MAHLE

TopNews 2024.Q1

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. AKTUALISIERUNG

Top 4

E-MOBILITÄT
JAGUAR | I-PACE
VOLKSWAGEN | ID.5
AUDI | Q8 E-TRON

TESLA | MODEL X [2015]

REMOTE PRO INTEGRATION
DIGITALES ADAS
DIGITALES ADAS 2.0

NISSAN | JUKE [2020]*

*MIT MANUELLER ENTRIEGELUNG SGW

MCS Pass

Die neue Cyber-Security-Konnektivität für ihr MAHLE Diagnosegerät TechPRO® / Smart.

MCS Pass ist ein Standardverfahren für die Registrierung von Nutzern von Autoreparaturwerkstätten für die Arbeit 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.

https://mahlemktg.info/VIDEO_MCS_PASS_MH_DE

marketing.aftermarket@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) - new

CUPRA*
BORN [2021] (K1)

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

FIAT
500e [2020] (332)
500L [2012] (330)
500X [2015] (334)
DOBLO` [2009-2022] (152)
DOBLO` CARGO [2009] (263)
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)
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) - new

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

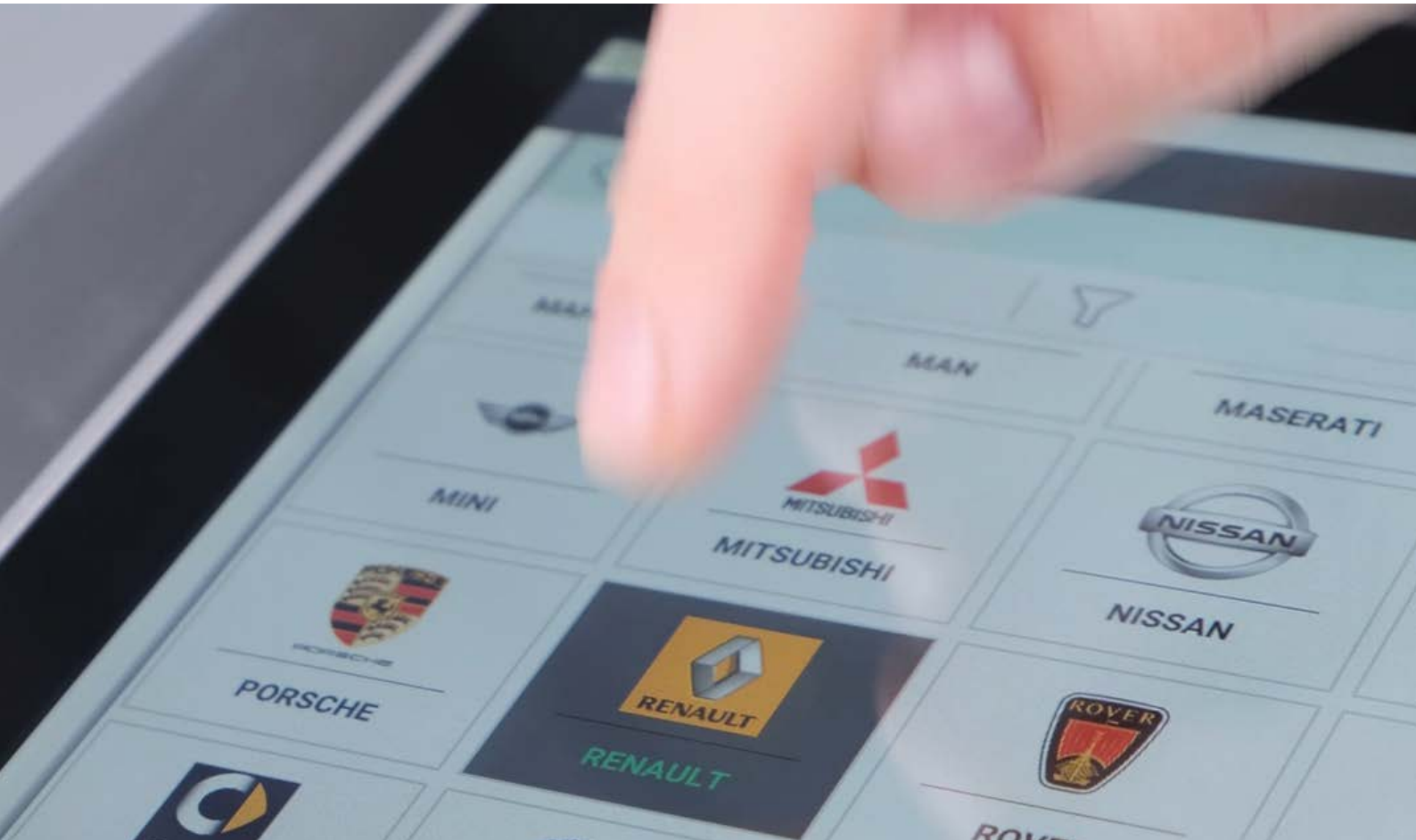
SKODA*

ENYAQ [2020] (NY)
KAMIQ [2019]
KODIAQ [2017] (NS7, NV7, NS6)
OCTAVIA [2020] (NX)

VOLKSWAGEN*

CCADDY V [2020] (SB)
CARAVELLE T6.1 [2020] (SG)
GOLF VIII [2020] (CD)
ID.3 [2020] (E1)
ID.4 [2020] (E21)
ID.5 [2021] (E39) - new
ID.BUZZ [2022] (EB) - new
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



2024.Q1 | 03.2024

E-SCAN | Abdeckung

AUDI - Q8 E-TRON [2022] (GE)
Gesamtladezustand
Gesamtspannung
Gesamttemperatur
Min./Max. Spannungen
SoH

HYUNDAI - IONIQ 5 [2021] (NE)
Gesamtladezustand
Gesamtspannung
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
SoH
Zellen-/Blockspannungen
Zellen-/Blockwiderstände

JAGUAR - I-PACE [2018] (X590)
Gesamtspannung
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen

JEEP - AVENGER [2022] (J2)
Gesamtladezustand
Gesamtspannung
Min./Max. Spannungen
SoH
Zelle/Block Durchschnittsspannung
Zellen-/Blockspannungen

MERCEDES BENZ - EQA [2021] (243)
Gesamtspannung
Gesamttemperatur
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
Zelle/Block Durchschnittsspannung
Zellen-/Blockspannungen

MERCEDES BENZ - EQB [2021] (243)
Gesamtspannung
Gesamttemperatur
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
Zelle/Block Durchschnittsspannung
Zellen-/Blockspannungen

VOLKSWAGEN - ID.5 [2021] (E39)
Gesamtladezustand
Gesamtspannung
Gesamttemperatur
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
Zellen-/Blockspannungen

2024.Q1 | 03.2024

ODO-SCAN | Abdeckung

AUDI
A1 [2018] (GB)
Q3 [2018] (3B)
Q4 e-tron [2021] (F4)

BMW
2 [2014-2019] (F22-F23)
2 [2021] (G42)
2 Active Tourer [2014-2019] (F45-F46)
4 [2020] (G22-G23-G24-G26-G82)
5 [2010-2017] (F10)
7 [2009-2015] (F01)
X1 [2009-2015] (E84)
X5 [2018] (G05)
X6 [2014-2019] (F16)

CITROEN
C4 [2020] (C41)
C4 SPACETOURER [2018]
C5 X [2021]
JUMPY [2016] (K0)

DS
DS4 [2021]
DS7 [2018] (X74)

FIAT
500X [2015] (334)
DOBLO` [2009-2022] (152)
FIORINO [2008] (300)
TIPO [2015] (356)

FORD
FOCUS [2018]
KUGA [2020]
PUMA [2020]

JEEP
COMPASS [2016] (MP)
RENEGADE [2014] (BU)

MERCEDES BENZ
SL [2022] (232)

OPEL
CORSA F [2020]

PEUGEOT
2008 [2020]
3008 [2016-2024] (P84)
408 [2022]
5008 [2017] (P87)
EXPERT [2016] (K0)

PORSCHE
PANAMERA [2016] (971)

SEAT
ARONA [2017] (KJ)
IBIZA [2008-2017] (6J-6P)
IBIZA [2017] (KJ)
LEON [2012-2019] (5F)
LEON [2020] (KL)
TOLEDO [2012-2019] (NH)

SKODA
ENYAQ [2020] (NY)
FABIA [2014-2021] (NJ)
KAMIQ [2019]
KAROQ [2017] (NU)
KODIAQ [2017]
OCTAVIA [2013-2019] (5E)
OCTAVIA [2020] (NX)
RAPID [2012-2019] (NH)
SCALA [2019]
YETI [2009-2017] (5L)

VOLKSWAGEN
CADDY [2015-2020] (SA)
GOLF VII [2012-2019] (5G)
GOLF VII SPORTSVAN [2014]
GOLF VIII [2020] (CD)
ID.3 [2020] (E1)
ID.4 [2020] (E21)
ID.BUZZ [2022] (EB)
JETTA VI [2011-2018] (16)
POLO [2014-2018] (6C)
POLO [2018] (AW)
TIGUAN [2016] (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)
ABS
Batterieteil
Body Computer
Bremsassistent
DCDC Konverter
Elektromotor
Instrumententafel
Kamera Steuermodul
Ladesystem
SRS (Airbag)
Gesamtspannung
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
Odometer-Auslesung
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreisentlüftung

JAGUAR - XE [2014] (X760)
EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

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

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

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

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

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

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

LYNK&CO - 01 [2021]

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
Bremskreisentlüftung
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)
Servolenkung
SRS (Airbag)
Tür-System
Zentrale Konsole
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
Odometer-Auslesung
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Bremsbeläge-Wechsel
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
Einparkassistent
Elektronisches Zündschloss
Instrumententafel
Kamera Steuermodul
Lichtsystem
RADAR
Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

MERCEDES BENZ - EQE [2021] (295)

Servolenkung
SRS (Airbag)
Tür-System
Odometer-Auslesung
Bremsbeläge-Wechsel
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
RDKS Anlernphase
Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen
Dynamische Kalibrierung Frontradar (fahrendes Fahrzeug)
ABS
Body Computer
Einparkassistent
Elektronisches Zündschloss
Instrumententafel
Kamera Steuermodul
Klimaanlage
Lichtsystem
RADAR
Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
Servolenkung
SRS (Airbag)
Tür-System
Zentrale Konsole
Odometer-Auslesung
Bremsbeläge-Wechsel
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
RDKS Anlernphase
Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

MERCEDES BENZ - EQS [2022] (296)

ABS
Body Computer
Einparkassistent
Elektronisches Zündschloss
Instrumententafel
Kamera Steuermodul
Klimaanlage
Lichtsystem
RADAR
Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
Servolenkung
SRS (Airbag)
Tür-System
Zentrale Konsole
Odometer-Auslesung
Bremsbeläge-Wechsel
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)
Servolenkung
SRS (Airbag)
Tür-System
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

MERCEDES BENZ - GLC [2022] (X254)

Odometer-Auslesung
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Bremsbeläge-Wechsel
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
Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)
Servolenkung
SRS (Airbag)
Tür-System
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
Odometer-Auslesung
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Bremsbeläge-Wechsel
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
Zentrale Konsole
Min./Max. Spannungen
Sektortemperaturen
Odometer-Auslesung
Bremsbeläge-Wechsel
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
RDKS Anlernphase

DoIP | Diagnostics Over Internet Protocol

MERCEDES BENZ - SL [2022] (232)

Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

POLESTAR - 2 [2019] (P)

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

DoIP Smart

- Adapter, der zwischen Connex / TechPRO VCI und dem Fahrzeug angeschlossen werden soll, übersetzt die Kommunikation in das neue DoIP-Protokoll.
- Connex / TechPRO VCI erkennt automatisch die Anwesenheit / DoIP Smart abwesend und fordert den Benutzer auf zu löschen / einfügen, wenn angefordert / nicht erforderlich ist.
- CAN-Leitungen an den Pins 6 14 durchlaufen den Adapter. Standard-OBD-Diagnosen (im CAN-BUS) sind auch mit DoIP Smart kompatibel.
- Es entspricht der ISO 13400 und unterstützt beide Marktstandards mit automatischer Identifizierung der im Fahrzeug vorhandenen Version.

