



Urządzenia diagnostyczne

Rozszerzenia i zmiany wersji oprogramowania 69

Ważne informacje w skrócie

W wersji 69 Hella Gutmann udostępnia nowe, cenne funkcje i dane. Podobnie jak funkcje diagnostyczne znane z mega macs, również typy danych ADAS, oświetlenie i e-mobilność są stale dostosowywane pod względem zawartości i zakresu modeli oraz znacznie rozszerzane z każdą wersją. Wersja 69 zawiera już 175 różnych modeli ADAS i 129 modeli oświetlenia. W przypadku e-mobilności dostępne są obecnie dane dla 169 modeli pojazdów.

Nowości

| Rozszerzenia oprogramowania diagnostycznego

- Nowy producent: Polestar

| Rozszerzenie Cyber Security Management (CSM)

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

| Rozszerzenia oprogramowania dla motocykli

- Nowy producent: Overbikes
- Moto Guzzi – V100
- Harley Davidson – Livewire

| Rozszerzenia ADAS/Lighting

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

| Rozszerzenia E-Mobility

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



Urządzenia diagnostyczne

Modyfikacje

| SDI

- Poprawki błędów do stabilizacji oprogramowania

| mega macs ONE

- Usunięcie błędów
- Poprawa wydajności
- Rozszerzona lista pokrycia



Urządzenia diagnostyczne

Funkcje wg producentów

Niniejszy wykaz jest jedynie pobieżnym przeglądem wprowadzanych uzupełnień naszych danych. Pełna lista rozszerzeń każdego modelu i producenta byłaby zbyt obszerna.

Rozszerzeni i zmienieni producenci

Alfa Romeo

| Kody usterek (Tonale (965), 965)

| Parametry

| Podzespoły wykonawcze

| Regulacja podstawowa

| Kodowanie

| Kasowanie inspekcji

| DoIP/CAN

| Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

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

| możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Audi

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

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

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

| Regulacja podstawowa Adaptacja elektrycznych foteli ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))
Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (Q4 e-tron, FZ))



Urządzenia diagnostyczne

Reset wartości adaptacji łańcucha rozrządu ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Adaptacja siłownika pokrywki bagażnika ((A4, 8W), (RS5, F5), (A5, F5))

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

Regeneracja filtra cząstek stałych ((A4, 8W), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Odpowietrzenie układu paliwowego ((A4, 8W), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5), (A3, 8Y))

Reset wartości adaptacji silnika ((A8, 4N), (RS3, 8V), (A4, 8W), (RS5, F5), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Adaptacja czujników ESC ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((Q2, GA), (A3, 8V), (A1, GB), (A3, 8Y))

Adaptacja pozycji regulacji poziomu. ((Q7, 4M), (A4, 8W), (S4, 8W), (A5, F5), (S5, F5), (Q5, FY), (RS5, F5), (RS4, 8W), (A8, 4N), (A6, 4A), (A7, 4K), (Q8, 4M), (S6, 4A), (S7, 4K), (e-tron, GE), (RS6, 4A), (RS7, 4K), (S8, 4N))

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

Adaptacja elektronicznej regulacji zawieszenia ((Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Odcłacanie od napięcia systemu 48V ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q3, F3), (A5, F5))

Przeprowadzanie prac naprawczych obiegu czynnika chłodniczego ((Q4 e-tron, FZ), (Q5, FY))

Wypalanie ogrzewania postojowego/dodatkowego. ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Adaptacja pompy olejowej sprzęgła na wszystkie koła ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))

Regeneracja filtra cząstek stałych ((A4, 8W), (A6, 4A), (A3, 8Y))

Wymiana i kontrola oleju podwójnego sprzęgła ((A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Kontrola i reset parametrów zużycia oleju sprzęgła napędu na wszystkie koła ((A4, 8W), (S4, 8W), (A5, F5), (S5, F5), (Q5, FY), (RS5, F5), (RS4, 8W), (A6, 4A), (A7, 4K), (S6, 4A), (S7, 4K), (RS6, 4A), (RS7, 4K), (A3, 8Y))

Adaptacja sterownika napinacza pasa ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))

Adaptacja dachu przesuwno-uchylnego ((A3, 8P), (S3, 8P), (A4, 8K), (A5, 8T), (S5, 8T), (A8, 4H), (Q7, 4L), (A1, 8X), (A7, 4G), (S4, 8K), (A6, 4G), (Q5, 8R), (Q3, 8U), (S1, 8X), (S7, 4G), (S6, 4G), (RS Q3, 8U), (RS7, 4G), (RS5, 8T), (S5, 8F), (RS3, 8P), (RS6, 4G), (A3, 8V), (S8, 4H), (RS4, 8K), (RS5, 8F), (A5, 8F), (Q7, 4M), (A4, 8W), (S4, 8W), (Q2, GA), (A5, F5), (S5, F5), (Q5, FY), (RS5, F5), (RS4, 8W), (A8, 4N), (A6, 4A), (A7, 4K), (A1, GB), (Q3, F3), (Q8, 4M), (e-tron, GE), (A3, 8Y), (S6, 4A), (S8, 4N), (RS3, 8Y))

Aktywować tryb rolkowego stanowiska kontrolnego ((A3, 8Y))

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

Adaptacja nastawnika regulacji temperatury cieczy chłodzącej ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5))

Dopasowanie filtra cząstek stałych ((RS3, 8V), (RS5, F5), (S3, 8V), (A6, 4A), (A4, 8W), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))



Urządzenia diagnostyczne

Kontrola akumulatora zasilania awaryjnego systemu połączeń alarmowych/systemu telematyki ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY))

Adaptacja przepustnicy ((A6, 4B), (A8, 4N), (A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))

Blokowanie/odblokowywanie regulacji poziomu ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q5, FY))

Napełnianie przewodów paliwa ogrzewania postojowego/dodatkowego ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y))

