4. ODO-SCAN
5. DOIP | DIAGNOSTICS OVER INTERNET PROTOCOL

6. DIGITAL ADAS
7. START & STOP
8. ANPASSUNGEN
9. NEUES FÜR BESTEHENDE SYSTEME
10. AKTUALISIERUNGEN

Top 4

FIAT DOBLÒ [2022]

ISUZU D-MAX III [2020]

VERBRENNER

AUDI | VOLKSWAGEN

MERCEDES | SEAT | SKODA

ELEKTRO-/PLUG-IN

SMART FORTWO (451)

PORSCHE TAYCAN

AUDI E-TRON GT

VOLVO XC-90



MCS Pass



Cyber-Security-Konnektivität für MAHLE TechPRO® / TechPRO® Smart Diagnosegeräte

MCS Pass ist ein Standardverfahren für die Registrierung von Werkstätten für die Arbeiten an Fahrzeugen, die durch Cyber Security geschützt sind.

Dieses Verfahren ist für jeden Nutzer nur einmal durchzuführen und gilt für alle Marken, die von Cyber Security betroffen sind (aktuell und zukünftig). Es ist auf die Anforderungen der Hersteller abgestimmt, mit denen MAHLE Vereinbarungen über den Zugang zur Cyber Security getroffen hat.

Weitere Informationen finden Sie im folgenden Video oder kontaktieren Sie uns unter mss.sales.de@mahle.com



Cyber Security

ALFA ROMEO

GIULIA [2016] (952)
STELVIO [2016] (949)
TONALE [2022]

AUDI *

A1 [2018] (GB)
A3 [2012-2019] (8V)
A3 [2020] (8Y)
A4 [2015] (8W)
A5 [2016] (F5)
A6 [2011-2018] (4G)
A6 [2017] (4A)
A7 [2017] (4K)
A8 [2017] (4N)
E-TRON GT [2021]
Q2 [2016] (GA)
Q3 [2018] (3B)
Q4 e-tron [2021] (F4)
Q5 [2017] (BY)
Q8 [2018] (4M)
Q8 E-TRON [2022] (GE)

CUPRA*

BORN [2021] (K1)
FORMENTOR [2020] (KM) - new

DACIA ***

SANDERO III [2021] (XJF)
SPRING [2020] (XBG)

FIAT

500e [2020] (332)
500L [2012] (330)
500X [2015] (334)
DOBLO* [2009-2022] (152)
DUCATO [2022]

JEEP

AVENGER [2022] (J2)
CHEROKEE [2014] (KL)
COMPASS [2016] (MP)
GLADIATOR [2021] (JT)
GRAND CHEROKEE IV [2014-2022] (WK2)
RENEGADE [2014] (BU)
WRANGLER [2017] (JL)

MAN*

TGE [2017]

MERCEDES BENZ

A [2018] (177)
AMG GT [2018] (X290)
B [2019] (247)
C [2014-2021] (205)
C [2021] (206) **
CLA [2019] (118)
CLS [2017] (257)
E [2015] (213-238)
EQA [2021] (243)
EQB [2021] (243)
EQC [2019] (293)
EQE [2021] (295) **
EQS [2021] (297) **
EQS SUV [2022] (296) **
EQV [2021] (447)
G [2018] (463)

MERCEDES BENZ

GLA [2020] (247)
GLB [2020] (247)
GLC [2015-2022] (X253)
GLC [2022] (X254) **
GLE [2019] (167)
GLS [2019] (167)
S [2013-2020] (222)
S [2014] (217)
S [2020] (223) **
SL [2020] (232) **
SPRINTER [2018] (907-910)
V [2014] (447)

MITSUBISHI *

OUTLANDER IV [2021] (GM-GN)

NISSAN*

JUKE [2020] (F16)
QASHQAI [2021] (J12)
X-TRAIL [2021] (T33)

RAM

RAM 1500 [2019] (DT)

RENAULT ***

ARKANA[2019](XJL)
CAPTUR II [2020] (XJB)
CLIO V [2019] (XJA)
ESPACE V PH02 [2021] (XFC)
EXPRESS II [2021] (XJK)
KANGOO III [2021] (XFK)
MEGANE IV PH02 [2021] (XFF)
TALISMAN PH02 [2021] (XFD)
ZOE II [2020] (X10)

(*) Manuelle Entriegelung

(**) Cyber Security Level 2

(***) Mit integriertem Ablauf

Cyber Security

SEAT

LEON [2020] (KL) - new

SKODA*

ENYAQ [2020] (NY)

KAMIQ [2019]

KODIAQ [2017] (NS7, NV7, NS6)

OCTAVIA [2020] (NX)

VOLKSWAGEN*

CADDY V [2020] (SB)

CARAVELLE T6.1 [2020] (SG)

GOLF VIII [2020] (CD)

ID.3 [2020] (E1)

ID.4 [2020] (E21)

ID.5 [2021] (E39)

ID.BUZZ [2022] (EB)

MULTIVAN T6.1 [2019-2021] (SG)

TAIGO [2021] (CS)

T-CROSS [2019] (C11)

TIGUAN [2016] (AD-AX)

TOUAREG [2017] (CR)

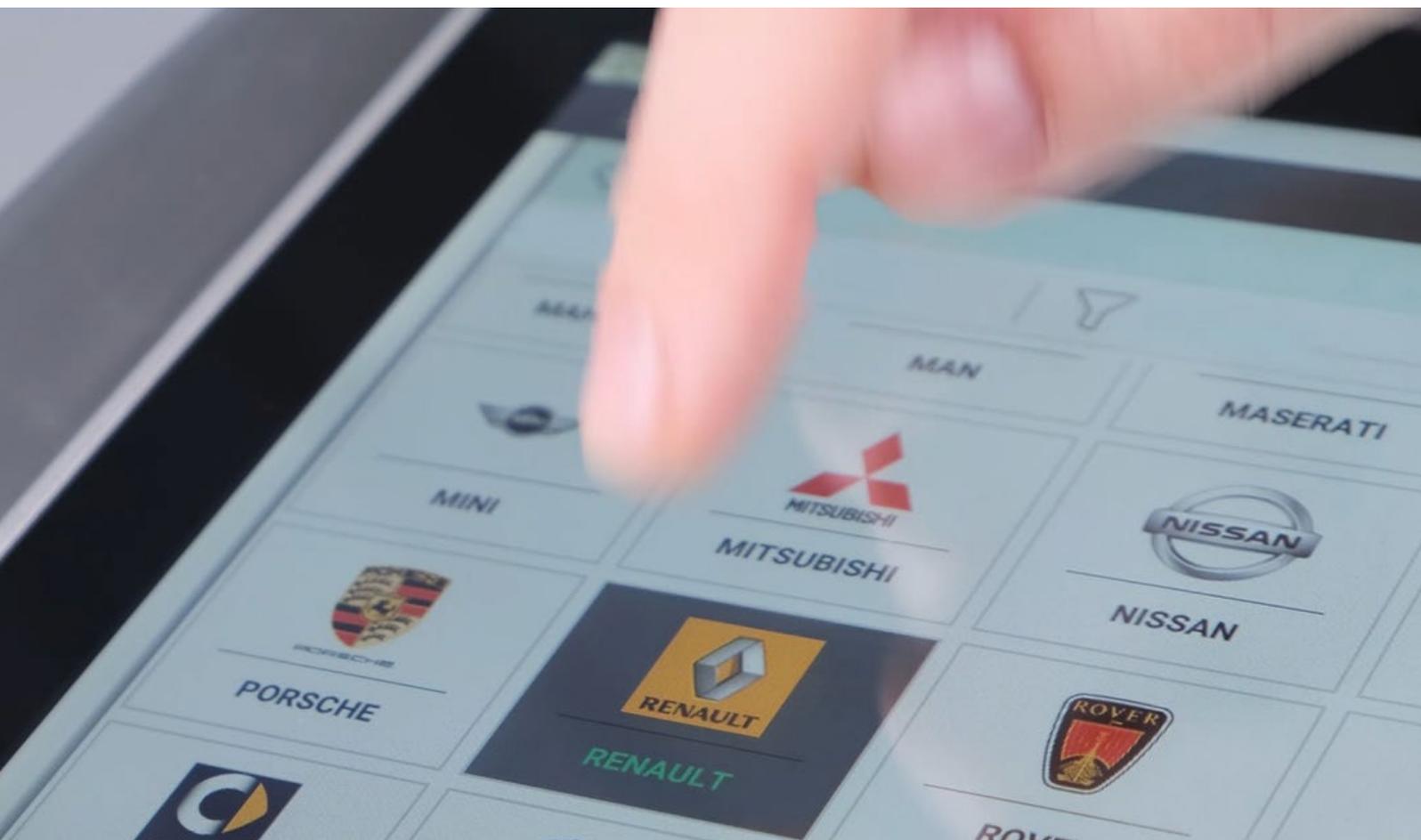
TRANSPORTER T6.1 [2020] (SG)