2024.Q1 | 03.2024

TechPRO® Digital ADAS

DYNAMISCHE KALIBRIERUNG FRONTRADAR *(fahrendes Fahrzeug)*

CITROEN
C4 X [2022] (BD_, BE_, BF_)
C5 X [2021] (ND_, NC_)

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

JAGUAR
F-PACE [2015] (X761)

JEEP
AVENGER [2022] (J2)

OPEL
ASTRA L [2021] (O5)

PEUGEOT
308 [2021] (P5)

VAUXHALL
ASTRA L [2021] (O5)

STATISCHE KALIBRIERUNG FRONTKAMERA *(Fahrzeug stationär mit Ziel)*

PORSCHE
BOXSTER [2012-2015] (981)
BOXSTER [2016] (982)
CAYMAN [2013-2016] (981)
CAYMAN [2016] (982)

STATISCHE KALIBRIERUNG FRONTRADAR *(stehendes Fahrzeug mit Winkelreflektor)*

KIA
STONIC [2017] (YB)

DYNAMISCHE KALIBRIERUNG FRONTKAMERA *(fahrendes Fahrzeug)*

JAGUAR
I-PACE [2018] (X590)

STATISCHE KALIBRIERUNG FRONTRADAR *(Stehendes Fahrzeug mit Ziel)*

PORSCHE
911 [2011-2018] (991)
BOXSTER [2012-2015] (981)
CAYMAN [2013-2016] (981)

SKODA
ENYAQ [2020] (NY)

STATISCHE RÜCKFAHRKAMERAKALIBRIERUNG

AUDI
Q4 e-tron [2021] (F4)

VOLKSWAGEN
ID.BUZZ [2022] (EB)

Start & Stop

AUDI - A3 [2020] (8Y)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

AUDI - Q2 [2016] (GA)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

AUDI - Q7 [2015-2020] (4M)
Start/Stopp

AUDI - Q8 [2018] (4M)
Start/Stopp

AUDI - Q8 E-TRON [2022] (GE)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion
Batterie-Wechsel
Start/Stopp

BMW - 1 [2011-2019] (F20)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - 2 [2014-2019] (F22-F23)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - 3 [2011-2019] (F30)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - 3 [2018] (G20)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - 4 [2013] (F32)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - 5 [2017] (G30)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - 6 [2017] (G32)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - 7 [2015-2022] (G11)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

BMW - X3 [2017] (G01)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion

FIAT - 500 [2007] (312)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

FIAT - TIPO [2015] (356)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung

FORD - TOURNEO CONNECT [2022]
Start/Stopp

KIA - SPORTAGE [2021] (NQ)
Start/Stopp

MERCEDES BENZ - SLC [2016-2017] (172)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

MERCEDES BENZ - V [2014] (447)
Batterie-Wechsel

MINI - COUNTRYMAN [2016] (F60)
Aktivierung und Deaktivierung Start/Stop-Funktion
Batterie-Wechsel

NISSAN - MICRA [2017] (K14)
Start/Stopp

Start & Stop

OPEL - CORSA E [2014-2019]
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

OPEL - MOKKA [2012-2020] (J13)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

SEAT - LEON [2020] (KL)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VAUXHALL - CORSA E [2014-2019]
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLKSWAGEN - CADDY V [2020] (SB)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLKSWAGEN - GOLF VIII [2020] (CD)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - S60 [2010-2018] (134)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - S60 [2018] (224)
Start/Stopp

VOLVO - S90 [2016] (234)
Start/Stopp

VOLVO - V60 [2010-2018] (155, 157)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - V60 [2018] (225, 227)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - V90 [2016] (235, 236)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - XC40 [2017] (536)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - XC60 [2008-2017] (156)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - XC60 [2017] (246)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Start/Stopp

VOLVO - XC90 [2014] (256)
Start/Stopp

Anpassungen

AUDI - A3 [2020] (8Y)
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle
Injektor-Kodierung
Reset selbstanpassende Parameter

AUDI - Q2 [2016] (GA)
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Reset selbstanpassende Parameter

AUDI - Q3 [2018] (3B)
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle

AUDI - Q7 [2015-2020] (4M)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

AUDI - Q8 [2018] (4M)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

AUDI - Q8 E-TRON [2022] (GE)
Batterie-Wechsel
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreisentlüftung
Einstellung Frontscheinwerfer
Initialisierung der elektrischen Fenster
Kalibrierung Federung
Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen
Transportmodus
Wartung: Daten festlegen

BMW - 1 [2011-2019] (F20)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

BMW - 2 [2014-2019] (F22-F23)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Synchronisierung Motorsteuergerät und Wegfahrsperre

BMW - 3 [2011-2019] (F30)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

BMW - 3 [2018] (G20)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

BMW - 4 [2013] (F32)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

BMW - 5 [2017] (G30)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

BMW - 6 [2017] (G32)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

BMW - 7 [2015-2022] (G11)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

Anpassungen

BMW - X3 [2017] (G01)
Adaption Drosselklappe
Reset selbstanpassende Parameter

CUPRA - LEON [2020] (KL)
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle

DS - DS4 [2021] (F_, FB_, F3_)
Initialisierung der elektrischen Fenster
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

FIAT - 500 [2007] (312)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

FIAT - TIPO [2015] (356)
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

FORD - TOURNEO CONNECT [2022]
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Initialisierung der elektrischen Fenster
Injektor-Kodierung
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Service: Anzeige Benzinwartung zurücksetzen
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen
Service: Rücksetzung der CNG-Wartungsanzeige
Transportmodus
Wartung: Daten festlegen

JAGUAR - I-PACE [2018] (X590)
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreisentlüftung

JEEP - AVENGER [2022] (J2)
Gesamtladezustand
Gesamtspannung
Min./Max. Spannungen
Odometer-Auslesung
SoH
Zelle/Block Durchschnittsspannung
Zellen-/Blockspannungen

JEEP - RENEGADE [2014] (BU)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

KIA - SPORTAGE [2021] (NQ)
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - E [2015] (213-238)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

MERCEDES BENZ - SLC [2016-2017] (172)
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE

Anpassungen

Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Service

MERCEDES BENZ - V [2014] (447)

Batterie-Wechsel
Initialisierung der elektrischen Fenster
Transportmodus

MINI - COUNTRYMAN [2016] (F60)

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

MINI - MINI [2006-2013] (R56)

Adaption AGR-Ventil
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
MITSUBISHI - ECLIPSE CROSS [2018] (GK)
Service: manueller Reset der Service-Anzeigeleuchte

MITSUBISHI - MIRAGE [2012]

Reset selbstanpassende Parameter

MITSUBISHI - SPACE STAR [2013]

Reset selbstanpassende Parameter

NISSAN - JUKE [2020] (F16)

Bremsbeläge-Wechsel
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Reset selbstanpassende Parameter

NISSAN - MICRA [2017] (K14)

Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

NISSAN - X-TRAIL [2021] (T33)

Bremsbeläge-Wechsel
Kalibrierung Lenkwinkelsensor

OPEL - CORSA E [2014-2019]

Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

OPEL - MOKKA [2012-2020] (J13)

Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

PEUGEOT - RCZ [2010] (T75)

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

PORSCHE - MACAN [2013] (95B)

Adaption Drosselklappe
Einstellung Frontscheinwerfer
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

Anpassungen

PORSCHE - TAYCAN [2019] (Y1A)
Initialisierung der elektrischen Fenster

SEAT - LEON [2020] (KL)
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle
Injektor-Kodierung
Reset selbstanpassende Parameter

SKODA - SUPERB [2015] (3V)
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle

TESLA - MODEL X [2015] (5YJX)
Bremsbeläge-Wechsel

TOYOTA - CAMRY [2017] (V7-VA7-VH7)
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

TOYOTA - HIGHLANDER [2019] (U7)
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter

VAUXHALL - CORSA E [2014-2019]
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLKSWAGEN - CADDY V [2020] (SB)
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Initialisierung der elektrischen Fenster
Injektor-Kodierung
Reset selbstanpassende Parameter

VOLKSWAGEN - GOLF VII [2012-2019] (5G)
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle

VOLKSWAGEN - GOLF VIII [2020] (CD)
Adaption Drosselklappe
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle
Injektor-Kodierung
Reset selbstanpassende Parameter

VOLKSWAGEN - ID.5 [2021] (E39)
Bremsbeläge-Wechsel
Bremskreisentlüftung
Initialisierung der elektrischen Fenster
Kalibrierung Lenkwinkelsensor
Programmierung Reifengrößen
Service
Wartung: Daten festlegen

VOLKSWAGEN - PASSAT [2014] (3G)
Automatikgetriebe: Ölstandskontrolle

VOLVO - S60 [2010-2018] (134)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - S60 [2018] (224)
Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

Anpassungen

VOLVO - S90 [2016] (234)
Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V60 [2010-2018] (155, 157)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V60 [2018] (225, 227)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - V90 [2016] (235, 236)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - XC40 [2017] (536)
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - XC60 [2008-2017] (156)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

VOLVO - XC60 [2017] (246)
Adaption AGR-Ventil
Adaption Drosselklappe
Additiv Diesel Steuerung / AD BLUE
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Injektor-Kodierung
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl
Service: Anzeige Dieselwartung zurücksetzen

VOLVO - XC90 [2014] (256)
Adaption Drosselklappe
Partikelfilter System
Reset selbstanpassende Parameter
Reset Service Motoröl

Neues für bestehende systeme

AUDI - A3 [2012-2019] (8V)