Regeneracja filtra cząstek stałych ((A3, 8P), (A1, 8X), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A6, 4A), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (A4, 8W), (S4, 8W), (S5, F5))

Adaptacja czujnika ciśnienia hamowania ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Przeprowadzanie adaptacji skrzyni biegów ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Adaptacja czujnika położenia pedału hamulca ((Q4 e-tron, FZ))

Reset ostrzeżenia systemu dodatku mocznikowego ((A4, 8W))

Przeprowadzanie regulacji podstawowych systemu połączeń alarmowych/systemu telematyki ((Q2, GA), (A1, GB), (Q3, F3), (RS Q3, F3), (A3, 8Y), (S3, 8Y), (RS3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Regulacja reflektorów ksenonowych ((S6, 4F), (A6, 4F), (A4, 8E), (RS6, 4F))

Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((A3, 8Y))

Przeprowadzanie dotarcia sprężarki klimatyzacji ((A8, 4N), (A4, 8W), (e-tron GT, FW), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (A3, 8Y))

Reset poziomu dodatku mocznikowego ((A6, 4A), (A3, 8Y))

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

Reset blokady uruchomienia systemu dodatku mocznikowego ((A4, 8W), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5), (A3, 8Y))

Reset licznika strat czynnika chłodniczego ((A8, 4N), (A6, 4A))

Adaptacja turbosprężarki ((A4, 8W))

Adaptacja katalizatora oksydacyjnego ((A3, 8Y))

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

Przeprowadzanie adaptacji silnika ((A6, 4A), (A4, 8W), (A3, 8Y))

Dodatkowe odpowietrzanie ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y))

Redukcja wysokiego ciśnienia paliwa ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS5, F5), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

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

Adaptacja generatora ((Q3, F3))

Aktywacja dodatkowego ogrzewania postojowego ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y))



Urządzenia diagnostyczne

Wymiana akumulatora zasilania awaryjnego/systemu telematyki ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY))

Napełnić/uzupełnić mechanizm różnicowy tylnej osi ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (A5, F5), (Q5, FY))

Reset wartości adaptacji systemu dodatku mocznikowego ((A4, 8W))

Ponowne uruchamianie systemu 48V ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q3, F3), (A5, F5))

Adaptacja asystenta zmiany pasa ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))

Napełnianie/odpowietrzanie układu chłodzenia ((A6, 4A))

Adaptacja systemu rozpylania perfum ((A8, 4N), (A6, 4A))

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

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

Adaptacja czujnika położenia neutralnego ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Adaptacja położenia pedału sprzęgła ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))

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

Adaptacja hamulca postojowego ((A3, 8Y))

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

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Dopasowanie ciśnienia oleju dla dotarcia silnika ((A4, 8W), (RS3, 8V), (RS5, F5), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))

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

Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((A4, 8W), (S3, 8V), (A6, 4A), (A5, F5))

Resetowanie wskazania czujnika zużycia klocków hamulcowych ((Q4 e-tron, FZ))

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

Adaptacja zdalnego sterowania ogrzewania postojowego ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Odpowietrzanie/napełnianie systemu zawieszenia pneumatycznego ((A8, 4N), (A6, 4A), (Q5, FY))

Reset wart. adaptacji filtra przetwarzania spalin ((A4, 8W), (A6, 4A), (A8, 4N), (Q7, 4M), (Q8, 4M), (A5, F5), (A7, 4K), (S7, 4K), (Q5, FY), (S6, 4A), (S4, 8W), (S5, F5))

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

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



Urządzenia diagnostyczne

Odblokowanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Blokowanie/odblokowywanie wspótkierującej osi tylnej ((A8, 4N), (A6, 4A))

Kalibracja radaru z przodu na rogu ((A8, 4N), (A6, 4A))

Zmiana typu napędu ((A3, 8Y))

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

Adaptacja hamulca postojowego ((A8, 4N), (A6, 4A), (A4, 8W), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))

| Kodowanie

Adaptacja głośności asystenta parkowania ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

Wymiana sterownika – informacje ogólne ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))

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

Tryb eksperta kodowania sterowników ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))

Kodowanie czujnika deszczu/światła ((A8, 4N), (A4, 8W), (A6, 4A), (RS5, F5), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ))

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

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

Kodowanie modułu kolumny kierownicy ((RS3, 8V), (S3, 8V))

Wymienić reflektor/moduł mocy ((RS3, 8V), (S3, 8V))

Aktywacja/dezaktywacja tempomatu ((RS3, 8V))

Adaptacja sprzęgu przyczepy do systemów wspomagania kierowcy ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY))

Kodowanie zaworów wtryskowych ((A4, 8W), (A6, 4A), (A5, F5), (A3, 8Y))

Kodowanie wariantu językowego zestawu wskaźników ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3))

Dez-/aktywacja sprzęgu przyczepy ((A8, 4N), (A4, 8W), (RS3, 8V), (A6, 4A), (RS5, F5), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5), (Q5, FY), (A3, 8Y))

Kodowanie listy montażu gateway ((RS3, 8V), (S3, 8V), (Q3, F3), (A5, F5))

Kodowanie asystenta parkowania ((A3, 8V), (S3, 8V), (TT, FV), (RS3, 8V), (Q2, GA), (A1, GB), (Q3, F3), (RS Q3, F3))

| Kasowanie inspekcji

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



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X
-

- | Cyber Security
Management (CSM) (A3, 8Y), (S3, 8Y), (Q4 e-tron, FZ), (RS3, 8Y)
- | możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