T-ROC [2017] (A1-D1)

(*) Manuelle Entriegelung

(**) Cyber Security Level 2

(****) Mit integriertem Ablauf



E-SCAN | Abdeckung

FIAT - DOBLO` [2022] (360-510-511)

GESAMTLADEZUSTAND

PORSCHE - TAYCAN [2019] (Y1A)

GESAMTSPANNUNG

SEKTORTEMPERATUREN

ZELLEN-/BLOCKSPANNUNGEN

SMART - FORTWO [2007-2014] (451)

GESAMTLADEZUSTAND

GESAMTSPANNUNG

GESAMTTEMPERATUR

MIN./MAX. SPANNUNGEN

ZELLE/BLOCK DURCHSCHNITTSSPANNUNG

ZELLEN-/BLOCKSPANNUNGEN



ODO-SCAN | Abdeckung

AUDI

A3 [2020] (8Y)
E-TRON GT [2021]
Q3 [2018] (3B)
Q5 [2017] (BY)

CITROEN

C5 AIRCROSS [2019] (C84)
C5 X [2021] (ND_, NC_)

DS

DS7 [2018] (X74)

FIAT

DOBLO [2022] (360-510-511)

FORD

EXPLORER [2019] (U5_, U6_)
FIESTA VII [2017] (HJ, HF)
PUMA [2020] (J2K, CF7)

HONDA

ZR-V [2022] (RZ_)

MERCEDES BENZ

E [2015-2024] (213-238)
GLC [2022] (X254)
GLE [2019] (167)

NISSAN

NV400 [2011] (X62)
QASHQAI [2021] (J12)

PORSCHE

MACAN [2013] (95B)
TAYCAN [2019] (Y1A)

SEAT

TARRACO [2019] (KN)

SKODA

KODIAQ [2017] (NS7, NV7, NS6)
OCTAVIA [2020] (NX)
SUPERB [2015] (3V)

TOYOTA

PROACE CITY [2016] (K9)

VOLKSWAGEN

ARTEON [2017]
GOLF VIII [2020] (CD)
PASSAT [2014-2023] (3G)
TIGUAN [2016-2023] (AD-AX)



DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

JAGUAR - E-PACE [2017] (X540)

EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Injektor-Kodierung
 Partikelfilter System
 Reset selbstanpassende Parameter

JAGUAR - F-PACE [2015] (X761)

ABS
 Automatikgetriebe
 EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 EFI (Elektronische Benzineinspritzung)
 Einparkassistent
 Instrumententafel
 Klimaanlage
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Wählhebelmodul
 Odometer-Auslesung
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle
 Bremsbeläge-Wechsel
 Injektor-Kodierung
 Partikelfilter System
 Reset selbstanpassende Parameter
 Start/Stopp

JAGUAR - I-PACE [2018] (X590)

Dynamische Kalibrierung Frontkamera (fahrendes Fahrzeug)
 Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
 Initialisierung des Regen- und Lichtsensors
 ABS
 Antriebschlupfregelung
 Batterieteil
 Body Computer
 Bremsassistent

DCDC Konverter
 Einparkassistent
 Elektromotor
 Instrumententafel
 Kamera Steuermodul
 Klimaanlage
 Komfort-System
 Ladesystem
 Lenkwinkelsensor
 Lichtsystem
 Multifunktionsdisplay
 Multimedia-Systeme
 Radar
 Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
 Servolenkung
 Sitzsystem
 SRS (Airbag)
 Suche vorhandene Systeme
 Tür-System
 Wählhebelmodul
 Gesamtspannung
 Min./Max. Spannungen
 Sektortemperaturen
 Odometer-Auslesung
 Bremsbeläge-Wechsel
 Bremskreislüftung
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 RDKS Anlernphase

JAGUAR - XE [2014] (X760)

EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Injektor-Kodierung
 Partikelfilter System
 Reset selbstanpassende Parameter

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

JAGUAR - XF [2015] (X260)

EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Injektor-Kodierung
 Partikelfilter System
 Reset selbstanpassende Parameter

LAND ROVER - DISCOVERY [2016] (L462-LR)

Initialisierung des Regen- und Lichtsensors
 ABS
 Automatikgetriebe
 Body Computer
 EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Einparkassistent
 Instrumententafel
 Karosserie - Kontrollmodul
 Lenkwinkelsensor
 Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Wählhebelmodul
 Odometer-Auslesung
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Bremsbeläge-Wechsel
 Injektor-Kodierung
 Kalibrierung Federung
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 Partikelfilter System
 RDKS Anlernphase
 Reset selbstanpassende Parameter
 Reset Service Motoröl
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

LAND ROVER - RANGE [2017] (L560)

ABS
 EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Instrumententafel
 Odometer-Auslesung
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Bremsbeläge-Wechsel
 Injektor-Kodierung
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 Partikelfilter System
 Reset selbstanpassende Parameter
 Reset Service Motoröl
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

LAND ROVER - RANGE ROVER EVOQUE [2018] (L551)

ABS
 Automatikgetriebe
 EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Instrumententafel
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Wählhebelmodul
 Odometer-Auslesung
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Bremsbeläge-Wechsel
 Injektor-Kodierung
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 Partikelfilter System
 Reset selbstanpassende Parameter
 Reset Service Motoröl
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

LAND ROVER - RANGE ROVER SPORT [2013] (L494)

ABS
Bremsbeläge-Wechsel

LYNK&CO - 01 [2021]

Dynamische Kalibrierung Frontkamera (fahrendes Fahrzeug)
Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
Initialisierung des Regen- und Lichtsensors
ABS
Automatikgetriebe
Batteriekontrollsystem
Batterieteil
Body Computer
Bremsassistent
DCDC Konverter
EFI (Elektronische Benzineinspritzung)
Einparkassistent
Instrumententafel
Kamera Steuermodul
Klimaanlage
Ladesystem
Lenksäulen Modul
Lenkwinkelsensor
Lichtsystem
Multimedia-Systeme
Radar
Servolenkung
SRS (Airbag)
Toter-Winkel-Erkennung
Tür-System
Wählhebelmodul
Gesamtladezustand
Gesamtspannung
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen

Zellen-/Blockspannungen
Odometer-Auslesung
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreislüftung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl
Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen
Transportmodus

MERCEDES BENZ - C [2021] (206)

Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
Statische Kalibrierung Frontkamera (Fahrzeug stationär mit Ziel)
ABS
Antriebsstrangsteuereinheit
Automatikgetriebe
Body Computer
DCDC Konverter
EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
Einparkassistent
Elektronisches Zündschloss
Instrumententafel
Kamera Steuermodul
Klimaanlage
Kraftstoff System
Lichtsystem
Radar
Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
Selektiver, NOx- Katalysator
Servolenkung
SRS (Airbag)
Steckverbinder
Tür-System
Warntöne Elektrofahrzeug