Zähler für Start-/Stoppverfahren löschen
Öldruckbehälter leeren
Anpassung der Installationsinformationen
Hydraulikpumpe des Getriebes: Grundeinstellung
Getriebe: Grundeinstellung
Getriebesteller und Doppelkupplung: Grundeinstellung
Getriebesteller: Adaptionswerte zurücksetzen
Start Schnellanpassung Doppelkupplung
Kupplung: Adaptionswerte zurücksetzen
Kupplungskennlinie: Adaptionswerte zurücksetzen
Ausrücken der Kupplung: Adaptionswerte zurücksetzen
Kupplung 2: Adaptionswerte zurücksetzen
Getriebekilometerstand auf Fahrzeugkilometerstand setzen
Reset Kilometerstand des Getriebes
Kupplungskilometerstand auf Null setzen
Wahlhebel: Reset Einrastprozente pro Position
Ausrücken der Kupplung: Grundeinstellung
Ausrücken der Kupplung: Kennlinien-Reset
Befüllung des Öldruckbehälters
Getriebeflüssigkeitsstand prüfen
Entleeren der Getriebeflüssigkeit
Füllen der Getriebeflüssigkeit
Kupplung 1: Adaptionswerte zurücksetzen

AUDI - A3 [2020] (8Y)

Kraftstoffpumpe
EGR-Ventil 1
Kühlerabdeckungen
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue)
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue) 2
Kühlmittelpumpe für den Zwischenkühler
Steuerung Lüfterrad Kühler 1
Steuergerät Vorglühen 1
Abgasklappe
Ventil EGR 2
Kompressionsversuch
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Fahrzeug im Betrieb)
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Stehendes Fahrzeug)
CAN Kommunikationsüberwachung zurücksetzen
Test des demontierten Turbolader-Stellantriebs
Kraftstoffhochdrucksystem: Leckagemessstelle
Umschaltbare Kühlmittelpumpe
Überprüfungstest Abweichung des Abgas-Rückführ-Systems
Lambdasonde Test
Plausibilitätsprüfung Luftmassenmesser
Automatische Vorheizung-Steuergerät-Prüfung
Test Turbokompressor
Entlüftung Kraftstoffschaltkreis
Sperre Reduktionsmittel (AdBlue) zurücksetzen
Manueller Test Flap Entladung
Test Stellglied Turbine
Automatischer Test des Niederdruck-EGR-Ventils
Anpassung der Kühlerabdeckung
Kraftstoffhochdrucksystem: Motorstart-Lecktest
Reduktionsmittel (AdBlue) Kanal leeren
Katalysatoralterung zurücksetzen
Anpassung des Korrekturwinkels der
Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Auslassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der
Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Einlassseite)
Umschalttest für Ölpumpendruckniveau
Leerung Kraftstofftank
Anpassung des Korrekturwinkels der
Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des
phonischen Rades (Einlassseite)
Test der Durchflussrate des Kraftstoffsystems
Anpassung Reduktionsmittel-Systemqualitätssensor
Reduktionsmittel Qualitätsprüfung
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 1
Reduktionsmittel (AdBlue)-System, Test abschließen
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 2
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Start/Stop-Funktion
Test Abgas-Rückführventil (EGR)
Einstellung des Rußmassewerts im Partikelfilter
Anpassung des Korrekturwinkels der

Neues für bestehende systeme

AUDI - A3 [2020] (8Y)

Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Auslassseite)

AUDI - Q4 e-tron [2021] (F4)

Zähler der Antriebswellenbelastung: Zurücksetzen
Deaktivierung des Produktionsmodus
Adaptionswerte zurücksetzen
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Verzögerungsmanagement: Rückfahrkamera
Testanzeige auf Armaturenbrett
Bremslicht
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Deaktivierung
Bremskreisentlüftung
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Funktionstest elektromechanische Handbremse
Hydraulischer Bremsassistent
Hydraulikpumpe
Grundeinstellung für Bremsdrucksensor
Direkte Bremsstabilisierung
Hydrauliktest
Reifendruck-Überwachungssystem: Zurücksetzen auf Werkseinstellung
Overboost im Bremssystem
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Aktivierung
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen öffnen
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen schließen
Bremsenvorfüllung
Verzögerungsmanagement: Multikollisionsbremse
Verzögerungsmanagement: Parkassistent
Grundeinstellung der ESP Sensoren
Verzögerungsmanagement: Notassistent
Verzögerungsmanagement: Bremswegreduzierung
Verzögerungsmanagement: Hinterer Querverkehrassistent
Verzögerungsmanagement: Anhänger-Manövrierassistent
Verzögerungsmanagement: Fußgängerschutz
ABS im unteren Geschwindigkeitsbereich
Prüfung der hydraulischen Ventile
Feststellbremszylinder: Öffnung
Feststellbremszylinder: Schließen
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Alle Anpassungen zurücksetzen
Verzögerungsmanagement: ACC
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 1
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelpumpe
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 2
Hochspannungsbatterie: Heizung
Seriennummer der Hochspannungs-/Hybridbatterie
Schalter Bremslicht
Bremsentestschalter
Bremspedal
Alle Anpassungswerte zurücksetzen
Dichtheitsprüfung
Grundeinstellung des Bremspedalpositionssensors
Bremskraftverstärker Entlüftung
Trägheitstest
Kühlerabdeckungen
Kühlmittelpumpe
Kühlelüfter 1
Entlüften Kühlsystem
Reset des Antriebs
Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite

Neues für bestehende systeme

AUDI - Q4 e-tron [2021] (F4)

Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite
Ladebuchse: Klappe
Ladebuchse: Stecker
Schließzykluszähler zurücksetzen
Hochspannungssystem, Verriegelung nach Unfall entriegeln
Modus Hardware im Loop
Batterieladegerät-Anschluss A: Anzahl der erfolgreichen Verriegelungen der Ladestecker
Steckerabdeckung A Batterieladegerät: Anzahl der Verriegelungen
Batterieladegerät-Anschluss A: Verbindungsnummer
Batterieladegerät-Anschluss A: Verriegelungsnummer

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

Eckradar hintere linke Seite: Dynamische Kalibrierung
Eckradar hintere rechte Seite: Dynamische Kalibrierung

CUPRA - BORN [2021] (K1)

Zähler der Antriebswellenbelastung: Zurücksetzen
Deaktivierung des Produktionsmodus
Adaptionswerte zurücksetzen
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Verzögerungsmanagement: Rückfahrkamera
Testanzeige auf Armaturenbrett
Bremslicht
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Deaktivierung
Bremskreisentlüftung
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Funktionstest elektromechanische Handbremse
Hydraulischer Bremsassistent
Hydraulikpumpe
Grundeinstellung für Bremsdrucksensor
Direkte Bremsstabilisierung
Hydrauliktest
Reifendruck-Überwachungssystem: Zurücksetzen auf

Neues für bestehende systeme

CUPRA - BORN [2021] (K1)

Werkseinstellung
Overboost im Bremssystem
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Aktivierung
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen öffnen
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen schließen
Bremsenvorfüllung
Verzögerungsmanagement: Multikollisionsbremse
Verzögerungsmanagement: Parkassistent
Grundeinstellung der ESP Sensoren
Verzögerungsmanagement: Notassistent
Verzögerungsmanagement: Bremswegreduzierung
Verzögerungsmanagement: Hinterer Querverkehrassistent
Verzögerungsmanagement: Anhänger-Manövrierassistent
Verzögerungsmanagement: Fußgängerschutz
ABS im unteren Geschwindigkeitsbereich
Prüfung der hydraulischen Ventile
Feststellbremszylinder: Öffnung
Feststellbremszylinder: Schließen
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Alle Anpassungen zurücksetzen
Verzögerungsmanagement: ACC
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 1
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelpumpe
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 2
Hochspannungsbatterie: Heizung
Seriennummer der Hochspannungs-/Hybridbatterie
Schalter Bremslicht
Bremsentestschalter
Bremspedal
Alle Anpassungswerte zurücksetzen
Dichtheitsprüfung
Grundeinstellung des Bremspedalpositionssensors
Bremskraftverstärker Entlüftung
Trägheitstest
Kühlerabdeckungen
Kühlmittelpumpe
Kühlelüfter 1
Entlüften Kühlsystem
Reset des Antriebs
Anweisungen Fahrzeugwartung
INSP: max. Tage bis zur nächsten zeitabhängigen Prüfung
INSP: vergangene Tage seit letzter zeitabhängiger Inspektion
Aktivierung der Ansichten
Sperre Display-Inhalte
INSP: Max. Entfernung bis zu den nächsten Kilometer abhängigen Inspektionen
INSP: Entfernung seit der letzten Inspektion aufgrund der Kilometerleistung
Inspektion zurücksetzen
Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite

Neues für bestehende systeme

CUPRA - BORN [2021] (K1)

Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite
Ladebuchse: Klappe
Ladebuchse: Stecker
Schließzykluszähler zurücksetzen
Hochspannungssystem, Verriegelung nach Unfall entriegeln
Modus Hardware im Loop
Batterieladegerät-Anschluss A: Anzahl der erfolgreichen Verriegelungen der Ladestecker
Steckerabdeckung A Batterieladegerät: Anzahl der Verriegelungen
Batterieladegerät-Anschluss A: Verbindungsnummer
Batterieladegerät-Anschluss A: Verriegelungsnummer

CUPRA - FORMENTOR [2020] (KM)

Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite

Neues für bestehende systeme

CUPRA - FORMENTOR [2020] (KM)

3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite

CUPRA - LEON [2020] (KL)

Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links

Neues für bestehende systeme

CUPRA - LEON [2020] (KL)

Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite

FORD - KUGA [2020] (DFK)

Seitenspiegel: Blinkleuchte

LEXUS - LC [2016] (Z10)

Modus überprüfen: aktivieren

LEXUS - LS [2017] (F5)

Modus überprüfen: aktivieren

LEXUS - RX [2016-2022] (L2)

Modus überprüfen: aktivieren

LEXUS - UX [2018] (ZA10)

Modus überprüfen: aktivieren

MERCEDES BENZ - EQC [2019] (293)

Freischaltung der Kühlmittelpumpen
Kühlmittelpumpenverriegelung
Kühlmittel Umwälzpumpe
Kühlmittelpumpe 1: Hochtemperaturkreislauf
Kühlmittelpumpe 2: Niedertemperaturkreislauf
Umschaltventil der Hochspannungsbatteriekühlung
Batterieheizungstest
Elektronische Kontaktkontrolle der Kühlmittelpumpen über LIN-Bus
Kontrolle der elektrischen Kontakte des Relais 87M
Kontrolle der elektrischen Kontakte der Lüfter
Prüfung elektrische Vakuumpumpe
Rücksetzen der Vakuumpumpenlaufzeit
Spülung des Kühlmittelkreislaufs der Fahrgastzelle/ Hochspannungsbatterie
Elektrischer Antriebsstrang: Entlüftung des Kühlmittelkreislaufs
Entriegelung der Hochspannungskomponentenverriegelungen aller Hochspannungsbatteriemodule
Reset Steuergerät

MERCEDES BENZ - GLC [2015-2022] (X253)