BMW

- | Kody usterek (2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (7 Ser., F03), (7 Ser., F04), (7 Ser., G70), (X1, U11), (X3, G01)
- | Parametry (2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (7 Ser., F03), (7 Ser., F04), (iX, I20), (X1, U11), (X3, G01)
- | Podzespoły wykonawcze (2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (iX, I20), (iX3, G08), (X1, U11), (X3, G01)
- | Regulacja podstawowa
 - Aktywacja pompy paliwowej ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
 - Uruchamianie współkierującej osi tylnej ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
 - Reset wartości odniesienia ((X3, G01), (6 Ser., G32))
 - Uruchamianie aktywnego układu kierowniczego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
 - Adaptacja hamulca postojowego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
 - Regulacja reflektorów do ukierunkowanego oświetlania ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
 - Adaptacja zawieszenia pneumatycznego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
 - Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((2 Ser., G42), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (X1, U11))
 - Adaptacja kierunkowskazu z przodu ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
 - Adaptacja podnośnika szyby ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
 - Adaptacja czujników systemu kontroli dynamiki jazdy ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
 - Adaptacja asystenta zmiany pasa ((X3, F25), (5 Ser., F07), (5 Ser., F11), (5 Ser., F10), (7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (6 Ser., F13), (6 Ser., F06), (3 Ser., F30), (6 Ser., F12), (7 Ser., F04), (7 Ser., F03), (X5, F85), (3 Ser., F31), (3 Ser., F34), (X5, F15), (X4, F26), (4 Ser., F32), (4 Ser., F33), (4 Ser., F36), (3 Ser., F80), (4 Ser., F82), (4 Ser., F83), (X6, F86), (X6, F16), (X5, F95), (X3, G01), (X1, F48), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
 - Adaptacja czujnika deszczu ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
 - Reset adaptacji mieszanki ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
 - Reset adaptacji pierścienia czujnika ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))



Urządzenia diagnostyczne

Reset wartości adaptacji czujnika ciśnienia różnicowego ((2 Ser., G42))

Odblokowanie elektrycznego ogrzewania dodatkowego ((X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))

Adaptacja sprężarki klimatyzacji ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))

Opróżnianie/napełnianie obiegu czynnika chłodniczego ((4 Ser., G26))

Kalibracja kamery przedniej ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (7 Ser., G70), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (X1, U11))

Wymiana oleju automatycznej skrzyni biegów ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Adaptacja czujnika klap dystrybucji powietrza ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Kalibracja asystenta jazdy nocnej ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Reset wartości adaptacji układu paliwowego ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Konfiguracja wskaźnika projekcyjnego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Adaptacja dachu przesuwno-uchylnego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Reset wartości adaptacji ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Odpowietrzanie systemu kontroli dynamiki jazdy ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Reset wartości adaptacji skrzyni rozdzielczej ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))

Ustawianie położenia montażowego siłownika kłapy spalin ((5 Ser., G30), (6 Ser., G32), (2 Ser., G42))

Reset wartości adaptacji skrzyni biegów ((2 Ser., G42), (4 Ser., G26))

Przeprowadzanie regulacji czujnika wewnętrznego ciśnienia zbiornika paliwa ((X3, G01), (5 Ser., G30))

Dezaktywacja trybu transportowego układu regulacji poziomu/amortyzacji ((4 Ser., G26))

Odpowietrzanie/napełnianie systemu zawieszenia pneumatycznego ((7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))

Aktywowanie trybu pomiaru geometrii kół współbieżnej osi tylnej ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31))

Ustawianie położenia montażowego kłap dystrybucji powietrza ((X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))

Deaktywacja modułu transportowego ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Kasowanie listy zapisanych urządzeń Bluetooth ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Adaptacja nastawnika reflektorów ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))

Adaptacja czujnika deszczu/światła ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (2 Ser., G42), (4 Ser., G26))

Adaptacja dachu przesuwno-uchylnego ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))

Adaptacja skoku zaworu ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))

Nastawienie drążka regulacji ciśnienia doładowania ((5 Ser., G31))



Urządzenia diagnostyczne

- Adaptacja odchylenia dawki minimalnej wtryskiwaczy ((5 Ser., G31))
- Uruchamianie układu kierowniczego ((2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (4 Ser., G26))
- Reset sterownika ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Kalibracja czujnika radarowego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (2 Ser., U06), (4 Ser., G26), (X1, U11))
- Odpowietrzenie układu hamulcowego ((2 Ser., G42), (4 Ser., G26))
- Adaptacja ochrony przed zakleszczeniem dachu przesuwnego ((2 Ser., G42), (4 Ser., G26))
- Adaptacja tylnej kłapy ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
- Adaptacja podnośnika szyby ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Adaptacja sterowania skokiem zaworu ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Odblokowanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
- Adaptacja zaworu wydechowego ((5 Ser., G31))
- Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Ponowne adresowanie kłap dystrybucji powietrza ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))
- Odpowietrzanie układu chłodzenia ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Adaptacja regulacji wałka rozrządu ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Test zamiany przewodów hamulcowych ((X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Wymiana filtra cząstek stałych ((2 Ser., G42))
- Korekta granicy zużycia okładzin hamulcowych ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Odtwarzanie od napięcia systemu 48V ((5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Reset wartości adaptacji sterownika skrzyni biegów ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Ustawianie pojazdu w trybie uśpienia ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Reset wartości adaptacji skoku zaworu ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))
- Kalibracja kamery cofania/panoramicznej ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (2 Ser., G42), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (4 Ser., G26))
- Adaptacja czujników poziomu pojazdu ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Aktywować tryb rolkowego stanowiska kontrolnego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Kodowanie**
- De-/aktywacja modułu transportowego ((5 Ser., G30), (5 Ser., G31))
- Rejestracja akumulatora ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Kodowanie zaworów wtryskowych ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02))
- Kodowanie obrotów biegu jałowego ((7 Ser., F01), (7 Ser., F02), (X3, G01), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32))
- Deaktywacja modułu transportowego ((X3, G01), (6 Ser., G32))