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

MERCEDES BENZ - C [2021] (206)

Zentrale Konsole
 Min./Max. Spannungen
 Sektortemperaturen
 Odometer-Auslesung
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Bremsbeläge-Wechsel
 Einstellung Frontscheinwerfer
 Initialisierung der elektrischen Fenster
 Injektor-Kodierung
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 RDKS Anlernphase
 Reset selbstanpassende Parameter
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

MERCEDES BENZ - EQE [2021] (295)

Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
 ABS
 DCDC Konverter
 Einparkassistent
 Elektronisches Zündschloss
 Instrumententafel
 Kamera Steuermodul
 Lichtsystem
 Radar
 Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Tür-System
 Warntöne Elektrofahrzeug
 Odometer-Auslesung
 Bremsbeläge-Wechsel
 Einstellung Frontscheinwerfer
 Initialisierung der elektrischen Fenster
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor

RDKS Anlernphase
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

MERCEDES BENZ - EQS [2021] (297)

Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
 ABS
 Body Computer
 DCDC Konverter
 Einparkassistent
 Elektronisches Zündschloss
 Instrumententafel
 Kamera Steuermodul
 Klimaanlage
 Lichtsystem
 Radar
 Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Tür-System
 Warntöne Elektrofahrzeug
 Zentrale Konsole
 Odometer-Auslesung
 Bremsbeläge-Wechsel
 Einstellung Frontscheinwerfer
 Initialisierung der elektrischen Fenster
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 RDKS Anlernphase
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

MERCEDES BENZ - EQS [2022] (296)

ABS
 Body Computer
 DCDC Konverter
 Einparkassistent
 Elektronisches Zündschloss
 Instrumententafel

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

MERCEDES BENZ - EQS [2022] (296)

Kamera Steuermodul
 Klimaanlage
 Lichtsystem
 Radar
 Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Tür-System
 Warntöne Elektrofahrzeug
 Zentrale Konsole
 Odometer-Auslesung
 Bremsbeläge-Wechsel
 Einstellung Frontscheinwerfer
 Initialisierung der elektrischen Fenster
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 RDKS Anlernphase
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

MERCEDES BENZ - GLC [2022] (X254)

Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
 Statische Kalibrierung Frontkamera (Fahrzeug stationär mit Ziel)
 ABS
 Antriebsstrangsteuereinheit
 Automatikgetriebe
 DCDC Konverter
 EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Einparkassistent
 Elektronisches Zündschloss
 Instrumententafel
 Kamera Steuermodul
 Klimaanlage
 Kraftstoff System
 Lichtsystem
 Radar
 Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)

Selektiver, NOx- Katalysator
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Tür-System
 Min./Max. Spannungen
 Sektortemperaturen
 Odometer-Auslesung
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Bremsbeläge-Wechsel
 Einstellung Frontscheinwerfer
 Initialisierung der elektrischen Fenster
 Injektor-Kodierung
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 RDKS Anlernphase
 Reset selbstanpassende Parameter
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

MERCEDES BENZ - S [2020] (223)

Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
 Statische Kalibrierung Frontkamera (Fahrzeug stationär mit Ziel)
 ABS
 Antriebsstrangsteuereinheit
 Automatikgetriebe
 Body Computer
 DCDC Konverter
 EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
 Einparkassistent
 Elektronisches Zündschloss
 Instrumententafel
 Kamera Steuermodul
 Klimaanlage
 Kraftstoff System
 Lichtsystem
 Radar

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

MERCEDES BENZ - S [2020] (223)

Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
 Selektiver, NOx- Katalysator
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Steckverbinder
 Tür-System
 Warntöne Elektrofahrzeug
 Min./Max. Spannungen
 Sektortemperaturen
 Odometer-Auslesung
 Adaption AGR-Ventil
 Adaption Drosselklappe
 Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
 Bremsbeläge-Wechsel
 Einstellung Frontscheinwerfer
 Initialisierung der elektrischen Fenster
 Injektor-Kodierung
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 RDKS Anlernphase
 Reset selbstanpassende Parameter
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

MERCEDES BENZ - SL [2022] (232)

Dynamische Kalibrierung FrontRadar (fahrendes Fahrzeug)
 ABS
 Antriebsstrangsteuereinheit
 Automatikgetriebe
 Body Computer
 DCDC Konverter
 Einparkassistent
 Elektronisches Zündschloss
 Instrumententafel
 Kamera Steuermodul
 Klimaanlage
 Kraftstoff System
 Lichtsystem
 Radar
 Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)

Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Tür-System
 Warntöne Elektrofahrzeug
 Zentrale Konsole
 Min./Max. Spannungen
 Sektortemperaturen
 Odometer-Auslesung
 Bremsbeläge-Wechsel
 Einstellung Frontscheinwerfer
 Initialisierung der elektrischen Fenster
 Kalibrierung Lenkwinkelsensor
 RDKS Anlernphase
 Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
 Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

POLESTAR - 2 [2019] (P)

ABS
 Antriebschlupfregelung
 Batteriekontrollsystem
 Batterieteil
 Body Computer
 Diebstahlsicherungssystem
 Elektromotor
 Instrumententafel
 Klimaanlage
 Kommunikationsschnittstelle
 Ladesystem
 Lenkradschloss
 Lenksäulen Modul
 Lenkwinkelsensor
 Servolenkung
 SRS (Airbag)
 Wählhebelmodul
 Gesamtladezustand
 Gesamtspannung
 Zellen-/Blockspannungen
 Traktionsbatteriespannung
 Traktionsbatteriestrom

TechPRO® Digital ADAS

ADAS-REAKTIVIERUNG NACH AUFPRALLERKENNUNG

FIAT

DOBLO` [2022] (360-510-511)

DYNAMISCHE KALIBRIERUNG DER SPURWECHSELASSISTENZ (toter Winkel)

OPEL

ASTRA L [2021] (O5)

DYNAMISCHE KALIBRIERUNG FRONTKAMERA (fahrendes Fahrzeug)

BMW

I4 [2021] (G26)

HONDA

ZR-V [2022] (RZ_)

DYNAMISCHE KALIBRIERUNG FRONTRADAR (fahrendes Fahrzeug)

ALFA ROMEO

TONALE [2022]

DACIA

SPRING [2020] (XBG)

FIAT

600 [2023] (365_, 364_)

JAGUAR

I-PACE [2018] (X590)

INITIALISIERUNG DES REGEN- UND LICHTSENSORS

FIAT

DOBLO` [2022] (360-510-511)

STATISCHE KALIBRIERUNG FRONTKAMERA (Fahrzeug stationär mit Ziel)

FIAT

600 [2023] (365_, 364_)

HONDA

ZR-V [2022] (RZ_)

RENAULT

SCENIC III [2009-2016] (X95)

SUBARU

XV [2017] (GT)

TOYOTA

BZ4X [2022] (EA10)

VOLKSWAGEN

ARTEON [2017]

STATISCHE KALIBRIERUNG FRONTRADAR (stehendes Fahrzeug mit Ziel)

BMW

4 [2020] (G22-G23-G24-G26-G82)

I4 [2021] (G26)

NISSAN

JUKE [2020] (F16)



Start & Stop

AUDI - A3 [2020] (8Y)

Start/Stopp

AUDI - A7 [2010-2018] (4G)

Start/Stopp

AUDI - E-TRON GT [2021]

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

Batterie-Wechsel

Start/Stopp

AUDI - Q3 [2018] (3B)

Start/Stopp

AUDI - Q5 [2017] (BY)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung

Start/Stopp

BMW - X1 [2015-2022] (F48)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

CITROEN - C5 AIRCROSS [2019] (C84)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung

Batterie-Wechsel

Start/Stopp

CITROEN - C5 X [2021] (ND_, NC_)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung

Batterie-Wechsel

Start/Stopp

DS - DS7 [2018] (X74)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung

Batterie-Wechsel

Start/Stopp

FIAT - DOBLO` [2022] (360-510-511)