Freischaltung der Kühlmittelpumpen
Kühlmittelpumpenverriegelung
Kühlmittel Umwälzpumpe
Kühlmittelpumpe 1: Hochtemperaturkreislauf
Kühlmittelpumpe 2: Niedertemperaturkreislauf
Umschaltventil der Hochspannungsbatteriekühlung
Batterieheizungstest
Elektronische Kontaktkontrolle der Kühlmittelpumpen über LIN-Bus
Kontrolle der elektrischen Kontakte des Relais 87M
Kontrolle der elektrischen Kontakte der Lüfter
Prüfung elektrische Vakuumpumpe
Rücksetzen der Vakuumpumpenlaufzeit
Spülung des Kühlmittelkreislaufs der Fahrgastzelle/ Hochspannungsbatterie
Elektrischer Antriebsstrang: Entlüftung des Kühlmittelkreislaufs
Entriegelung der Hochspannungskomponentenverriegelungen aller Hochspannungsbatteriemodule
Reset Steuergerät

Neues für bestehende systeme

MERCEDES BENZ - SPRINTER [2018] (907-910)

Freischaltung der Kühlmittelpumpen
Kühlmittelpumpenverriegelung
Kühlmittel Umwälzpumpe
Kühlmittelpumpe 1: Hochtemperaturkreislauf
Kühlmittelpumpe 2: Niedertemperaturkreislauf
Umschaltventil der Hochspannungsbatteriekühlung
Batterieheizungstest
Elektronische Kontaktkontrolle der Kühlmittelpumpen über LIN-Bus
Kontrolle der elektrischen Kontakte des Relais 87M
Kontrolle der elektrischen Kontakte der Lüfter
Prüfung elektrische Vakuumpumpe
Rücksetzen der Vakuumpumpenlaufzeit
Spülung des Kühlmittelkreislaufs der Fahrgastzelle/ Hochspannungsbatterie
Elektrischer Antriebsstrang: Entlüftung des Kühlmittelkreislaufs
Entriegelung der Hochspannungskomponentenverriegelungen aller Hochspannungsbatteriemodule
Reset Steuergerät

MERCEDES BENZ - V [2014] (447)

Freischaltung der Kühlmittelpumpen
Kühlmittelpumpenverriegelung
Kühlmittel Umwälzpumpe
Kühlmittelpumpe 1: Hochtemperaturkreislauf
Kühlmittelpumpe 2: Niedertemperaturkreislauf
Umschaltventil der Hochspannungsbatteriekühlung
Batterieheizungstest
Elektronische Kontaktkontrolle der Kühlmittelpumpen über LIN-Bus
Kontrolle der elektrischen Kontakte des Relais 87M
Kontrolle der elektrischen Kontakte der Lüfter
Prüfung elektrische Vakuumpumpe
Rücksetzen der Vakuumpumpenlaufzeit
Spülung des Kühlmittelkreislaufs der Fahrgastzelle/ Hochspannungsbatterie
Elektrischer Antriebsstrang: Entlüftung des Kühlmittelkreislaufs
Entriegelung der Hochspannungskomponentenverriegelungen aller Hochspannungsbatteriemodule
Reset Steuergerät

PEUGEOT - 308 [2021] (P5)

Eckradar hintere linke Seite: Dynamische Kalibrierung
Eckradar hintere rechte Seite: Dynamische Kalibrierung

PEUGEOT - 408 [2022]

Eckradar hintere rechte Seite: Dynamische Kalibrierung
Eckradar hintere linke Seite: Dynamische Kalibrierung

PORSCHE - MACAN [2013] (95B)

VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Reifendrucküberwachungssystem: ID Radsensoren schreiben

SEAT - LEON [2020] (KL)

Kraftstoffpumpe
EGR-Ventil 1
Kühlerabdeckungen
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue)
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue) 2
Kühlmittelpumpe für den Zwischenkühler
Steuerung Lüfterrad Kühler 1
Steuergerät Vorglühen 1
Abgasklappe
Ventil EGR 2
Kompressionsversuch
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Fahrzeug im Betrieb)
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Stehendes Fahrzeug)
CAN Kommunikationsüberwachung zurücksetzen
Test des demontierten Turbolader-Stellantriebs
Kraftstoffhochdrucksystem: Leckagemessstelle
Umschaltbare Kühlmittelpumpe
Überprüfungstest Abweichung des Abgas-Rückführ-Systems
Lambdasonde Test
Plausibilitätsprüfung Luftmassenmesser
Automatische Vorheizung-Steuergerät-Prüfung
Test Turbokompressor
Entlüftung Kraftstoffschaltkreis
Sperre Reduktionsmittel (AdBlue) zurücksetzen

Neues für bestehende systeme

SEAT - LEON [2020] (KL)

Manueller Test Flap Entladung
Test Stellglied Turbine
Automatischer Test des Niederdruck-EGR-Ventils
Anpassung der Kühlerabdeckung
Kraftstoffhochdrucksystem: Motorstart-Lecktest
Reduktionsmittel (AdBlue) Kanal leeren
Katalysatoralterung zurücksetzen
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Auslassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Einlassseite)
Umschalttest für Ölpumpendruckniveau
Leerung Kraftstofftank
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Einlassseite)
Test der Durchflussrate des Kraftstoffsystems
Anpassung Reduktionsmittel-Systemqualitätssensor
Reduktionsmittel Qualitätsprüfung
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 1
Reduktionsmittel (AdBlue)-System, Test abschließen
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 2
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Start/Stop-Funktion
Test Abgas-Rückführventil (EGR)
Einstellung des Rußmassewerts im Partikelfilter
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Auslassseite)
Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung

Neues für bestehende systeme

SEAT - LEON [2020] (KL)

Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite

SKODA - ENYAQ [2020] (NY)

Zähler der Antriebswellenbelastung: Zurücksetzen
Deaktivierung des Produktionsmodus
Adaptionswerte zurücksetzen
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Verzögerungsmanagement: Rückfahrkamera
Testanzeige auf Armaturenbrett
Bremslicht
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Deaktivierung
Bremskreisentlüftung
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Funktionstest elektromechanische Handbremse
Hydraulischer Bremsassistent
Hydraulikpumpe
Grundeinstellung für Bremsdrucksensor
Direkte Bremsstabilisierung
Hydrauliktest
Reifendruck-Überwachungssystem: Zurücksetzen auf Werkseinstellung
Overboost im Bremssystem
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Aktivierung
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen öffnen
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen schließen
Bremsenvorfüllung
Verzögerungsmanagement: Multikollisionsbremse
Verzögerungsmanagement: Parkassistent
Grundeinstellung der ESP Sensoren
Verzögerungsmanagement: Notassistent
Verzögerungsmanagement: Bremswegreduzierung
Verzögerungsmanagement: Hinterer Querverkehrassistent
Verzögerungsmanagement: Anhänger-Manövrierassistent
Verzögerungsmanagement: Fußgängerschutz
ABS im unteren Geschwindigkeitsbereich
Prüfung der hydraulischen Ventile
Feststellbremszylinder: Öffnung
Feststellbremszylinder: Schließen
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Alle Anpassungen zurücksetzen
Verzögerungsmanagement: ACC
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 1
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelpumpe
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 2
Hochspannungsbatterie: Heizung
Seriennummer der Hochspannungs-/Hybridbatterie
Kühlerabdeckungen
Kühlmittelpumpe
Kühlelüfter 1
Entlüften Kühlsystem
Reset des Antriebs
Anweisungen Fahrzeugwartung
INSP: max. Tage bis zur nächsten zeitabhängigen Prüfung
INSP: vergangene Tage seit letzter zeitabhängiger Inspektion
Aktivierung der Ansichten
Sperre Display-Inhalte
INSP: Max. Entfernung bis zu den nächsten Kilometer abhängigen Inspektionen
INSP: Entfernung seit der letzten Inspektion aufgrund der Kilometerleistung
Inspektion zurücksetzen

Neues für bestehende systeme

SKODA - ENYAQ [2020] (NY)

Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite
Ladebuchse: Klappe
Ladebuchse: Stecker
Schließzykluszähler zurücksetzen
Hochspannungssystem, Verriegelung nach Unfall entriegeln
Modus Hardware im Loop
Batterieladegerät-Anschluss A: Anzahl der erfolgreichen Verriegelungen der Ladestecker
Steckerabdeckung A Batterieladegerät: Anzahl der Verriegelungen
Batterieladegerät-Anschluss A: Verbindungsnummer
Batterieladegerät-Anschluss A: Verriegelungsnummer

SKODA - OCTAVIA [2020] (NX)

Alle Anpassungswerte zurücksetzen
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Öldruckbehälter leeren

Neues für bestehende systeme

SKODA - OCTAVIA [2020] (NX)

Anpassung der Installationsinformationen
Hydraulikpumpe des Getriebes: Grundeinstellung
Kupplung: Adaptionswerte zurücksetzen
Ausrücken der Kupplung: Kennlinien-Reset
Getriebe: Grundeinstellung
Getriebesteller und Doppelkupplung: Grundeinstellung
Ausrücken der Kupplung: Grundeinstellung
Getriebesteller: Adaptionswerte zurücksetzen
Start Schnellanpassung Doppelkupplung
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Kupplungskennlinie: Adaptionswerte zurücksetzen
Ausrücken der Kupplung: Adaptionswerte zurücksetzen
Getriebekilometerstand auf Fahrzeugkilometerstand setzen
Reset Kilometerstand des Getriebes
Kupplungskilometerstand auf Null setzen
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Befüllung des Öldruckbehälters
Getriebeflüssigkeitsstand prüfen
Entleeren der Getriebeflüssigkeit
Füllen der Getriebeflüssigkeit
Kalibrierung Synchronisierungspunkte
Kraftstoffpumpe
EGR-Ventil 1
Kühlerabdeckungen
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue)
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue) 2
Kühlmittelpumpe für den Zwischenkühler
Steuerung Lüfterrad Kühler 1
Steuergerät Vorglühen 1
Abgasklappe
Ventil EGR 2
Kompressionsversuch
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Fahrzeug im Betrieb)
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Stehendes Fahrzeug)
CAN Kommunikationsüberwachung zurücksetzen
Test des demontierten Turbolader-Stellantriebs
Kraftstoffhochdrucksystem: Leckagemessstelle
Umschaltbare Kühlmittelpumpe
Überprüfungstest Abweichung des Abgas-Rückführ-Systems
Lambdasonde Test
Plausibilitätsprüfung Luftmassenmesser
Automatische Vorheizung-Steuergerät-Prüfung
Test Turbokompressor
Entlüftung Kraftstoffschaltkreis
Sperre Reduktionsmittel (AdBlue) zurücksetzen
Manueller Test Flap Entladung
Test Stellglied Turbine
Automatischer Test des Niederdruck-EGR-Ventils
Anpassung der Kühlerabdeckung
Kraftstoffhochdrucksystem: Motorstart-Lecktest
Reduktionsmittel (AdBlue) Kanal leeren
Katalysatoralterung zurücksetzen
Anpassung des Korrekturwinkels der
Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Auslassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der
Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Einlassseite)
Umschalttest für Ölpumpendruckniveau
Leerung Kraftstofftank
Anpassung des Korrekturwinkels der
Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des
phonischen Rades (Einlassseite)
Test der Durchflussrate des Kraftstoffsystems
Anpassung Reduktionsmittel-Systemqualitätssensor
Reduktionsmittel Qualitätsprüfung
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 1
Reduktionsmittel (AdBlue)-System, Test abschließen
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 2
Start/Stop-Funktion
Test Abgas-Rückführventil (EGR)
Einstellung des Rußmassewerts im Partikelfilter
Anpassung des Korrekturwinkels der
Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des
phonischen Rades (Auslassseite)
Verbrauchsmesser
Tankentlüftungsventil