Urządzenia diagnostyczne

| **Kasowanie inspekcji** (2 Ser., G42), (4 Ser., G26), (5 Ser., G30), (5 Ser., G31), (6 Ser., G32), (X3, G01)

| **DoIP/CAN**

| **Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X**

| **Cyber Security
Management (CSM)**

| **możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management**

Citroen

| **Kody usterek** (C3, SX), (C5 X, N)

| **Parametry** (C3, SX), (C5 X, N)

| **Podzespoły wykonawcze** (C3, SX), (C5 X, N)

| **Regulacja podstawowa** Adaptacja czujnika kąta skrętu ((C3, SX), (C5 X, N))
Regeneracja katalizatora DeNOx ((SpaceTourer, V))
Blokowanie sterownika poduszki powietrznej ((C3, SX))
Reset poziomu dodatku mocznikowego ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
Wymiana paska napędowego agregatu dodatkowego ((C5 X, N))
Adaptacja systemu DeNOx ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
Redukcja wysokiego ciśnienia paliwa ((C5 X, N))
Czyszczenie/wymiana filtra cząstek stałych ((C5 X, N))
Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((C5 X, N))
Adaptacja czujnika przyspieszenia wzdłużnego ((C3, SX), (C5 X, N))
Ponowne podłączanie akumulatora ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
Adaptacja turbosprężarki ((C3, SX))
Odpowietrzanie układu wstępnego doprowadzenia paliwa ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
Adaptacja przepustnicy ((C5 X, N))
Adaptacja poziomu paliwa ((C5 X, N))
Adaptacja zaworu EGR ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
Dynamiczna kalibracja radaru narożnego ((C5 X, N))
Czyszczenie zaworu EGR ((C3, SX))
Wymiana elementów hamulców ((C3, SX), (C5 X, N))
Odblokowanie sterownika poduszki powietrznej ((C3, SX))



Urządzenia diagnostyczne

	Adaptacja czujnika deszczu/światła ((C3, SX))
	Adaptacja dozownika powietrza ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
	Odłączenie bezpieczeństwa sterownika z powodu wysokiego napięcia ((C5 X, N))
	Wymiana akumulatora ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
	Adaptacja siłowników klap klimatyzacji ((C3, SX))
	Oczyszczanie zaworu przełączającego chłodnicy EGR ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
	Wymienić krążek napinający agregatu dodatkowego ((C5 X, N))
	Wymiana czujnika ciśnienia różnicowego ((C5 X, N))
	Inicjowanie osłony chłodnicy ((C5 X, N))
	Odpowietrzanie ABS/ESC ((C3, SX), (C5 X, N))
	Opuszczanie trybu ECO ((C3, SX), (C5 X, N))
	Adaptacja filtra cząstek stałych po wymianie ((C4 Picasso, U))
	Odpowietrzanie układu chłodzenia ((C3, SX), (C5 X, N), (Jumpy-IV, V))
	Regeneracja filtra cząstek stałych ((C5 X, N))
	Adaptacja regulacji wałka rozrządu ((C5 X, N))
	Adaptacja elektrycznej pompy chłodziwa ((C5 X, N))
	Kalibracja sterownika kamery ((C3, SX), (C5 X, N))
	Odpowietrzenie układu paliwowego ((C3, SX), (Jumpy-IV, V))
	Aktywacja funkcji start/stop ((C3, SX))
	Wymiana pompy olejowej ((C5 X, N))
	Regeneracja filtra cząstek stałych podczas postoju ((Berlingo-III, 7), (C3, SX), (Jumpy-IV, V))
	Adaptacja turbosprężarki ((C5 X, N))
	Wymiana tłoka ((C5 X, N))
Kodowanie	Kodowanie sprzęgu przyczepy ((C3, SX))
	Kodowanie kluczyka ((C3, SX))
	Rejestracja akumulatora ((C3, SX))
	Kodowanie zaworów wtryskowych ((C3, SX))
	Programowanie zdalnego sterowania ((C3, SX))
Kasowanie inspekcji	(C3, SX), (C5 X, N)



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X
-

- | Cyber Security Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Cupra

- | Kody usterek (Ateca, KH), (Born, K1)
- | Parametry (Ateca, KH), (Born, K1)
- | Podzespoły wykonawcze (Ateca, KH), (Born, K1)
- | Regulacja podstawowa
 - Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((Born, K1), (Ateca, KH))
 - Napełnianie przewodów paliwa ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Ateca, KH))
 - Regeneracja filtra cząstek stałych ((Ateca, KH))
 - Reset wartości adaptacji silnika ((Ateca, KH))
 - Adaptacja czujników ESC ((Born, K1), (Ateca, KH))
 - Adaptacja elektronicznej regulacji zawieszenia ((Born, K1), (Ateca, KH))
 - Przeprowadzanie prac naprawczych obiegu czynnika chłodniczego ((Born, K1))
 - Wypalanie ogrzewania postojowego/dodatkowego. ((Ateca, KH))
 - Przeprowadzanie adaptacji skrzyni biegów ((Ateca, KH))
 - Adaptacja sterownika napinacza pasa ((Ateca, KH))
 - Adaptacja nastawnika regulacji temperatury cieczy chłodzącej ((Ateca, KH))
 - Dopasowanie filtra cząstek stałych ((Ateca, KH))
 - Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Born, K1))
 - Adaptacja przepustnicy ((Ateca, KH))
 - Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Ateca, KH))
 - Adaptacja dachu przesuwno-uchylnego ((Formentor, KM), (Leon, KL), (Ateca, KH))
 - Resetowanie wskazania czujnika zużycia klocków hamulcowych ((Born, K1))
 - Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((Ateca, KH))
 - Adaptacja czujnika ciśnienia hamowania ((Born, K1), (Ateca, KH))
 - Przeprowadzanie regulacji podstawowych systemu połączeń alarmowych/systemu telematyki ((Formentor, KM), (Born, K1))
 - Adaptacja czujnika położenia pedału hamulca ((Born, K1))