Start/Stopp

FORD - FIESTA VII [2017] (HJ, HF)

Start/Stopp

FORD - PUMA [2020] (J2K, CF7)

Start/Stopp

MAZDA - 3 [2014-2018] (BM-BN)

Start/Stopp

MAZDA - 6 [2013] (GJ)

Start/Stopp

NISSAN - QASHQAI [2021] (J12)

Start/Stopp

PEUGEOT - 5008 [2017] (P87)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

Batterie-Wechsel

Start/Stopp

PORSCHE - MACAN [2013] (95B)

Start/Stopp

SEAT - TARRACO [2019] (KN)

Start/Stopp

SEAT - TOLEDO [2012-2019] (NH)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung

Start/Stopp

SKODA - KAROQ [2017] (NU)

Start/Stopp

SKODA - KODIAQ [2017] (NS7, NV7, NS6)

Start/Stopp

Start & Stop

SKODA - OCTAVIA [2020] (NX)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

SKODA - RAPID [2012-2019] (NH)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

SKODA - SUPERB [2015] (3V)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

TOYOTA - PROACE CITY [2016] (K9)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Batterie tauschen
Batterie-Wechsel
Start/Stopp

VOLKSWAGEN - ARTEON [2017]

Start/Stopp

VOLKSWAGEN - CARAVELLE T5 [2010-2015] (7E-7F)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLKSWAGEN - GOLF VIII [2020] (CD)

Start/Stopp

VOLKSWAGEN - MULTIVAN T5 [2010-2015] (7E-7F)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLKSWAGEN - PASSAT [2014-2023] (3G)

Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLKSWAGEN - TIGUAN [2016-2023] (AD-AX)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLKSWAGEN - TOURAN [2015] (5T)

Start/Stopp

VOLKSWAGEN - TRANSPORTER T5 [2010-2015] (7E-7F)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - S60 [2010-2018] (134)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - S90 [2016] (234)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - V40 [2012] (525, 526)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - V60 [2010-2018] (155, 157)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - V70 [2007-2015] (135)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - V90 [2016] (235, 236)

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

Anpassungen

AUDI - A3 [2020] (8Y)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

AUDI - A7 [2010-2018] (4G)

Adaption AGR-Ventil
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

AUDI - E-TRON GT [2021]

Batterie-Wechsel
Einstellung Frontscheinwerfer
Initialisierung der elektrischen Fenster
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen
Transportmodus
Wartung: Daten festlegen

AUDI - Q3 [2018] (3B)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Transportmodus

AUDI - Q5 [2017] (BY)

Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Transportmodus

BMW - X1 [2015-2022] (F48)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

CITROEN - C5 AIRCROSS [2019] (C84)

Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Batterie-Wechsel
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

CITROEN - C5 X [2021] (ND_, NC_)

Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Batterie-Wechsel
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

DS - DS4 [2021] (F_, FB_, F3_)

Kalibrierung Lenkwinkelsensor

DS - DS7 [2018] (X74)

Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Austausch des Gurt-Zubehörs
Batterie-Wechsel
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

FIAT - DOBLO` [2022] (360-510-511)

ADAS-Reaktivierung nach Aufprallerkennung
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreislüftung
Fernbedienungscodierung
Initialisierung des Regen- und Lichtsensors
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Odometer-Auslesung

Anpassungen

FIAT - DOBLO` [2022] (360-510-511)

Schlüsselcodierung

Service

Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen

Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

Start/Stopp

FORD - FIESTA VII [2017] (HJ, HF)

Partikelfilter System

Reset selbstanpassende Parameter

FORD - PUMA [2020] (J2K, CF7)

Partikelfilter System

Reset selbstanpassende Parameter

ISUZU - D-MAX III [2020] (TFR, TFS)

Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE

Partikelfilter System

Reset Service Motoröl

Service: manueller Reset der Service-Anzeigeleuchte

JAGUAR - I-PACE [2018] (X590)

Kalibrierung Lenkwinkelsensor

RDKS Anlernphase

LAND ROVER - RANGE ROVER EVOQUE [2011-2018] (L538)

Reset selbstanpassende Parameter

Reset Service Motoröl

MAZDA - 2 [2007-2015] (DE)

Adaption AGR-Ventil

Adaption Drosselklappe

Injektor-Kodierung

Partikelfilter System

Reset selbstanpassende Parameter

MAZDA - 3 [2014-2018] (BM-BN)

Reset Service Motoröl

MAZDA - 6 [2013] (GJ)

Reset Service Motoröl

MERCEDES BENZ - C [2021] (206)

Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE

MERCEDES BENZ - CL [2007-2013] (216)

Adaption Drosselklappe

Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - CLS [2011-2017] (218)

Adaption Drosselklappe

Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - E [2009-2016] (212)

Adaption Drosselklappe

Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - E [2015-2024] (213-238)

Adaption AGR-Ventil

Adaption Drosselklappe

Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE

Injektor-Kodierung

Partikelfilter System

Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - G [1990-2017] (463)

Adaption Drosselklappe

Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - GL [2012-2015] (X166)

Adaption Drosselklappe

Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - GLC [2022] (X254)

Adaption AGR-Ventil

Adaption Drosselklappe

Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE

Injektor-Kodierung

Partikelfilter System

Reset selbstanpassende Parameter

Anpassungen

MERCEDES BENZ - GLE [2015-2018] (166)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - GLE [2015-2019] (292)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - GLE [2019] (167)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - GLS [2015-2019] (X166)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - ML [2012-2015] (166)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - S [2005-2013] (221)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - S [2014] (217)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - S [2020] (223)

Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

NISSAN - MICRA [2010-2016] (K13)

Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

NISSAN - NV400 [2011] (X62)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

NISSAN - QASHQAI [2021] (J12)

Bremsbeläge-Wechsel
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

PEUGEOT - 5008 [2017] (P87)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Batterie-Wechsel
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

PORSCHE - MACAN [2013] (95B)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

PORSCHE - TAYCAN [2019] (Y1A)

Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreisentlüftung
Service

Anpassungen

SEAT - TARRACO [2019] (KN)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

SEAT - TOLEDO [2012-2019] (NH)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

SKODA - KAROQ [2017] (NU)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

SKODA - KODIAQ [2017] (NS7, NV7, NS6)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

SKODA - OCTAVIA [2020] (NX)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung

Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

SKODA - RAPID [2012-2019] (NH)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

SKODA - SUPERB [2015] (3V)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Transportmodus

SMART - FORTWO [2007-2014] (451)

RDKS Anlernphase
Transportmodus

TOYOTA - PROACE CITY [2016] (K9)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Austausch des Gurt-Zubehörs
Batterie tauschen
Batterie-Wechsel
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreislüftung
Injektor-Kodierung
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

Anpassungen

VOLKSWAGEN - ARTEON [2017]

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Transportmodus

VOLKSWAGEN - CARAVELLE T5 [2010-2015] (7E-7F)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Service

VOLKSWAGEN - GOLF VIII [2020] (CD)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

VOLKSWAGEN - MULTIVAN T5 [2010-2015] (7E-7F)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Service

VOLKSWAGEN - PASSAT [2014-2023] (3G)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung

Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Transportmodus

VOLKSWAGEN - TIGUAN [2016-2023] (AD-AX)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

VOLKSWAGEN - TOURAN [2015] (5T)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

VOLKSWAGEN - TRANSPORTER T5 [2010-2015] (7E-7F)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Service

VOLVO - S60 [2010-2018] (134)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

Anpassungen

VOLVO - S60 [2018] (224)

Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - S90 [2016] (234)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V40 [2012] (525, 526)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V60 [2010-2018] (155, 157)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V60 [2018] (225, 227)

Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V70 [2007-2015] (135)

Adaption AGR-Ventil
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V90 [2016] (235, 236)

Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - XC60 [2017] (246)

Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - XC90 [2014] (256)

Adaption Drosselklappe
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreislüftung
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