Neues für bestehende systeme

SKODA - OCTAVIA [2020] (NX)

Brenngastank-Absperrventil
Abgas-Bypassventil
Nockenwelle-Regelung Eintrittsseite Bank 1
Kühlmittelumwälzpumpe 2
Motorkühlventilator 1
Kühlerjalousie 2: Position (Sollwert)
Anpassung Turbokompressor
Betriebsartumschaltung (zündungsabhängig)
Betriebsartumschaltung (laufleistungsabhängig)
Nockenwelle-Regelung Auslassseite Bank 1
Aktor für Motortemperaturmanagement
Erdgas-Kraftstoffsystem: Druckwiederherstellung
Test Erfassung Klappe
Prüfung Kraftstoff-Behältersablassventil
Erdgas (CNG): Qualität (Sollwert)
Kühlerjalousie 1: Position (Sollwert)
Prüfung Synchronisation Nockenwelle
Öldruck des Motoreinfahrens
Test des Gemischabweichung im Gasbetrieb
Eichung Druck Ansaugkrümmer
Aktivierung Autonomer Modus
Erdgas-Kraftstoffsystem: Druckreduzierung
Rückstellung der Adaptionswerte der Einspritzer
Lambdasondenregelungstest
Test Abgasnockenwelleneinstellung
Lamda-Sonden Heiztest nach Katalysator
Bank 1 Lambdasonde 1 Heizungstest
Drehgeber: Anpassungswerte zurückgesetzt
Einspritzventile: Anpassungswerte zurückgesetzt
Drehgeber: Feinanpassungswerte zurückgesetzt
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 1 (Einlassseite)
Adaption des Ladedruckaktors
Entlüftung des Kühlmittelkreislaufs
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 4 (Einlassseite)
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 4 (Auslassseite)
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 3 (Auslassseite)
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 2 (Auslassseite)
Test Kraftstoffversorgungssystem
Kontrollen von Sauerstoffsensoren und Katalysator
Phonisches Rad der Kurbelwelle: Anpassungswerte zurückgesetzt
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 2 (Einlassseite)
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 3 (Einlassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades
Anpassung des Nockenwellenkorrekturwinkels: Zylinder 1 (Auslassseite)
Senkung Rail-Druck
Reset adaptive Werte Klappe-Ventil
Anpassung Sensor Getriebe Neutralstellung
Kontrolle der Einlassnockenwellenverstellung
Zylinderspezifischer Vorzündungszähler zurückgesetzt
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler
Heizung Phase 2
Heizung Phase 1
Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite

Neues für bestehende systeme

SKODA - OCTAVIA [2020] (NX)

Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite

SKODA - SUPERB [2015] (3V)

Kraftstoffpumpe
EGR-Ventil 1
Kühlerabdeckungen
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue)
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue) 2
Kühlmittelpumpe für den Zwischenkühler
Steuerung Lüfterrad Kühler 1
Steuergerät Vorglühen 1
Abgasklappe
Ventil EGR 2
Kompressionsversuch
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Fahrzeug im Betrieb)
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Stehendes Fahrzeug)
CAN Kommunikationsüberwachung zurücksetzen
Test des demontierten Turbolader-Stellantriebs
Kraftstoffhochdrucksystem: Leckagemessstelle
Umschaltbare Kühlmittelpumpe
Überprüfungstest Abweichung des Abgas-Rückführ-Systems
Lambdasonde Test
Plausibilitätsprüfung Luftmassenmesser
Automatische Vorheizung-Steuergerät-Prüfung
Test Turbokompressor
Entlüftung Kraftstoffschaltkreis
Sperre Reduktionsmittel (AdBlue) zurücksetzen

Neues für bestehende systeme

SKODA - SUPERB [2015] (3V)

Manueller Test Flap Entladung
Test Stellglied Turbine
Automatischer Test des Niederdruck-EGR-Ventils
Anpassung der Kühlerabdeckung
Kraftstoffhochdrucksystem: Motorstart-Lecktest
Reduktionsmittel (AdBlue) Kanal leeren
Katalysatoralterung zurücksetzen
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Auslassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Einlassseite)
Umschalttest für Ölpumpendruckniveau
Leerung Kraftstofftank
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Einlassseite)
Test der Durchflussrate des Kraftstoffsystems
Anpassung Reduktionsmittel-Systemqualitätssensor
Reduktionsmittel Qualitätsprüfung
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 1
Reduktionsmittel (AdBlue)-System, Test abschließen
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 2
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Start/Stop-Funktion
Test Abgas-Rückführventil (EGR)
Einstellung des Rußmassewerts im Partikelfilter
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Auslassseite)

SUZUKI - ACROSS [2020] (A5Z)

Modus überprüfen: aktivieren

SUZUKI - SWACE [2020] (AMZ)

Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - AVALON [2012-2018] (X4)

Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - C-HR [2016-2023] (X1)

Modus überprüfen: aktivieren
TOYOTA - COROLLA [2019] (E21)
Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - NOAH [2014-2021] (R80)

Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - PRIUS [2016] (W5)

Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - RAV 4 V [2018] (A5)

Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - VOXY [2013-2021] (R80)

Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - YARIS [2020] (P21)

Modus überprüfen: aktivieren

TOYOTA - YARIS CROSS [2020] (P21)

Modus überprüfen: aktivieren

VOLKSWAGEN - ARTEON [2017]

Kraftstoffpumpe
EGR-Ventil 1
Kühlerabdeckungen
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue)
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue) 2
Kühlmittelpumpe für den Zwischenkühler
Steuerung Lüfterrad Kühler 1
Steuergerät Vorglühen 1
Abgasklappe

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - ARTEON [2017]

Ventil EGR 2
Kompressionsversuch
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Fahrzeug im Betrieb)
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Stehendes Fahrzeug)
CAN Kommunikationsüberwachung zurücksetzen
Test des demontierten Turbolader-Stellantriebs
Kraftstoffhochdrucksystem: Leckagemessstelle
Umschaltbare Kühlmittelpumpe
Überprüfungstest Abweichung des Abgas-Rückführ-Systems
Lambdasonde Test
Plausibilitätsprüfung Luftmassenmesser
Automatische Vorheizung-Steuergerät-Prüfung
Test Turbokompressor
Entlüftung Kraftstoffschaltkreis
Sperre Reduktionsmittel (AdBlue) zurücksetzen
Manueller Test Flap Entladung
Test Stellglied Turbine
Automatischer Test des Niederdruck-EGR-Ventils
Anpassung der Kühlerabdeckung
Kraftstoffhochdrucksystem: Motorstart-Lecktest
Reduktionsmittel (AdBlue) Kanal leeren
Katalysatoralterung zurücksetzen
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Auslassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Einlassseite)
Umschalttest für Ölpumpendruckniveau
Leerung Kraftstofftank
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Einlassseite)
Test der Durchflussrate des Kraftstoffsystems
Anpassung Reduktionsmittel-Systemqualitätssensor
Reduktionsmittel Qualitätsprüfung
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 1
Reduktionsmittel (AdBlue)-System, Test abschließen
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 2
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Start/Stop-Funktion
Test Abgas-Rückführventil (EGR)
Einstellung des Rußmassewerts im Partikelfilter
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Auslassseite)

VOLKSWAGEN - CADDY V [2020] (SB)

Erdgas (CNG): Warnungsrücksetzung
Erdgas (CNG): Zeit bis zur nächsten Wartung
Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - CADDY V [2020] (SB)

Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite

VOLKSWAGEN - FOX [2005-2014] (5Z)

Aktivierungen
Eich.Sens. Lenkwinkel
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Basisregelungen (Modus fortgeschritten)
Anpassung (Modus fortgeschritten)
Login
Security access
ABS-Spülung
Systemfunktionstest

VOLKSWAGEN - GOLF VIII [2020] (CD)

Kraftstoffpumpe
EGR-Ventil 1
Kühlerabdeckungen
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue)
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue) 2
Kühlmittelpumpe für den Zwischenkühler
Steuerung Lüfterrad Kühler 1
Steuergerät Vorglühen 1
Abgasklappe
Ventil EGR 2
Kompressionsversuch
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Fahrzeug im Betrieb)
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Stehendes Fahrzeug)
CAN Kommunikationsüberwachung zurücksetzen
Test des demontierten Turbolader-Stellantriebs
Kraftstoffhochdrucksystem: Leckagemessstelle
Umschaltbare Kühlmittelpumpe
Überprüfungstest Abweichung des Abgas-Rückführ-Systems
Lambdasonde Test
Plausibilitätsprüfung Luftmassenmesser
Automatische Vorheizung-Steuergerät-Prüfung
Test Turbokompressor
Entlüftung Kraftstoffschaltkreis
Sperre Reduktionsmittel (AdBlue) zurücksetzen
Manueller Test Flap Entladung
Test Stellglied Turbine
Automatischer Test des Niederdruck-EGR-Ventils

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - GOLF VIII [2020] (CD)

Anpassung der Kühlerabdeckung
Kraftstoffhochdrucksystem: Motorstart-Lecktest
Reduktionsmittel (AdBlue) Kanal leeren
Katalysatoralterung zurücksetzen
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Auslassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Einlassseite)
Umschalttest für Ölpumpendruckniveau
Leerung Kraftstofftank
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Einlassseite)
Test der Durchflussrate des Kraftstoffsystems
Anpassung Reduktionsmittel-Systemqualitätssensor
Reduktionsmittel Qualitätsprüfung
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 1
Reduktionsmittel (AdBlue)-System, Test abschließen
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 2
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Start/Stop-Funktion
Test Abgas-Rückführventil (EGR)
Einstellung des Rußmassewerts im Partikelfilter
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Auslassseite)

VOLKSWAGEN - ID.3 [2020] (E1)