Urządzenia diagnostyczne

Przeprowadzanie dotarcia sprężarki klimatyzacji ((Ateca, KH))
Cofnięcie tłoczków hamulca postojowego ((Born, K1), (Ateca, KH))
Redukcja wysokiego ciśnienia paliwa ((Ateca, KH))
Adaptacja siłowników klap klimatyzacji ((Born, K1), (Ateca, KH))
Adaptacja generatora ((Ateca, KH))
Aktywacja dodatkowego ogrzewania postojowego ((Ateca, KH))
Adaptacja pompy olejowej sprzęgła na wszystkie koła ((Ateca, KH))
Reset wartości adaptacji łańcucha rozrządu ((Ateca, KH))
Reset trybu kolizji ((Ateca, KH))
Adaptacja czujnika położenia neutralnego ((Ateca, KH))
Adaptacja położenia pedału sprzęgła ((Ateca, KH))
Inicjowanie osłony chłodnicy ((Born, K1))
Dopasowanie ciśnienia oleju dla dotarcia silnika ((Ateca, KH))
Odpowietrzanie układu chłodzenia ((Born, K1), (Ateca, KH))
Kalibracja sterownika kamery ((Born, K1), (Ateca, KH))
Adaptacja zdalnego sterowania ogrzewania postojowego ((Ateca, KH))
Powrót tłoczków hamulca postojowego ((Born, K1), (Ateca, KH))
Odblokowanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Ateca, KH))
Regulacja reflektorów z/bez dynamicznego sterowania światłem (DLA) ((Ateca, KH))
Adaptacja hamulca postojowego ((Ateca, KH))

Kodowanie

Adaptacja głośności asystenta parkowania ((Ateca, KH))
Wymiana sterownika – informacje ogólne ((Ateca, KH))
Kodowanie wariantu językowego ((Ateca, KH))
Rejestracja akumulatora ((Ateca, KH))
Tryb eksperta kodowania sterowników ((Ateca, KH))
Kodowanie czujnika deszczu/światła ((Born, K1), (Ateca, KH))
De-/aktywacja modułu transportowego ((Born, K1), (Ateca, KH))
Kodowanie rozpoznania przyczepy ((Ateca, KH))
Kodowanie modułu kolumny kierownicy ((Ateca, KH))
Adaptacja sprzęgu przyczepy do systemów wspomagania kierowcy ((Ateca, KH))
Dez-/aktywacja sprzęgu przyczepy ((Ateca, KH))
Kodowanie listy montażu gateway ((Ateca, KH))

Kasowanie inspekcji

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



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
- | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X

- | Cyber Security Management (CSM) (Formentor, KM), (Leon, KL), (Born, K1)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Dacia

- | Kody usterek (Dokker, FENE), (Duster-I, HSDA), (Duster-II, HSD8), (Jogger, DJF)
- | Parametry (Dokker, FENE), (Duster-I, HSDA), (Duster-II, HSD8), (Jogger, DJF)
- | Podzespoły wykonawcze (Dokker, FENE), (Duster-I, HSDA), (Duster-II, HSD8), (Jogger, DJF)
- | Regulacja podstawowa
 - Dopasowanie pompy wtrysku ((Duster-II,))
 - Adaptacja wałka rozrządu ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
 - Adaptacja zaworu spustowego ciśnienia doładowania ((Jogger, DJF))
 - Reset wartości adaptacji sondy lambda ((Duster-II,), (Jogger, DJF))
 - Reset adaptacji mieszanki ((Jogger, DJF))
 - Adaptacja czujnika ciśnienia paliwa lub rury rozdzielacza paliwa ((Duster-II,), (Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
 - Regeneracja filtra cząstek stałych ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
 - Adaptacja czujnika ciśnienia różnicowego ((Duster-II,))
 - Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
 - Adaptacja wieńca zębatego koła zamachowego ((Duster-II,), (Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Jogger, DJF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
 - Kalibracja dynamiczna radaru ((Jogger, DJF))
 - Po wymianie filtra cząstek stałych ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))
 - Adapt. masow. przepływ. powietrza. ((Duster-II,))
 - Adaptacja turbosprężarki ((Duster-III, HMMT))
 - Reset licznika uruchomień ((Jogger, DJF))
 - Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Jogger, DJF))
 - Adaptacja przepustnicy ((Jogger, DJF))



Urządzenia diagnostyczne

Aktywacja/dezaktywacja trybu konserwacji elektromechanicznego hamulca postojowego ((Jogger, DJF))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Duster-II,), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Regeneracja filtra cząstek stałych ((Jogger, DJF))

Adaptacja zaworu wydechowego ((Duster-II,))

Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((Duster-II,))

Adaptacja przepustnicy ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))

Adaptacja kłapy powietrza zasysanego ((Duster-II,))

Reset wartości adaptacji niskociśnieniowego zaworu recyrkulacji spalin ((Duster-II,))

Regeneracja filtra cząstek stałych ((Duster-II,))

Reset wartości adaptacji zaworu boczniowego EGR ((Duster-II,))

Reset wartości adaptacji zaworu EGR ((Duster-II,))

Reset wartości adaptacji czujnika kąta skrętu ((Jogger, DJF))

Reset wartości adaptacji czujnika wałka rozrządu ((Duster-III, HMMT), (Jogger, DJF))

Adaptacja kłap klimatyzacji ((Jogger, DJF))

Adaptacja filtra cząstek stałych po wymianie ((Duster-II,), (Jogger, DJF))

Adaptacja regulacji wałka rozrządu ((Jogger, DJF))

Odpowietrzanie jednostki hydraulicznej ABS ((Jogger, DJF))

Reset wartości adaptacji rozrusznika ((Dokker, KENE), (Duster-III, HMMF), (Duster-III, HMMT), (Jogger, DJF), (Dokker, FENE), (Dokker, KENU), (Dokker, FENU))

| Kodowanie

Kodowanie wariantu językowego ((Jogger, DJF))