Neues für bestehende Systeme

ALFA ROMEO - STELVIO [2016] (949)

Test Stellglied Drosselklappenventil

CITROEN - BERLINGO 2 [2008-2014] (B9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - BERLINGO 3 [2018] (K9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C3 [2009-2016] (A51)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C3 [2016] (B61)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C3 AIRCROSS [2017] (A88)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C3 PICASSO [2009] (A58)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C4 [2010-2016] (B71)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C4 CACTUS [2014]

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C4 PICASSO [2013-2018] (B78)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C4 SPACETOUREUR [2018]

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - C-ELYSEE [2013]

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - DS3 [2010-2015] (A5)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - DS4 [2011-2015] (B75)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - DS5 [2011-2015] (B81)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - JUMPY [2016] (K0)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

CITROEN - SPACETOUREUR [2016] (K0)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

DS - DS3 [2015-2019] (SA_, SB_)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

DS - DS4 [2015-2018] (NX_)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

DS - DS5 [2015-2018]

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

JAGUAR - I-PACE [2018] (X590)

Aktivierung der geschützten Ausgänge

Automatischer Testmodus auf Anfrage

Kalibrierung Dachvorhang (Schiebedach)

Nullstellung Hauptwartung

Regensensorkalibrierung

Reset Steuergerät

Rückstellung der Historie der Warnaktivierungen

LAND ROVER - DISCOVERY 5 [2016] (L462-LR)

Aktivierung des Airbag-Systems

Automatischer Testmodus auf Anfrage

Deaktivierung des Airbag-Systems

Kalibrierung der Aufprallsensoren

LEXUS - NX [2021] (A2-H2)

Erzwungene Bremsenbetätigung „Notbremsassistent (PCS)“

Neues für bestehende Systeme

MAZDA - CX-3 [2015] (DK)

Befehl Kanister-Spülventil
 Befehl Motorleerlaufgeschwindigkeit
 Deaktivierung Einspritzventil #1
 Deaktivierung Einspritzventil #2
 Deaktivierung Einspritzventil #3
 Deaktivierung Einspritzventil #4
 EGR-Ventil-Stellantrieb: Position
 Einstellmagnetventil Ansaugkrümmer (Wenn vorhanden)
 Elektrisches Gebläse des Motorkühlmittels: Geschwindigkeit 1 (sofern mit einem Steuergerät ausgestattet)
 Elektrisches Gebläse des Motorkühlmittels: Geschwindigkeit 2 (sofern mit einem Steuergerät ausgestattet)
 Elektrisches Gebläse des Motorkühlmittels: Geschwindigkeit 3 (sofern mit einem Steuergerät ausgestattet)
 Magnetventil Motoröldrucksteuerung
 Magnetventil Variabler Swirl
 Motorkühlmittelgebläse Variable Geometrie: Steuerung (sofern mit einem Steuergerät ausgestattet)
 Motorölwartung (flexibel) aktivieren/deaktivieren (wo erwartet)
 Niedrigdruck-Kraftstoffpumpe
 Variables Ventiltiming (VVT) System: Verzugswinkel Auslass
 Nockenwelle (Steuerung)
 Ventil Kontrolle Entlüfter Canister
 Wastegate-Magnetventil Turbolader
 Zyklischer Schalter A/C-Kompressor

MERCEDES BENZ - C [2021] (206)

Aktives Kurvenlicht
 Anpassung Außenspiegel rechts
 Anpassung der Steuereinheit
 Anpassung Linker Spiegel
 Außenspiegelwahlschalter LED
 Beleuchtung Handschuhfach
 Beleuchtung Innengriff linke Vordertür
 Beleuchtung Innengriff rechte Vordertür
 Blinker Außenspiegel links
 Blinker Außenspiegel rechts
 Convenience-Licht

Deaktivierung des Produktionsmodus
 Defrost Rückspiegel links
 Defrost Rückspiegel rechts
 Demo Außenlichter
 Denormalisierung der Fensterheber vorn links
 Denormalisierung der Fensterheber vorn rechts
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten links
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten rechts
 Fanfarenhupen
 Fensterheber hinten links
 Fensterheber hinten rechts
 Heckscheibenwischer
 Hintergrundbeleuchtung der Start-/Stopp-Taste
 Hintergrundbeleuchtung der Warnblinkanlage
 Kreislauf 58d
 LED Taste Sitzheizung vorne links
 LED Taste Sitzheizung vorne rechts
 LED Zentralverriegelungsschalter
 LED-Außenleuchten
 Linke Hintertür Griffbeleuchtung innen linken Spiegel dimmen
 Linker Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Linker Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Lüfter
 Normalisierungsanweisung Fensterheber
 Pfützenlicht vorne links
 Pfützenlicht vorne rechts
 Rechter Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Rechter Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Reset Steuergerät
 Schalter LED Schließung Kindersicherheit
 Schalter- und Reglerbeleuchtung
 Schalterbeleuchtung der Warnblinkanlage
 Schalter-LED Sitzbelüftung vorne links
 Scheinwerferbereichsjustierung, Aktorenmotoren
 Sicherheitsschalter-LED der Tankklappe
 Stellung Null Regelung
 Tür-Innengriffbeleuchtung hinten rechts
 Tür-Zentralverriegelung hinten links
 Tür-Zentralverriegelung hinten rechts

Neues für bestehende Systeme

MERCEDES BENZ - C [2021] (206)

Vorderer Fensterheber links
 Vorderer Fensterheber rechts
 Vorderer linker Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer rechter Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer Scheibenwischer
 Zentralverriegelung linke Vordertür
 Zentralverriegelung rechte Vordertür

MERCEDES BENZ - EQE [2021] (295)

Aktives Kurvenlicht
 Anpassung Außenspiegel rechts
 Anpassung Linker Spiegel
 Außenspiegelwahlschalter LED
 Beleuchtung Innengriff linke Vordertür
 Beleuchtung Innengriff rechte Vordertür
 Blinker Außenspiegel links
 Blinker Außenspiegel rechts
 Deaktivierung des Produktionsmodus
 Defrost Rückspiegel links
 Defrost Rückspiegel rechts
 Denormalisierung der Fensterheber vorn links
 Denormalisierung der Fensterheber vorn rechts
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten links
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten rechts
 Fensterheber hinten links
 Fensterheber hinten rechts
 LED Taste Sitzheizung vorne links
 LED Taste Sitzheizung vorne rechts
 LED Zentralverriegelungsschalter
 LED-Außenleuchten
 Linke Hintertür Griffbeleuchtung innen linken Spiegel dimmen
 Linker Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Linker Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Lüfter
 Normalisierungsanweisung Fensterheber
 Pfützenlicht vorne links
 Pfützenlicht vorne rechts
 Rechter Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung

Rechter Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Reset Steuergerät
 Schalter LED Schließung Kindersicherheit
 Schalter- und Reglerbeleuchtung
 Schalter-LED Sitzbelüftung vorne links
 Scheinwerferbereichjustierung, Aktorenmotoren
 Sicherheitsschalter-LED der Tankklappe
 Stellung Null Regelung
 Tür-Innengriffbeleuchtung hinten rechts
 Tür-Zentralverriegelung hinten links
 Tür-Zentralverriegelung hinten rechts
 Vorderer Fensterheber links
 Vorderer Fensterheber rechts
 Vorderer linker Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer rechter Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Zentralverriegelung linke Vordertür
 Zentralverriegelung rechte Vordertür

MERCEDES BENZ - EQS [2021] (297)

Aktives Kurvenlicht
 Anpassung Außenspiegel rechts
 Anpassung Linker Spiegel
 Außenspiegelwahlschalter LED
 Beleuchtung Innengriff linke Vordertür
 Beleuchtung Innengriff rechte Vordertür
 Blinker Außenspiegel links
 Blinker Außenspiegel rechts
 Deaktivierung des Produktionsmodus
 Defrost Rückspiegel links
 Defrost Rückspiegel rechts
 Denormalisierung der Fensterheber vorn links
 Denormalisierung der Fensterheber vorn rechts
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten links
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten rechts
 Fensterheber hinten links
 Fensterheber hinten rechts
 LED Taste Sitzheizung vorne links
 LED Taste Sitzheizung vorne rechts
 LED Zentralverriegelungsschalter
 LED-Außenleuchten