Zähler der Antriebswellenbelastung: Zurücksetzen
Deaktivierung des Produktionsmodus
Adaptionswerte zurücksetzen
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Verzögerungsmanagement: Rückfahrkamera
Testanzeige auf Armaturenbrett
Bremslicht
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Deaktivierung
Bremskreisentlüftung
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Funktionstest elektromechanische Handbremse
Hydraulischer Bremsassistent
Hydraulikpumpe
Grundeinstellung für Bremsdrucksensor
Direkte Bremsstabilisierung
Hydrauliktest
Reifendruck-Überwachungssystem: Zurücksetzen auf Werkseinstellung
Overboost im Bremssystem
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Aktivierung
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen öffnen
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen schließen
Bremsenvorfüllung
Verzögerungsmanagement: Multikollisionsbremse
Verzögerungsmanagement: Parkassistent
Grundeinstellung der ESP Sensoren
Verzögerungsmanagement: Notassistent
Verzögerungsmanagement: Bremswegreduzierung
Verzögerungsmanagement: Hinterer Querverkehrassistent
Verzögerungsmanagement: Anhänger-Manövrierassistent
Verzögerungsmanagement: Fußgängerschutz
ABS im unteren Geschwindigkeitsbereich
Prüfung der hydraulischen Ventile
Feststellbremszylinder: Öffnung
Feststellbremszylinder: Schließen
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Alle Anpassungen zurücksetzen
Verzögerungsmanagement: ACC
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 1
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelpumpe
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 2
Hochspannungsbatterie: Heizung
Seriennummer der Hochspannungs-/Hybridbatterie

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - ID.3 [2020] (E1)

Schalter Bremslicht
Bremsentestschalter
Bremspedal
Alle Anpassungswerte zurücksetzen
Dichtheitsprüfung
Grundeinstellung des Bremspedalpositionssensors
Bremskraftverstärker Entlüftung
Trägheitstest
Kühlerabdeckungen
Kühlmittelpumpe
Kühlelüfter 1
Entlüften Kühlsystem
Reset des Antriebs
Anweisungen Fahrzeugwartung
INSP: max. Tage bis zur nächsten zeitabhängigen Prüfung
INSP: vergangene Tage seit letzter zeitabhängiger Inspektion
Aktivierung der Ansichten
Sperre Display-Inhalte
INSP: Max. Entfernung bis zu den nächsten Kilometer abhängigen Inspektionen
INSP: Entfernung seit der letzten Inspektion aufgrund der Kilometerleistung
Inspektion zurücksetzen
Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - ID.3 [2020] (E1)

Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite
Ladebuchse: Klappe
Ladebuchse: Stecker
Schließzykluszähler zurücksetzen
Hochspannungssystem, Verriegelung nach Unfall entriegeln
Modus Hardware im Loop
Batterieladegerät-Anschluss A: Anzahl der erfolgreichen Verriegelungen der Ladestecker
Steckerabdeckung A Batterieladegerät: Anzahl der Verriegelungen
Batterieladegerät-Anschluss A: Verbindungsnummer
Batterieladegerät-Anschluss A: Verriegelungsnummer

VOLKSWAGEN - ID.4 [2020] (E21)

Zähler der Antriebswellenbelastung: Zurücksetzen
Deaktivierung des Produktionsmodus
Adaptionswerte zurücksetzen
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Verzögerungsmanagement: Rückfahrkamera
Testanzeige auf Armaturenbrett
Bremslicht
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Deaktivierung
Bremskreisentlüftung
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Funktionstest elektromechanische Handbremse
Hydraulischer Bremsassistent
Hydraulikpumpe
Grundeinstellung für Bremsdrucksensor
Direkte Bremsstabilisierung
Hydrauliktest
Reifendruck-Überwachungssystem: Zurücksetzen auf Werkseinstellung
Overboost im Bremssystem
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Aktivierung
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen öffnen
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen schließen
Bremsenvorfüllung
Verzögerungsmanagement: Multikollisionsbremse
Verzögerungsmanagement: Parkassistent
Grundeinstellung der ESP Sensoren
Verzögerungsmanagement: Notassistent
Verzögerungsmanagement: Bremswegreduzierung
Verzögerungsmanagement: Hinterer Querverkehrassistent
Verzögerungsmanagement: Anhänger-Manövrierassistent
Verzögerungsmanagement: Fußgängerschutz
ABS im unteren Geschwindigkeitsbereich
Prüfung der hydraulischen Ventile
Feststellbremszylinder: Öffnung
Feststellbremszylinder: Schließen
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Alle Anpassungen zurücksetzen
Verzögerungsmanagement: ACC
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 1
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelpumpe
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 2
Hochspannungsbatterie: Heizung
Seriennummer der Hochspannungs-/Hybridbatterie
Schalter Bremslicht
Bremsentestschalter
Bremspedal
Alle Anpassungswerte zurücksetzen
Dichtheitsprüfung
Grundeinstellung des Bremspedalpositionssensors
Bremskraftverstärker Entlüftung
Trägheitstest
Kühlerabdeckungen
Kühlmittelpumpe
Kühlelüfter 1
Entlüften Kühlsystem
Reset des Antriebs
Anweisungen Fahrzeugwartung
INSP: max. Tage bis zur nächsten zeitabhängigen Prüfung
INSP: vergangene Tage seit letzter zeitabhängiger Inspektion

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - ID.4 [2020] (E21)

Aktivierung der Ansichten
Sperre Display-Inhalte
INSP: Max. Entfernung bis zu den nächsten Kilometer abhängigen Inspektionen
INSP: Entfernung seit der letzten Inspektion aufgrund der Kilometerleistung
Inspektion zurücksetzen
Gurtstraffer links vorn
Gurtstraffer rechts vorn
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Vorne, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Beifahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Fußgängerschutz
Fahrzeug-Konditionierung
Unfallaktive Kopfstütze
Knie-Airbag Beifahrer
Stoßsensor Fußgänger
Airbag Fahrer
Verwaltung Aufprallstärke: Hinten, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Seitlich, Fahrerseite
Verwaltung Aufprallstärke: Überschlag
Vorspanner hinten Fahrerseite
Vorspanner hinten Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 1
Warnmeldungen
Warnlampe Deaktivierung Beifahrer-Airbag (Wenn vorhanden)
Knie-Airbag Fahrer
Gurtstraffer-Grundeinstellung
Assistenzsystemüberwachung
Beifahrer-Interaktionsairbag
Airbag Fahrgast
Seitenairbag vorne Fahrer
Vorspanner vorne Beifahrerseite
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 3
Sitzbelegungserkennung, Fahrerseite
3. Reihe zentraler Gurtstraffer
Zündvorrichtung zur Deaktivierung der Klimaanlage 2
Sitzbelegungserkennung, vordere Beifahrerseite
Aktive Kopfstützenaktivierungen zurücksetzen
Aktive Kopfstütze, Beifahrerseite
Seitenairbag hinten Fahrerseite
Zünder Batterieabtrennung
Hinterer Beifahrer-Interaktionsairbag
Zündvorrichtung zur Trennung der Hochspannungsbatterie 2
Zündvorrichtung zur Trennung des DC/DC-Wandlers
Überrollschutzsystem
Hinterer Fahrerseiten-Kopfairbag
Hinterer Beifahrerseiten-Kopfairbag
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten links
Pre-Crash-System: Gurtzuführung hinten rechts
Aktive Kopfstütze, Fahrerseite
Zündinitiator Gurtstraffer hinten Mitte
2° Zünder Batterietrennung
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Linke Seite
Einschaltung Ausschaltung der Batterie wegen Hochspannung
Vorderer Fahrerseiten-Kopfairbag
Vorderer Fahrerseiten-Seitenairbag
Vorspanner vorne Fahrerseite
Schlüsselkontaktschalter Beifahrer-Airbag
Gurtstraffer Beifahrerseite 3° Reihe
Gurtstraffer Fahrerseite 3° Reihe
Seitenairbag Beifahrer
Seitenairbag hinten Beifahrerseite
Vorhang-Airbag
Pre-Crash-System: Gurtstraffer hinten - Rechte Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Linke Seite
Pre-Crash-System: Gurtstraffer vorne - Rechte Seite
Ladebuchse: Klappe
Ladebuchse: Stecker
Schließzykluszähler zurücksetzen
Hochspannungssystem, Verriegelung nach Unfall entriegeln
Modus Hardware im Loop
Batterieladegerät-Anschluss A: Anzahl der erfolgreichen Verriegelungen der Ladestecker
Steckerabdeckung A Batterieladegerät: Anzahl der Verriegelungen
Batterieladegerät-Anschluss A: Verbindungsnummer
Batterieladegerät-Anschluss A: Verriegelungsnummer

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - ID.BUZZ [2022] (EB)

Zähler der Antriebswellenbelastung: Zurücksetzen
Deaktivierung des Produktionsmodus
Adaptionswerte zurücksetzen
Abspeichern der ECU-Codierung in einer Datei
Schreiben der ECU-Codierung von einer Datei
Verzögerungsmanagement: Rückfahrkamera
Testanzeige auf Armaturenbrett
Bremslicht
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Deaktivierung
Bremskreisentlüftung
VERSCHLÜSSELUNG STEUEREINHEIT
Funktionstest elektromechanische Handbremse
Hydraulischer Bremsassistent
Hydraulikpumpe
Grundeinstellung für Bremsdrucksensor
Direkte Bremsstabilisierung
Hydrauliktest
Reifendruck-Überwachungssystem: Zurücksetzen auf Werkseinstellung
Overboost im Bremssystem
Betriebsart auf Rollenprüfstand: Aktivierung
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen öffnen
Austausch Parkbremsbeläge: Bremsklemmen schließen
Bremsenvorfüllung
Verzögerungsmanagement: Multikollisionsbremse
Verzögerungsmanagement: Parkassistent
Grundeinstellung der ESP Sensoren
Verzögerungsmanagement: Notassistent
Verzögerungsmanagement: Bremswegreduzierung
Verzögerungsmanagement: Hinterer Querverkehrassistent
Verzögerungsmanagement: Anhänger-Manövrierassistent
Verzögerungsmanagement: Fußgängerschutz
ABS im unteren Geschwindigkeitsbereich
Prüfung der hydraulischen Ventile
Feststellbremszylinder: Öffnung
Feststellbremszylinder: Schließen
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Alle Anpassungen zurücksetzen
Verzögerungsmanagement: ACC
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 1
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelpumpe
Hochspannungsbatterie: Kühlmittelventil 2
Hochspannungsbatterie: Heizung
Seriennummer der Hochspannungs-/Hybridbatterie
Kühlerabdeckungen
Kühlmittelpumpe
Kühlelüfter 1
Entlüften Kühlsystem
Reset des Antriebs
Anweisungen Fahrzeugwartung
INSP: max. Tage bis zur nächsten zeitabhängigen Prüfung
INSP: vergangene Tage seit letzter zeitabhängiger Inspektion
Aktivierung der Ansichten
Sperre Display-Inhalte
INSP: Max. Entfernung bis zu den nächsten Kilometer abhängigen Inspektionen
INSP: Entfernung seit der letzten Inspektion aufgrund der Kilometerleistung
Inspektion zurücksetzen
Ladebuchse: Klappe
Ladebuchse: Stecker
Schließzykluszähler zurücksetzen
Hochspannungssystem, Verriegelung nach Unfall entriegeln
Modus Hardware im Loop
Batterieladegerät-Anschluss A: Anzahl der erfolgreichen Verriegelungen der Ladestecker
Steckerabdeckung A Batterieladegerät: Anzahl der Verriegelungen
Batterieladegerät-Anschluss A: Verbindungsnummer
Batterieladegerät-Anschluss A: Verriegelungsnummer