Blokowanie sterownika poduszki powietrznej ((Duster-II,), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Kodowanie rozmiaru opon ((Duster-II,), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Blokowanie/odblokowywanie sterownika poduszki powietrznej ((Jogger, DJF))

Adaptacja sprzęgu przyczepy do systemów wspomagania kierowcy ((Jogger, DJF))

Kodowanie wariantu kraju ((Jogger, DJF))

Odblokowanie sterownika poduszki powietrznej ((Duster-II,), (Dokker, FENE), (Dokker, FENU))

Kodowanie zaworów wtryskowych ((Duster-II,))

| Kasowanie inspekcji

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



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X
-

- | Cyber Security
Management (CSM) (Jogger, DJF)
- | możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

DS Automobiles

- | Kody usterek
 - | Parametry
 - | Podzespoły wykonawcze
 - | Regulacja podstawowa Adaptacja czujnika deszczu/światła ((DS7, J), (DS3 Crossback, U))
 - | Kodowanie
 - | Kasowanie inspekcji
-

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X
-

- | Cyber Security
Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Fiat

- | Kody usterek
- | Parametry
- | Podzespoły wykonawcze
- | Regulacja podstawowa Przeprowadzanie adaptacji skrzyni biegów ((Ducato-VI (290), 290 (EU6)))



Urządzenia diagnostyczne

| Kodowanie

| Kasowanie inspekcji

| DoIP/CAN

| Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

| Cyber Security
Management (CSM)

| możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Ford

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

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

| Podzespoły wykonawcze

| Regulacja podstawowa Adaptacja czujnika przyspieszenia wzdłużnego ((Transit 11, FCD,FDD), (Mondeo 05, BA7))
Reset wartości adaptacji przepustnicy ((C-Max 03, DXA))
Adaptacja wałka rozrządu ((C-Max 03, DXA))
Adaptacja czujnika przyspieszenia bocznego ((C-Max 04, DXA))
Aktywacja czujników ciśnienia w oponach ((Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))
Adaptacja czujnika przyspieszenia bocznego, wzdłużnego i obrotowego ((Focus 06, HN))
Reset wartości adaptacji sondy lambda ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
Reset wartości adaptacji silnika ((C-Max 04, DXA), (C-Max 03, DXA), (Edge, TK), (Focus 05, DYB), (Focus 04, DYB), (Focus 03, DYB))
Czyszczenie turbosprężarki ((Transit 11, FCD,FDD))
Adaptacja czujnika wału korbowego ((Transit 11, FCD,FDD))
Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))
Inicjowanie czujników ciśnienia w oponach ((Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))
Reset kontrolki „Woda w paliwie” ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))
Reset wartości adaptacji sondy lambda ((Edge, TK))
Inicjalizacja czujnika ciśnienia rail ((Edge, TK))
Reset wartości adaptacji sprężarki klimatyzacji ((Transit 11, FCD,FDD))



Urządzenia diagnostyczne

Reset wartości temperatury spalin ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))

Adaptacja dachu przesuwno-uchylnego ((Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Reset wartości adaptacji niskiego ciśnienia paliwa ((Fiesta 08, JJH), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))

Adaptacja modułu czujników akumulatora ((Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Adaptacja tylnej kłapy ((C-Max 04, DXA))

Adaptacja czujnika położenia kierownicy ((C-Max 04, DXA))

Napełnianie zbiornika dodatku mocznikowego ((Transit 11, FCD,FDD))

Adapt. masow. przepływ. powietrza. ((Transit 11, FCD,FDD))

Adaptacja turbosprężarki ((Fiesta 07, JA8), (Fiesta 07, JR8), (Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Reset wartości adaptacji układu paliwowego ((Transit 11, FCD,FDD))

Reset blokady uruchomienia systemu dodatku mocznikowego ((Transit 11, FCD,FDD))

Kalibracja kamery asystenta utrzymywania pasa ruchu ((F150,), (Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((C-Max 04, DXA))

Reset wartości adaptacji filtra cząstek stałych ((Fiesta 08, JJH), (Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))

Reset wartości adaptacji czujnika filtra cząstek stałych ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Regeneracja filtra cząstek stałych ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))

Reset wartości adaptacji systemu SCR ((Transit 11, FCD,FDD))

Reset licznika wypadania zapłonu i spalania stukowego ((Mondeo 05, BA7), (Focus 04, DYB), (Focus 05, DYB), (Focus 03, DYB))

Reset wartości adaptacji czujnika temperatury spalin w filtrze cząstek stałych ((Transit 11, FCD,FDD))

Adaptacja sterownika silnika ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((F150,), (Focus 06, HN), (Transit 11, FCD,FDD), (Mondeo 05, BA7))

Reset wartości adaptacji wysokociśnieniowego układu paliwowego ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Adaptacja czujnika położenia wału korbowego ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Korekta jazdy na wprost ((C-Max 04, DXA))

Adaptacja systemu selektywnej redukcji katalitycznej (SCR) ((Transit 11, FCD,FDD))

Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))

Reset wartości adaptacji masowego przepływomierza powietrza ((Edge, TK))

Reset wartości adaptacji masowego przepływomierza powietrza ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

Reset wartości adaptacji czujnika ciśnienia różnicowego ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))

Reset wartości adaptacji sterownika ABS ((C-Max 04, DXA))



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja tylnej klapy ((Mondeo 05, BA7))

Reset wartości adaptacji zaworu EGR ((Fiesta 08, JJH), (Kuga 01, DM2), (Edge, TK), (Mondeo 04, BA7), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))

Reset wartości adaptacji pompy wtryskowej ((Transit 11, FCD,FDD))

Adaptacja czujnika ciśnienia hamowania ((C-Max 04, DXA))

Adaptacja hamulca postojowego ((Focus 06, HN))

Odpowietrzanie ABS/ESC ((Focus 06, HN), (Kuga 03, DFK), (Kuga 03, DM2), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Adaptacja podnośnika szyby ((Transit 11, FCD,FDD), (C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Reset wartości adaptacji turbosprężarki ze zmienną geometrią łopatek ((Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD))