Neues für bestehende Systeme

MERCEDES BENZ - EQS [2021] (297)

Linke Hintertür Griffbeleuchtung innen linken Spiegel dimmen
 Linker Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Linker Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Lüfter
 Normalisierungsanweisung Fensterheber
 Pfützenlicht vorne links
 Pfützenlicht vorne rechts
 Rechter Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Rechter Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Reset Steuergerät
 Schalter LED Schließung Kindersicherheit
 Schalter- und Reglerbeleuchtung
 Schalter-LED Sitzbelüftung vorne links
 Scheinwerferbereichsjustierung, Aktorenmotoren
 Sicherheitsschalter-LED der Tankklappe
 Stellung Null Regelung
 Tür-Innengriffbeleuchtung hinten rechts
 Tür-Zentralverriegelung hinten links
 Tür-Zentralverriegelung hinten rechts
 Vorderer Fensterheber links
 Vorderer Fensterheber rechts
 Vorderer linker Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer rechter Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Zentralverriegelung linke Vordertür
 Zentralverriegelung rechte Vordertür

MERCEDES BENZ - EQS SUV [2022] (296)

Aktives Kurvenlicht
 Anpassung Außenspiegel rechts
 Anpassung Linker Spiegel
 Außenspiegelwahlschalter LED
 Beleuchtung Innengriff linke Vordertür
 Beleuchtung Innengriff rechte Vordertür
 Blinker Außenspiegel links
 Blinker Außenspiegel rechts
 Deaktivierung des Produktionsmodus
 Defrost Rückspiegel links
 Defrost Rückspiegel rechts

Denormalisierung der Fensterheber vorn links
 Denormalisierung der Fensterheber vorn rechts
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten links
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten rechts
 Fensterheber hinten links
 Fensterheber hinten rechts
 LED Taste Sitzheizung vorne links
 LED Taste Sitzheizung vorne rechts
 LED Zentralverriegelungsschalter
 LED-Außenleuchten
 Linke Hintertür Griffbeleuchtung innen linken Spiegel dimmen
 Linker Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Linker Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Lüfter
 Normalisierungsanweisung Fensterheber
 Pfützenlicht vorne links
 Pfützenlicht vorne rechts
 Rechter Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Rechter Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Reset Steuergerät
 Schalter LED Schließung Kindersicherheit
 Schalter- und Reglerbeleuchtung
 Schalter-LED Sitzbelüftung vorne links
 Scheinwerferbereichsjustierung, Aktorenmotoren
 Sicherheitsschalter-LED der Tankklappe
 Stellung Null Regelung
 Tür-Innengriffbeleuchtung hinten rechts
 Tür-Zentralverriegelung hinten links
 Tür-Zentralverriegelung hinten rechts
 Vorderer Fensterheber links
 Vorderer Fensterheber rechts
 Vorderer linker Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer rechter Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Zentralverriegelung linke Vordertür
 Zentralverriegelung rechte Vordertür

Neues für bestehende Systeme

MERCEDES BENZ - GLC [2022] (X254)

Aktives Kurvenlicht
 Anpassung Außenspiegel rechts
 Anpassung Linker Spiegel
 Außenspiegelwahlschalter LED
 Beleuchtung Innengriff linke Vordertür
 Beleuchtung Innengriff rechte Vordertür
 Blinker Außenspiegel links
 Blinker Außenspiegel rechts
 Deaktivierung des Produktionsmodus
 Defrost Rückspiegel links
 Defrost Rückspiegel rechts
 Denormalisierung der Fensterheber vorn links
 Denormalisierung der Fensterheber vorn rechts
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten links
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten rechts
 Fensterheber hinten links
 Fensterheber hinten rechts
 LED Taste Sitzheizung vorne links
 LED Taste Sitzheizung vorne rechts
 LED Zentralverriegelungsschalter
 LED-Außenleuchten
 Linke Hintertür Griffbeleuchtung innen linken Spiegel dimmen
 Linker Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Linker Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Lüfter
 Normalisierungsanweisung Fensterheber
 Pfützenlicht vorne links
 Pfützenlicht vorne rechts
 Rechter Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Rechter Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Reset Steuergerät
 Schalter LED Schließung Kindersicherheit
 Schalter- und Reglerbeleuchtung
 Schalter-LED Sitzbelüftung vorne links
 Scheinwerferbereichsjustierung, Aktormotoren
 Sicherheitsschalter-LED der Tankklappe
 Stellung Null Regelung
 Tür-Innengriffbeleuchtung hinten rechts

Tür-Zentralverriegelung hinten links
 Tür-Zentralverriegelung hinten rechts
 Vorderer Fensterheber links
 Vorderer Fensterheber rechts
 Vorderer linker Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer rechter Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Zentralverriegelung linke Vordertür
 Zentralverriegelung rechte Vordertür

MERCEDES BENZ - S [2020] (223)

Aktives Kurvenlicht
 Anpassung Außenspiegel rechts
 Anpassung der Steuereinheit
 Anpassung Linker Spiegel
 Außenspiegelwahlschalter LED
 Beleuchtung Handschuhfach
 Beleuchtung Innengriff linke Vordertür
 Beleuchtung Innengriff rechte Vordertür
 Blinker Außenspiegel links
 Blinker Außenspiegel rechts
 Convenience-Licht
 Deaktivierung des Produktionsmodus
 Defrost Rückspiegel links
 Defrost Rückspiegel rechts
 Demo Außenlichter
 Denormalisierung der Fensterheber vorn links
 Denormalisierung der Fensterheber vorn rechts
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten links
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten rechts
 Fanfarenhupen
 Fensterheber hinten links
 Fensterheber hinten rechts
 Heckscheibenwischer
 Hintergrundbeleuchtung der Start-/Stopp-Taste
 Hintergrundbeleuchtung der Warnblinkanlage
 Kreislauf 58d
 LED Taste Sitzheizung vorne links
 LED Taste Sitzheizung vorne rechts

Neues für bestehende Systeme

MERCEDES BENZ - S [2020] (223)

LED Zentralverriegelungsschalter
 LED-Außenleuchten
 Linke Hintertür Griffbeleuchtung innen linken Spiegel dimmen
 Linker Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Linker Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Lüfter
 Normalisierungsanweisung Fensterheber
 Pfützenlicht vorne links
 Pfützenlicht vorne rechts
 Rechter Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Rechter Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Reset Steuergerät
 Schalter LED Schließung Kindersicherheit
 Schalter- und Reglerbeleuchtung
 Schalterbeleuchtung der Warnblinkanlage
 Schalter-LED Sitzbelüftung vorne links
 Scheinwerferbereichsjustierung, Aktormotoren
 Sicherheitsschalter-LED der Tankklappe
 Stellung Null Regelung
 Tür-Innengriffbeleuchtung hinten rechts
 Tür-Zentralverriegelung hinten links
 Tür-Zentralverriegelung hinten rechts
 Vorderer Fensterheber links
 Vorderer Fensterheber rechts
 Vorderer linker Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer rechter Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer Scheibenwischer
 Zentralverriegelung linke Vordertür
 Zentralverriegelung rechte Vordertür

MERCEDES BENZ - SL [2022] (232)

Aktives Kurvenlicht
 Anpassung Außenspiegel rechts
 Anpassung der Steuereinheit
 Anpassung Linker Spiegel
 Außenspiegelwahlschalter LED
 Beleuchtung Handschuhfach
 Beleuchtung Innengriff linke Vordertür
 Beleuchtung Innengriff rechte Vordertür
 Blinker Außenspiegel links