VOLKSWAGEN - PASSAT [2014] (3G)

Kraftstoffpumpe
EGR-Ventil 1
Kühlerabdeckungen
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue)
Heizung Reduktionsmittel (AdBlue) 2
Kühlmittelpumpe für den Zwischenkühler

Neues für bestehende systeme

VOLKSWAGEN - PASSAT [2014] (3G)

Steuerung Lüfterrad Kühler 1
Steuergerät Vorglühen 1
Abgasklappe
Ventil EGR 2
Kompressionsversuch
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Fahrzeug im Betrieb)
Zwangs-Regenerierung Partikelfilter (Stehendes Fahrzeug)
CAN Kommunikationsüberwachung zurücksetzen
Test des demontierten Turbolader-Stellantriebs
Kraftstoffhochdrucksystem: Leckagemessstelle
Umschaltbare Kühlmittelpumpe
Überprüfungstest Abweichung des Abgas-Rückführ-Systems
Lambdasonde Test
Plausibilitätsprüfung Luftmassenmesser
Automatische Vorheizung-Steuergerät-Prüfung
Test Turbokompressor
Entlüftung Kraftstoffschaltkreis
Sperre Reduktionsmittel (AdBlue) zurücksetzen
Manueller Test Flap Entladung
Test Stellglied Turbine
Automatischer Test des Niederdruck-EGR-Ventils
Anpassung der Kühlerabdeckung
Kraftstoffhochdrucksystem: Motorstart-Lecktest
Reduktionsmittel (AdBlue) Kanal leeren
Katalysatoralterung zurücksetzen
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Auslassseite)
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler (Einlassseite)
Umschalttest für Ölpumpendruckniveau
Leerung Kraftstofftank
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Einlassseite)
Test der Durchflussrate des Kraftstoffsystems
Anpassung Reduktionsmittel-Systemqualitätssensor
Reduktionsmittel Qualitätsprüfung
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 1
Reduktionsmittel (AdBlue)-System, Test abschließen
Reduktionsmittel (AdBlue) Dosiermengentest: Injektor 2
Betriebsmodus Rollenprüfstand Bremse
Start/Stop-Funktion
Test Abgas-Rückführventil (EGR)
Einstellung des Rußmassewerts im Partikelfilter
Anpassung des Korrekturwinkels der Nockenwellenpositionserkennung: Winkelsensorfehler des phonischen Rades (Auslassseite)

VOLVO - S90 [2016] (234)

Kraftstoffpumpe
Signalleuchte MIL
Befehl für die Position der Kühlergrillklappe
Reset Service Motoröl
Rückstellung der adaptiven Werte des Dieselpartikelfilter-Drucksensors
Zurücksetzung Zündkerzen-Adaptionswerte
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 3
PowerPulse-System: Leckagetest
Zurücksetzen der Adaptionswerte für den Partikelfilter
Rücksetzung Drall-Steuerventil-Stellantriebsadaptionswerte
Rücksetzung des Unfallereigniszählers
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 1
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 2
Zwangsregenerierung DPF, Stehendes Fahrzeug
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 4
Anpassungswert des Kraftstoffdurchflussregelventils zurückgesetzt
NOx-Filteranpassungswert zurückgesetzt
PowerPulse-System: ein Impuls
PowerPulse-System: leeren
Zurücksetzen der gelernten Werte der variablen Geometrie des Turbolader-Stellglieds
Rücksetzung der Anpassungswerte des Hochdruck-AGR-Ventils
Reset Anpassungswerte der hinteren Lambdasonde
Löschen der Fehler in allen Steuergeräten
Zwangsregenerierung DPF, Fahrzeug in Bewegung

Neues für bestehende systeme

VOLVO - V90 [2016] (235, 236)

Kraftstoffpumpe
Signalleuchte MIL
Befehl für die Position der Kühlergrillklappe
Reset Service Motoröl
Rückstellung der adaptiven Werte des Dieselpartikelfilter-Drucksensors
Zurücksetzung Zündkerzen-Adaptionswerte
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 3
PowerPulse-System: Leckagetest
Zurücksetzen der Adaptionswerte für den Partikelfilter
Rücksetzung Drall-Steuerventil-Stellantriebsadaptionswerte
Rücksetzung des Unfallereigniszählers
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 1
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 2
Zwangsregenerierung DPF, Stehendes Fahrzeug
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 4
Anpassungswert des Kraftstoffdurchflussregelventils zurückgesetzt
NOx-Filteranpassungswert zurückgesetzt
PowerPulse-System: ein Impuls
PowerPulse-System: leeren
Zurücksetzen der gelernten Werte der variablen Geometrie des Turbolader-Stellglieds
Rücksetzung der Anpassungswerte des Hochdruck-AGR-Ventils
Reset Anpassungswerte der hinteren Lambdasonde
Löschen der Fehler in allen Steuergeräten
Zwangsregenerierung DPF, Fahrzeug in Bewegung

VOLVO - XC90 [2014] (256)

Kraftstoffpumpe
Signalleuchte MIL
Befehl für die Position der Kühlergrillklappe
Reset Service Motoröl
Rückstellung der adaptiven Werte des Dieselpartikelfilter-Drucksensors
Zurücksetzung Zündkerzen-Adaptionswerte
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 3
PowerPulse-System: Leckagetest
Zurücksetzen der Adaptionswerte für den Partikelfilter
Rücksetzung Drall-Steuerventil-Stellantriebsadaptionswerte
Rücksetzung des Unfallereigniszählers
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 1
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 2
Zwangsregenerierung DPF, Stehendes Fahrzeug
Rücksetzung der Motor-Selbstanpassungsparameter: Injektor 4
Anpassungswert des Kraftstoffdurchflussregelventils zurückgesetzt
NOx-Filteranpassungswert zurückgesetzt
PowerPulse-System: ein Impuls
PowerPulse-System: leeren
Zurücksetzen der gelernten Werte der variablen Geometrie des Turbolader-Stellglieds
Rücksetzung der Anpassungswerte des Hochdruck-AGR-Ventils
Reset Anpassungswerte der hinteren Lambdasonde
Löschen der Fehler in allen Steuergeräten
Zwangsregenerierung DPF, Fahrzeug in Bewegung

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
AUDI						
> A3 [2012-2019] (8V)	Lenkradschloss	+				
> A3 [2020] (8Y)	Automatikgetriebe	+	+		+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Lenkradschloss	+				
> A8 [2017] (4N)	Lenkradschloss	+				
> E-TRON [2018]	Lenkradschloss	+				
> Q2 [2016] (GA)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Lenkradschloss	+				
> Q3 [2018] (3B)	Automatikgetriebe	+	+	+		
	Lenkradschloss	+				
> Q4 e-tron [2021] (F4)	Motor/Generator	+	+	+	+	
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+	+	
> Q7 [2015-2020] (4M)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> Q8 [2018] (4M)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> Q8 E-TRON [2022] (GE)	ABS	+	+	+	+	
	Automatikgetriebe	+	+	+	+	
	Batterieteil	+	+	+	+	
	DCDC Konverter	+	+	+	+	
	Eckradar vorne	+	+		+	
	Einparkassistent	+	+		+	
	Elektromotor	+	+		+	
	Elektronische Zentralelektrik	+	+	+	+	
	Instrumententafel	+	+	+	+	
	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
	Karosserie - Kontrollmodul	+	+	+	+	
	Komfort-System	+	+	+	+	
	Ladesystem	+				
	Lenkradschloss	+				
	Lenksäulen Modul	+	+	+	+	
	Lichtsystem	+	+	+	+	
	Motor/Generator	+	+	+	+	
	Multimedia-Systeme	+				
	Notrufmodul (E-CALL)	+				
	Servolenkung	+	+		+	
	SRS (Airbag)	+	+	+	+	
	Toter-Winkel-Erkennung	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
	Wärme-Management	+	+	+	+	
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+	+	
	Zentrales Gateway	+	+	+	+	

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
BMW						
> 1 [2011-2019] (F20)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> 2 [2014-2019] (F22-F23)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> 3 [2011-2019] (F30)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> 3 [2018] (G20)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> 4 [2013] (F32)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> 5 [2017] (G30)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> 6 [2017] (G32)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> 7 [2015-2022] (G11)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> X3 [2017] (G01)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Servolenkung	+	+		+	
	Sitzsystem	+	+			
	Toter-Winkel-Erkennung	+	+	+	+	
	Tür-System	+				
	Überwachungseinheit Schiebedach	+				
	Wählhebelmodul	+	+	+	+	
	Zentrale Konsole	+				
	Zentrales Gateway	+				
CITROEN						
> C5 X [2021] (ND_, NC_)	RADAR	+	+		+	
CUPRA						
> BORN [2021] (K1)	Lenkradschloss	+				
> LEON [2020] (KL)	Automatikgetriebe	+	+		+	
	Lenkradschloss	+				
DS						
> DS4 [2021] (F_, FB_, F3_)	Automatikgetriebe	+	+	+	+	
	Body Computer	+	+	+	+	
	Bremsassistent	+	+			
	Einparkassistent	+	+	+	+	
	Hybridkontrollsystem	+	+	+		
	Lenksäulen Modul	+		+	+	
	Multifunktionslenkrad	+				
	Multimedia-Systeme	+				
	RADAR	+	+		+	
	Regen- und Lichtsensor	+	+		+	
	SRS (Airbag)	+	+			
	Toter-Winkel-Erkennung	+	+		+	
	Tür-System	+		+	+	

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
FIAT						
> 500 [2007] (312)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> TIPO [2015] (356)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
FORD						
> TOURNEO CONNECT [2022]	ABS	+	+	+	+	
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	Einparkassistent	+	+	+	+	
	Elektronische Zentralelektrik	+	+	+	+	
	Instrumententafel	+	+	+	+	
	Lenkradschloss	+				
	Servolenkung	+	+		+	
	SRS (Airbag)	+	+			
	Tür-System	+	+	+	+	
	Zentrales Gateway	+	+	+	+	
HYUNDAI						
> IONIQ 5 [2021] (NE)	Batterieteil	+	+			
	DCDC Konverter	+	+			
> KONA [2018] (OS)	Batterieteil	+	+			
JAGUAR						
> F-PACE [2015] (X761)	Tempomat	+			+	
	ABS	+	+	+	+	+
	Batterieteil	+	+	+	+	+
	Body Computer	+	+	+	+	+
	Bremsassistent	+	+	+	+	+
	DCDC Konverter	+	+	+	+	+
	Elektromotor	+	+	+	+	+
	Instrumententafel	+	+		+	
	Kamera Steuermodul	+	+		+	+
	Ladesystem	+	+	+	+	+
	SRS (Airbag)	+	+		+	+