Adaptacja systemu ostrzegania przed kolizją ((C-Max 04, DXA), (Mondeo 05, BA7))

Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((Focus 06, HN), (Mondeo 05, BA7))

Reset wartości adaptacji klapy rury dolotowej ((Fiesta 08, JJH), (Edge, TK), (Transit 11, FCD,FDD), (Fiesta 08, JGH))

Opróżnianie/napełnianie zbiornika dodatku mocznikowego ((Transit 11, FCD,FDD))

Adaptacja czujnika przyspieszenia wzdłużnego ((C-Max 04, DXA))

Adaptacja hamulca postojowego ((Mondeo 05, BA7))

Reset wartości adaptacji czujnika ciśnienia różnicowego ((Fiesta 08, JJH), (Fiesta 08, JGH))

| Kodowanie

Kodowanie zaworów wtryskowych ((Transit 11, FCD,FDD))

| Kasowanie inspekcji

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

| DoIP/CAN

| Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X

| Cyber Security Management (CSM)

| możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Hyundai

| Kody usterek

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

| Parametry

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

| Podzespoły wykonawcze



Urządzenia diagnostyczne

| Regulacja podstawowa

Reset wartości adaptacji silnika ((i20, BC3))
 Adaptacja systemu sprzęgła ((i30 / i30cw, PD))
 Adaptacja czujnika położenia rotora. ((Kona, OS))
 Odpowietrzanie układu chłodzenia ((Kona, OS))
 Regeneracja filtra cząstek stałych ((i20, BC3))

| Kodowanie

| Kasowanie inspekcji

| DoIP/CAN

| Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X

| Cyber Security Management (CSM)

| możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Jeep

| Kody usterek

(Renegade (BU), BU)

| Parametry

(Renegade (BU), BU)

| Podzespoły wykonawcze

(Renegade (BU), BU)

| Regulacja podstawowa

Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((Renegade (BU), BU))
 Adaptacja punktu tarcia sprzęgła ((Renegade (BU), BU))
 Adaptacja położenia wału korbowego ((Renegade (BU), BU))
 Adaptacja sondy lambda ((Renegade (BU), BU))
 Reset wartości adaptacji silnika agregatów pomocniczych/systemów ((Renegade (BU), BU))
 Adaptacja filtra cząstek stałych ((Renegade (BU), BU))
 Resetuj wartości adaptacji regulatora ciśnienia doładowania ((Renegade (BU), BU))
 Reset wartości adaptacji masowego przepływomierza powietrza ((Renegade (BU), BU))
 Adaptacja czujnika klap dystrybucji powietrza ((Renegade (BU), BU))
 Adaptacja zaworu wtryskowego ((Renegade (BU), BU))
 Adaptacja turbosprężarki ((Renegade (BU), BU))
 Aktywacja/dezaktywacja trybu konserwacji elektromechanicznego hamulca postojowego ((Compass (MP), MP))



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Renegade (BU), BU))
Resetowanie wartości adaptacji katalizatora oksydacyjnego ((Renegade (BU), BU))
Adaptacja czujnika ciśnienia hamowania ((Renegade (BU), BU))
Reset wartości adaptacji skrzyni biegów ((Renegade (BU), BU))
Inicjowanie czujnika ciśnienia paliwa ((Renegade (BU), BU))
Adaptacja klapy powietrza zasysanego ((Renegade (BU), BU))
Reset wartości adaptacji czujnika ciśnienia różnicowego ((Renegade (BU), BU))
Adaptacja generatora ((Renegade (BU), BU))
Reset wartości adaptacji łańcucha rozrządu ((Renegade (BU), BU))
Adaptacja hamulca postojowego ((Compass (MP), MP))
Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((Renegade (BU), BU))
Kalibracja sterownika kamery ((Renegade (BU), BU))
Adaptacja zaworu EGR ((Renegade (BU), BU))
Adaptacja czujnika obrotów silnika ((Renegade (BU), BU))

| **Kodowanie** Kodowanie rozpoznania przyczepy ((Renegade (BU), BU))
Kodowanie zaworów wtryskowych ((Renegade (BU), BU))
Kodowanie ID czujnika ciśnienia w oponach ((Renegade (BU), BU))
Deaktywacja modułu transportowego ((Renegade (BU), BU))

| **Kasowanie inspekcji** (Renegade (BU), BU), (Renegade (BV), BV)

| **DoIP/CAN**

| **Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X**

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

| **możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management**

Kia

| **Kody usterek** (Rio, JB), (Sorento, MQ4)

| **Parametry** (Sorento, MQ4)

| **Podzespoły wykonawcze**

| **Regulacja podstawowa** Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Sorento, MQ4))