Blinker Außenspiegel rechts
 Convenience-Licht
 Deaktivierung des Produktionsmodus
 Defrost Rückspiegel links
 Defrost Rückspiegel rechts
 Demo Außenlichter
 Denormalisierung der Fensterheber vorn links
 Denormalisierung der Fensterheber vorn rechts
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten links
 Denormalisierung Elektrischer Fensterheber hinten rechts
 Fanfarenhupen
 Fensterheber hinten links
 Fensterheber hinten rechts
 Heckscheibenwischer
 Hintergrundbeleuchtung der Start-/Stopp-Taste
 Hintergrundbeleuchtung der Warnblinkanlage
 Kreislauf 58d
 LED Taste Sitzheizung vorne links
 LED Taste Sitzheizung vorne rechts
 LED Zentralverriegelungsschalter
 LED-Außenleuchten
 Linke Hintertür Griffbeleuchtung innen linken Spiegel dimmen
 Linker Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Linker Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Lüfter
 Normalisierungsanweisung Fensterheber
 Pfützenlicht vorne links
 Pfützenlicht vorne rechts
 Rechter Außenspiegel: `Ambiente`-Beleuchtung
 Rechter Außenspiegel: ein-/ausklappen
 Reset Steuergerät
 Schalter LED Schließung Kindersicherheit
 Schalter- und Reglerbeleuchtung
 Schalterbeleuchtung der Warnblinkanlage
 Schalter-LED Sitzbelüftung vorne links
 Scheinwerferbereichsjustierung, Aktormotoren
 Sicherheitsschalter-LED der Tankklappe
 Stellung Null Regelung
 Tür-Innengriffbeleuchtung hinten rechts
 Tür-Zentralverriegelung hinten links
 Tür-Zentralverriegelung hinten rechts

Neues für bestehende Systeme

MERCEDES BENZ - SL [2022] (232)

Vorderer Fensterheber links
 Vorderer Fensterheber rechts
 Vorderer linker Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer rechter Scheinwerfer: Betriebsstundenzähler zurücksetzen
 Vorderer Scheibenwischer
 Zentralverriegelung linke Vordertür
 Zentralverriegelung rechte Vordertür

NISSAN - QASHQAI [2021] (J12)

Dynamische linke TOTWINKEL-Kalibrierung
 Dynamische rechte TOTWINKEL-Kalibrierung

OPEL - COMBO E [2018] (K9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 2008 [2013-2019] (CU_)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 208 [2012-2019]

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 3008 [2009-2016] (T8)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 3008 [2016-2024] (P84)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 301 [2012-2017]

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 308 [2013-2021] (T9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 5008 [2009-2017] (T8)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 5008 [2017] (P87)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - 508 [2010-2018] (W2)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - EXPERT [2016] (K0)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - PARTNER [2008] (B9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - PARTNER [2018] (K9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - PARTNER TEPEE [2008-2018] (B9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - RIFTER [2018] (K9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

PEUGEOT - TRAVELLER [2016] (K0)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

TOYOTA - C-HR [2023] (X2-H2)

Erzwungene Bremsenbetätigung „Notbremsassistent (PCS)“

TOYOTA - PROACE [2016] (K0)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

VAUXHALL - COMBO E [2018] (K9)

Kraftstoffadditiv-Ansaugkreislauf

VOLVO - S60 [2018] (224)

Löschen der Fehler in allen Steuergeräten

VOLVO - S90 [2016] (234)

Löschen der Fehler in allen Steuergeräten

VOLVO - V60 [2018] (225, 227)

Löschen der Fehler in allen Steuergeräten

VOLVO - V90 [2016] (235, 236)

Löschen der Fehler in allen Steuergeräten

VOLVO - XC60 [2017] (246)

Löschen der Fehler in allen Steuergeräten

VOLVO - XC90 [2014] (256)

Löschen der Fehler in allen

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
ALFA ROMEO						
> TONALE [2022]	Radar	+	+			+
AUDI						
> A3 [2020] (8Y)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+		+
> A7 [2010-2018] (4G)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+		+
> A7 [2017] (4K)	Tür-System	+	+	+		+
> A8 [2017] (4N)	Tür-System	+	+	+		+
> E-TRON [2018]	Tür-System	+	+	+		+
> E-TRON GT [2021]	Elektronische Zentralelektrik	+	+	+		+
	Instrumententafel	+	+	+		+
	Komfort-System	+	+	+		+
	Ladesystem	+	+	+		+
	Lenksäulen Modul	+	+	+		+
	Multimedia-Systeme	+				
	Notrufmodul (E-CALL)	+				
	Sitzsystem	+				
	SRS (Airbag)	+	+	+		+
	Tempomat	+	+	+		+
	Toter-Winkel-Erkennung	+	+	+		+
	Tür-System	+	+	+		+
	Wärme-Management	+	+	+		+
	Zentrales Gateway	+	+	+		+
> Q2 [2016] (GA)	Tür-System	+	+	+		+
> Q3 [2018] (3B)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+		+
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
	Tür-System	+	+	+		+
> Q5 [2017] (BY)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> Q8 [2018] (4M)	Tür-System	+	+	+		+
BMW						
> 4 [2020] (G22-G23-G24-G26-G82)	Radar	+	+	+		+
	Elektromotor	+	+			+
	Energierückgewinnungssystem	+	+			
	Instrumententafel	+	+			+
	Kamera Steuermodul	+	+	+		+
	Ladesystem	+	+	+		+
	Multimedia-Systeme	+	+			
	Radar	+	+	+		+
> X1 [2015-2022] (F48)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen DoIP
CITROEN					
> C5 AIRCROSS [2019] (C84)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+
> C5 X [2021] (ND_, NC_)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+
DACIA					
> SPRING [2020] (XBG)	Radar	+	+		+
DS					
> DS4 [2021] (F_, FB_, F3_)	Batteriekontrollsystem	+	+		+
	Klimaanlage	+	+		
	Servolenkung	+	+		+
> DS7 [2018] (X74)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+
FIAT					
> 600 [2023] (365_, 364_)	Kamera Steuermodul	+	+	+	+
	Radar	+	+	+	+
> DOBLO [2022] (360-510-511)	ABS	+	+	+	+
	Batteriekontrollsystem	+	+		+
	Body Computer	+	+	+	+
	Einparkassistent	+	+	+	+
	Instrumententafel	+	+	+	+
	Klimaanlage	+	+	+	
	Lenksäulen Modul	+	+	+	+
	Regen- und Lichtsensor	+	+		+
	Servolenkung	+	+		
SRS (Airbag)	+	+	+	+	
FORD					
> EXPLORER [2019] (U5_, U6_)	ABS	+	+		+
	Batterieteil	+	+	+	+
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+
	Klimaanlage	+	+		
	SRS (Airbag)	+	+		
> FIESTA VII [2017] (HJ, HF)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+
> PUMA [2020] (J2K, CF7)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
HONDA						
> ZR-V [2022] (RZ_)	Kamera Steuermodul	+	+			+
ISUZU						
> D-MAX III [2020] (TFR, TFS)	ABS	+	+			
	Automatikgetriebe	+	+	+	+	
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	Einparkassistent	+	+	+	+	
	Instrumententafel	+	+	+	+	
	Klimaanlage	+	+	+	+	
	Multifunktionsdisplay	+	+	+	+	
	Servolenkung	+	+	+	+	
	SRS (Airbag)	+	+			
JAGUAR						
> I-PACE [2018] (X590)	Antriebschlupfregelung	+				+
	Einparkassistent	+	+		+	+
	Klimaanlage	+				+
	Komfort-System	+				+
	Lenkwinkelsensor	+	+			+
	Lichtsystem	+				+
	Multifunktionsdisplay	+				+
	Multimedia-Systeme	+				+
	Radar	+	+		+	+
	Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)	+	+	+	+	+
	Servolenkung	+	+		+	+
	Sitzsystem	+				+
	Suche vorhandene Systeme	+				+
	Tür-System	+				+
	Wählhebelmodul	+	+		+	+
LAND ROVER						
> RANGE ROVER EVOQUE [2011-2018] (L538)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
LEXUS						
> NX [2021] (A2-H2)	Tempomat	+	+		+	