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
JEEP						
> AVENGER [2022] (J2)	Anhängerkupplung	+				
	Batteriekontrollsystem	+	+		+	
	Batterieteil	+	+		+	
	DCDC Konverter	+	+			
	Diebstahlsicherungssystem	+				
	Einparkassistent	+				
	Elektromotor	+	+		+	
	Elektronik Modul Hinten	+				
	Ladesystem	+				
	Lenkradschloss	+				
	Multifunktionsdisplay	+				
	Multimedia-Systeme	+				
	RADAR	+	+	+	+	
	Sitzsystem	+				
	Überwachungseinheit Schiebedach	+				
	Wählhebelmodul	+	+	+		
	Zusatzheizung	+				
> RENEGADE [2014] (BU)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
KIA						
> EV6 [2021] (CV)	Batterieteil	+	+			
> SPORTAGE [2021] (NQ)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+			
> STONIC [2017] (YB)	RADAR	+	+		+	
MAZDA						
> CX-5 [2017] (KF)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
MERCEDES BENZ						
> A [2012-2018] (176)	Lenksäulen Modul	+	+			
> AMG GT [2014] (C190)	Lenksäulen Modul	+	+			
> B [2011-2018] (246)	Lenksäulen Modul	+	+			
> C [2007-2014] (204)	Lenksäulen Modul	+	+			
> CLA [2013-2019] (117)	Lenksäulen Modul	+	+			
> CLS [2011-2017] (218)	Lenksäulen Modul	+	+			
> E [2009-2016] (212)	Lenksäulen Modul	+	+			
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
MERCEDES BENZ						
> EQA [2021] (243)	Antriebsstrangsteuereinheit	+	+	+	+	
	Batterieteil	+	+	+	+	
	DCDC Konverter	+	+	+	+	
	Deckenlampe	+				
	Ladesystem	+	+	+	+	
	Multifunktionsdisplay	+				
	Multimedia-Systeme	+				
	Steckverbinder	+	+	+	+	
	Tür-System	+				
> EQB [2021] (243)	Antriebsstrangsteuereinheit	+	+	+	+	
	Batterieteil	+	+	+	+	
	DCDC Konverter	+	+	+	+	
	Deckenlampe	+				
	Ladesystem	+	+	+	+	
	Multifunktionsdisplay	+				
	Multimedia-Systeme	+				
	Steckverbinder	+	+	+	+	
	Tür-System	+				
> EQV [2021] (447)	Body Computer	+	+	+	+	
	Lenksäulen Modul	+	+			
	Lichtsystem	+	+			
	Regen- und Lichtsensor		+			
	Tür-System	+	+	+	+	
> G [2018] (463)	Lenksäulen Modul	+	+			
> GL [2012-2015] (X166)	Lenksäulen Modul	+	+			
> GLA [2013-2019] (X156)	Lenksäulen Modul	+	+			
> GLE [2015-2018] (166)	Lenksäulen Modul	+	+			
> GLE [2015-2019] (292)	Lenksäulen Modul	+	+			
> GLS [2015-2019] (X166)	Lenksäulen Modul	+	+			
	Lenksäulen Modul	+	+			
> SL [2011-2022] (231)	Lenksäulen Modul	+	+			
	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> SLK [2011] (172)	Lenksäulen Modul	+	+			
> V [2014] (447)	Body Computer	+	+	+	+	
	Lenksäulen Modul	+	+			
	Lichtsystem	+	+			
	Regen- und Lichtsensor		+			
	Tür-System	+	+	+	+	
> X [2017] (470)	Lenksäulen Modul	+	+			

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
MINI						
> COUNTRYMAN [2016] (F60)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> MINI [2006-2013] (R56)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
MITSUBISHI						
> MIRAGE [2012]	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> SPACE STAR [2013]	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
NISSAN						
> JUKE [2010-2019] (F15)	Einparkassistent	+	+	+	+	
> JUKE [2020] (F16)	ABS	+	+	+	+	
	Body Computer	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Keyless-System	+				
	Klimaanlage	+	+	+	+	
	Multimedia-Systeme	+				
	Secure Gateway	+	+			
	Servolenkung	+	+			
	Zentrale Konsole	+				
> MICRA [2017] (K14)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> QASHQAI [2021] (J12)	Hybridkontrollsystem	+	+			
	Keyless-System	+				
	Motor/Generator	+				
	Multimedia-Systeme	+				
	Zentrale Konsole	+				
> X-TRAIL [2021] (T33)	ABS	+	+	+	+	
OPEL						
> ASTRA L [2021] (O5)	RADAR	+	+		+	
> CORSA E [2014-2019]	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+		+	
> MOKKA [2012-2020] (J13)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	

* **DoIP** (Diagnostics over Internet Protocol):
Fahrzeugdiagnose über DoIP erfordert DoIP SMART Adapter

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
PEUGEOT						
> 308 [2021] (P5)	RADAR	+	+		+	
> RCZ [2010] (T75)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
PORSCHE						
> 911 [2011-2018] (991)	Adaptive Geschwindigkeitsregelung	+	+	+	+	
> BOXSTER [2012-2015] (981)	Adaptive Geschwindigkeitsregelung	+	+	+	+	
	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> BOXSTER [2016] (982)	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> CAYMAN [2013-2016] (981)	Adaptive Geschwindigkeitsregelung	+	+	+	+	
	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> CAYMAN [2016] (982)	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> MACAN [2013] (95B)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Elektronik 4WD	+	+	+	+	
	Lichtsystem	+	+			
	Lichtsystem	+	+	+	+	
	Multimedia-Systeme	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
> TAYCAN [2019] (Y1A)	Komfort-System	+	+	+	+	
	Ladesystem	+				
	Lenkachse Hinten	+	+		+	
	Lichtsystem	+	+	+		
	Multimedia-Systeme	+				
	Notrufmodul (E-CALL)	+				
	Tür-System	+	+	+	+	
	Wärme-Management	+	+	+	+	
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+	+	
SEAT						
> IBIZA [2017] (KJ)	Lenkradschloss	+				
> LEON [2012-2019] (5F)	Lenkradschloss	+				
	Automatikgetriebe	+	+		+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
	Lenkradschloss	+				
> TARRACO [2019] (KN)	Lenkradschloss	+				

* **DoIP** (Diagnostics over Internet Protocol):
Fahrzeugdiagnose über DoIP erfordert DoIP SMART Adapter

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
SKODA						
> ENYAQ [2020] (NY)	Bremsassistent	+	+			
	Lenkradschloss	+				
	Motor/Generator	+	+	+	+	
> FABIA [2021] (PJ)	Lenkradschloss	+				
> KAMIQ [2019]	Lenkradschloss	+				
> KAROQ [2017] (NU)	Lenkradschloss	+				
> OCTAVIA [2013-2019] (5E)	Lenkradschloss	+				
> OCTAVIA [2020] (NX)	Lenkradschloss	+				
> SCALA [2019]	Lenkradschloss	+				
> SUPERB [2015] (3V)	Automatikgetriebe	+	+	+		
	Lenkradschloss	+				
SUZUKI						
> SWIFT [2010-2017] (AZG)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
TESLA						
> MODEL X [2015] (5YJX)	Batteriekontrollsystem		+		+	
	Body Computer		+		+	
	Elektronische Parkbremse		+		+	
	Reifendruck- Kontroll- System (RDKS)	+	+		+	
TOYOTA						
> CAMRY [2017] (V7-VA7-VH7)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> C-HR [2023]	Kamera Steuermodul	+	+	+	+	
> HIGHLANDER [2019] (U7)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
VAUXHALL						
> ASTRA L [2021] (O5)	RADAR	+	+		+	
> CORSA E [2014-2019]	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	

* **DoIP** (Diagnostics over Internet Protocol):
Fahrzeugdiagnose über DoIP erfordert DoIP SMART Adapter

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
VOLKSWAGEN						
> ARTEON [2017]	Lenkradschloss	+				
> CADDY V [2020] (SB)	Diebstahlsicherungssystem	+				
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> CADDY V [2020] (SB)	Keyless-System	+	+	+	+	
	Lenkradschloss	+				
	Tür-System	+	+	+	+	
	Automatikgetriebe	+	+	+		
	Lenkradschloss	+				
	Automatikgetriebe	+	+		+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> ID.3 [2020] (E1)	Diebstahlsicherungssystem	+				
	Keyless-System	+	+	+	+	
	Lenkradschloss	+				
	Motor/Generator	+	+	+	+	
> ID.4 [2020] (E21)	Diebstahlsicherungssystem	+				
	Lenkradschloss	+				
	Motor/Generator	+	+	+	+	
> ID.5 [2021] (E39)	ABS	+	+			
	Batterieteil	+	+	+	+	
	Bremsassistent	+	+			
	DCDC Konverter	+	+	+	+	
	Diebstahlsicherungssystem	+				
	Einparkassistent	+	+	+	+	
	Elektronische Zentralelektrik	+	+	+	+	
	Keyless-System	+	+	+	+	
	Klimaanlage	+	+	+	+	
	Lenkradschloss	+				
	Lenksäulen Modul	+	+	+	+	
	Lichtsystem	+	+	+		
	Multimedia-Systeme	+	+			
	Servolenkung	+	+		+	
	SRS (Airbag)	+	+			
	Steckverbinder	+	+	+	+	
	Tür-System	+	+	+	+	
	Warntöne Elektrofahrzeug	+	+	+	+	
	Zentrales Gateway	+	+	+	+	
> ID.BUZZ [2022] (EB)	Bremsassistent	+	+			
> PASSAT [2014] (3G)	Automatikgetriebe	+	+	+		
	Lenkradschloss	+				

Aktualisierung

Modell	System	Lesen und löschen von Fehlern	Lesen von Parametern und Zuständen	Aktivierungen	Anpassungen	DoIP
VOLKSWAGEN						
> POLO [2018] (AW)	Lenkradschloss	+				
> TAIGO [2021] (CS)	Lenkradschloss	+				
> T-CROSS [2019] (C11)	Lenkradschloss	+				
> TOUAREG [2017] (CR)	Lenkradschloss	+				
> T-ROC [2017] (A1-D1)	Lenkradschloss	+				
VOLVO						
> S60 [2010-2018] (134)	EDI (Elektronische Diesele	+	+	+	+	
> S60 [2018] (224)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> S90 [2016] (234)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> V60 [2010-2018] (155, 157)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> V60 [2018] (225, 227)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> V90 [2016] (235, 236)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> XC40 [2017] (536)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> XC60 [2008-2017] (156)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
> XC60 [2017] (246)	EDI (Elektronische Dieseleinspritzung)	+	+	+	+	
	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	
> XC90 [2014] (256)	EFI (Elektronische Benzineinspritzung)	+	+	+	+	

* **DoIP** (Diagnostics over Internet Protocol):
Fahrzeugdiagnose über DoIP erfordert DoIP SMART Adapter