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
MAZDA						
> 2 [2007-2015] (DE)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+			+
> 3 [2014-2018] (BM-BN)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> 6 [2013] (GJ)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> CX-60 [2022] (KH)	Servolenkung	+	+			
	SRS (Airbag)	+	+			+
MERCEDES BENZ						
> A [2018] (177)	Elektronik 4WD	+	+			
	Federungen	+	+			
> AMG GT [2018] (X290)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
	Radar	+	+	+		+
> B [2019] (247)	Elektronik 4WD	+	+			
	Federungen	+	+			
> C [2021] (206)	DCDC Konverter	+	+	+		+
	Selektiver, NOx- Katalysator	+	+	+		+
	Steckverbinder	+	+	+		+
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+		+
> CL [2007-2013] (216)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> CLA [2019] (118)	Elektronik 4WD	+	+			
	Federungen	+	+			
> CLS [2011-2017] (218)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> CLS [2017] (257)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> E [2009-2016] (212)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> E [2015-2024] (213-238)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+		+
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
	Elektronik 4WD	+	+			
> EQE [2021] (295)	DCDC Konverter	+	+	+		+
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+		+
> EQS [2021] (297)	DCDC Konverter	+	+	+		+
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+		+
> EQS SUV [2022] (296)	DCDC Konverter	+	+	+		+
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+		+
> G [1990-2017] (463)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> GL [2012-2015] (X166)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
> GLA [2020] (247)	Elektronik 4WD	+	+			
> GLB [2020] (247)	Elektronik 4WD	+	+			

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
MERCEDES BENZ						
> GLC [2022] (X254)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	Selektiver, NOx- Katalysator	+	+	+	+	+
> GLE [2015-2018] (166)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> GLE [2015-2019] (292)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> GLE [2019] (167)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> GLS [2015-2019] (X166)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> GLS [2019] (167)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> ML [2012-2015] (166)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> S [2005-2013] (221)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> S [2013-2020] (222)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Elektronik 4WD	+	+			
> S [2014] (217)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Elektronik 4WD	+	+			
> S [2020] (223)	DCDC Konverter	+	+	+	+	+
	Selektiver, NOx- Katalysator	+	+	+	+	+
	Steckverbinder	+	+	+	+	+
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+	+	+
> SL [2011-2022] (231)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> SL [2022] (232)	DCDC Konverter	+	+	+	+	+
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+	+	+
> SPRINTER [2018] (907-910)	Deckenlampe	+	+			
NISSAN						
> JUKE [2020] (F16)	Einparkassistent	+	+			
	Radar	+	+		+	
> MICRA [2010-2016] (K13)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> NV400 [2011] (X62)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> QASHQAI [2021] (J12)	ABS	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Instrumententafel	+	+	+	+	
> X-TRAIL [2021] (T33)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Einparkassistent	+	+			
	Keyless-System	+				
	Multimedia-Systeme	+				
	Toter-Winkel-Erkennung	+	+		+	
	Zentrale Konsole	+				

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
OPEL						
> ASTRA L [2021] (O5)	Toter-Winkel-Erkennung	+	+			+
PEUGEOT						
> 5008 [2017] (P87)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+		+
POLESTAR						
> 2 [2019] (P)	Antriebschlupfregelung	+	+			+
	Elektromotor	+	+			+
PORSCHE						
> MACAN [2013] (95B)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+			+
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+		+
	Elektronische Zentralelektrik	+	+	+		+
> TAYCAN [2019] (Y1A)	ABS	+	+	+		+
	AERODYNAMIC MANAGEMENT	+	+	+		+
	Batterieteil	+	+	+		+
	Bremsassistent	+	+	+		+
	DCDC Konverter	+	+			
	Instrumententafel	+	+	+		+
	Karosserie - Kontrollmodul	+	+	+		+
	Klimaanlage	+	+	+		+
	Ladesystem	+	+	+		+
	Motor/Generator	+	+	+		+
	Multimedia-Systeme	+	+	+		+
	Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)	+	+	+		+
	Sitzsystem	+	+	+		+
	Tür-System	+	+	+		+
	Wählhebelmodul	+	+	+		+
	Zentrales Gateway	+	+	+		+
RENAULT						
> KANGOO ESPRESS II [2008-2021] (X61)	Elektromotor	+	+	+		+
SEAT						
> TARRACO [2019] (KN)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+		+
> TOLEDO [2012-2019] (NH)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+		+

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
SKODA						
> FABIA [2014-2021] (NJ)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> FABIA [2021] (PJ)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	SRS (Airbag)	+	+	+	+	
> KAROQ [2017] (NU)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> KODIAQ [2017] (NS7, NV7, NS6)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
> OCTAVIA [2020] (NX)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
> RAPID [2012-2019] (NH)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> SUPERB [2015] (3V)	Adaptive Geschwindigkeitsregelung	+	+	+	+	
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
SMART						
> FORTWO [2007-2014] (451)	Batterieteil	+	+	+	+	
	Elektromotor	+	+		+	
	Klimaanlage	+	+			
	Ladesystem	+	+		+	
	Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)	+	+		+	
	Wählhebelmodul	+	+			
	Zentrales Gateway	+	+			
SUBARU						
> SOLTERRA [2022] (XEAM10-YEAM15)	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> XV [2017] (GT)	Kamera Steuermodul	+	+		+	
SUZUKI						
> SWIFT [2005-2010] (MZ-EZ)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> SWIFT [2017] (AZ)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
TOYOTA						
> BZ4X [2022] (EA10)	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> COROLLA [2019] (E21)	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> HIGHLANDER [2019] (U7)	Tür-System	+	+	+	+	
> KLUGER [2021]	Tür-System	+	+	+	+	
> PRIUS [2023] (W6)	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> PROACE CITY [2016] (K9)	ABS	+	+	+	+	
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> RAV 4 V [2018] (A5)	Bremsassistent	+	+		+	
VOLKSWAGEN						
> ARTEON [2017]	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> CARAVELLE T5 [2010-2015] (7E-7F)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> CRAFTER [2017] (SY)	SRS (Airbag)	+	+	+	+	
> GOLF VIII [2020] (CD)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> ID.BUZZ [2022] (EB)	Tür-System	+	+	+	+	
> MULTIVAN T5 [2010-2015] (7E-7F)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> PASSAT [2014-2023] (3G)	Automatikgetriebe	+	+	+	+	
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Lichtsystem	+	+	+		
	Multimedia-Systeme	+				
	SRS (Airbag)	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
> TIGUAN [2016-2023] (AD-AX)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
> TOUAREG [2017] (CR)	Tür-System	+	+	+	+	
> TOURAN [2015] (5T)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> TRANSPORTER T5 [2010-2015] (7E-7F)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> T-ROC [2017] (A1-D1)	Tür-System	+	+	+	+	

Aktualisierungen

Modell	System	Lesen und Löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
VOLVO						
> S60 [2010-2018] (134)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> S60 [2018] (224)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> S90 [2016] (234)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> V40 [2012] (525, 526)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> V60 [2010-2018] (155, 157)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> V60 [2018] (225, 227)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> V70 [2007-2015] (135)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> V90 [2016] (235, 236)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> XC60 [2017] (246)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> XC90 [2014] (256)	ABS	+	+		+	
	Anhängerkupplung	+				
	Antriebschlupfregelung	+	+			
	Automatikgetriebe	+	+			
	Batteriekontrollsystem	+	+			
	DCDC Konverter	+	+			
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Kommunikationsschnittstelle	+				
	Ladesystem	+	+			
	Lichtsystem	+				
	Multifunktionsdisplay	+				
	Multimedia-Systeme	+				
	Zentrale Konsole	+				
	Zentrales Gateway	+				