Urządzenia diagnostyczne

Reset wartości adaptacji skrzyni rozdzielczej ((Sorento, MQ4))
Reset wartości adaptacji silnika ((Sorento, MQ4))
Odpowietrzanie skrzyni rozdzielczej ((Sorento, MQ4))
Adaptacja sondy lambda ((Sorento, MQ4))
Odpowietrzenie układu paliwowego ((Sorento, MQ4))
Odpowietrzenie skrzyni biegów ((Sorento, MQ4))
Inicjalizacja czujnika ciśnienia rail ((Sorento, MQ4))
Adaptacja czujnika ciśnienia różnicowego ((Sorento, MQ4))
Adaptacja czujnika przyspieszenia wzdłużnego ((Sorento, MQ4))
Kalibracja dynamiczna radaru ((Sorento, MQ4))
Adaptacja tylnej klapy ((Sorento, MQ4))
Adapt. masow. przepływ. powietrza. ((Sorento, MQ4))
Adaptacja turbosprężarki ((Sorento, MQ4))
Adaptacja przepustnicy ((Sorento, MQ4))
Aktywacja/dezaktywacja trybu konserwacji elektromechanicznego hamulca postojowego ((Sorento, MQ4))
Regeneracja filtra cząstek stałych ((Sorento, MQ4))
Reset wartości adaptacji skrzyni biegów ((Sorento, MQ4))
Odpowietrzanie ABS/ESC ((Sorento, MQ4))
Adaptacja czujnika położenia rotora. ((Sorento, MQ4))
Adaptacja wysokociśnieniowego zaworu EGR ((Sorento, MQ4))
Reset wartości adaptacji dźwigni zmiany biegów ((Sorento, MQ4))
Adaptacja czujnika pedału gazu ((Sorento, MQ4))
Adaptacja pompy oleju przekładniowego ((Sorento, MQ4))
Adaptacja asystenta zmiany pasa ((Picanto, JA), (Sorento, MQ4))
Wymiana akumulatora trakcyjnego ((Sorento, MQ4))
Adaptacja niskociśnieniowego zaworu EGR ((Sorento, MQ4))
Odpowietrzanie układu chłodzenia ((Sorento, MQ4))
Wymiana filtra cząstek stałych ((Sorento, MQ4))
Kalibracja sterownika kamery ((Sorento, MQ4))

| Kodowanie

Rejestracja akumulatora dodatkowego ((Sorento, MQ4))
Kodowanie zaworów kół ((Sorento, MQ4))
Kodowanie jednostki radarowej systemu ostrzegania o odległości ((Sorento, MQ4))
Kodowanie zaworów wtryskowych ((Stinger, CK), (Sorento, MQ4))
Wymiana przedniej kamery ((Sorento, MQ4))
Kodowanie asystenta zmiany pasa ruchu ((Sorento, MQ4))

| Kasowanie inspekcji

((Sorento, MQ4))



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X
-

- | Cyber Security Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

MAN

- | Kody usterek (TGE, UY)
- | Parametry (TGE, UY)
- | Podzespoły wykonawcze (TGE, UY)
- | Regulacja podstawowa
 - Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((TGE, UY))
 - Napełnianie przewodów paliwa ogrzewania postojowego/dodatkowego ((TGE, UY))
 - Regeneracja filtra cząstek stałych ((TGE, UY))
 - Reset poziomu dodatku mocznikowego ((TGE, UY))
 - Odpowietrzenie układu paliwowego ((TGE, UY))
 - Wypalanie ogrzewania postojowego/dodatkowego. ((TGE, UY))
 - Dopasowanie filtra cząstek stałych ((TGE, UY))
 - Reset blokady uruchomienia systemu dodatku mocznikowego ((TGE, UY))
 - Adaptacja czujnika kąta skrętu ((TGE, UY))
 - Przeprowadzanie adaptacji silnika ((TGE, UY))
 - Przeprowadzanie regulacji podstawowych systemu połączeń alarmowych/systemu telematyki ((TGE, UZ), (TGE, UY))
 - Przeprowadzanie dotarcia sprężarki klimatyzacji ((TGE, UY))
 - Dodatkowe odpowietrzanie ((TGE, UY))
 - Adaptacja siłowników klap klimatyzacji ((TGE, UY))
 - Adaptacja generatora ((TGE, UY))
 - Adaptacja katalizatora oksydacyjnego ((TGE, UY))
 - Adaptacja pompy olejowej sprzęgła na wszystkie koła ((TGE, UY))
 - Adaptacja siłownika kłapy dystrybucji powietrza ((TGE, UY))
 - Reset trybu kolizji ((TGE, UY))
 - Odpowietrzanie układu chłodzenia ((TGE, UY))
 - Kalibracja sterownika kamery ((TGE, UY))



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja zdalnego sterowania ogrzewania postojowego ((TGE, UY))

Odblokowanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((TGE, UY))

Adaptacja czujników ESC ((TGE, UY))

Kodowanie

Adaptacja głośności asystenta parkowania ((TGE, UY))

Wymiana sterownika – informacje ogólne ((TGE, UY))

Kodowanie wariantu językowego ((TGE, UY))

Rejestracja akumulatora ((TGE, UY))

Tryb eksperta kodowania sterowników ((TGE, UY))

Kodowanie czujnika deszczu/światła ((TGE, UY))

De-/aktywacja modułu transportowego ((TGE, UY))

Kodowanie rozpoznania przyczepy ((TGE, UY))

Kodowanie modułu kolumny kierownicy ((TGE, UY))

Adaptacja sprzęgu przyczepy do systemów wspomagania kierowcy ((TGE, UY))

Kodowanie zaworów wtryskowych ((TGE, UY))

Dez-/aktywacja sprzęgu przyczepy ((TGE, UY))

Kodowanie listy montażu gateway ((TGE, UY))

Kodowanie asystenta parkowania ((TGE, UZ), (TGE, UY))

Kasowanie inspekcji

(TGE, UY)

DoIP/CAN

Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

Cyber Security Management (CSM)

możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Mazda

Kody usterek (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GJ, GL)

Parametry (Mazda 6, GJ), (Mazda 6, GJ, GL)

Podzespoły wykonawcze

Regulacja podstawowa Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((CX-5, GH, KE))

Kodowanie Kodowanie napędu na wszystkie koła ((CX-5, GH, KE))



Urządzenia diagnostyczne

| Kasowanie inspekcji (Mazda 3, BN)

| DoIP/CAN

| Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

| Cyber Security
Management (CSM)

| możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Mercedes

| Kody usterek (B-Klasse, 247085), (E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 238480), (EQB, 243602), (EQE, 295121), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (GL-Klasse, 166864), (GLC-Klasse, 254656), (S-Klasse, 223030,223130), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637)

| Parametry (B-Klasse, 247085), (C-Klasse, 206041), (E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 238480), (EQB, 243602), (EQE, 295121), (EQS, 297123), (EQS SUV, 296623), (GL-Klasse, 166864), (GLC-Klasse, 254651), (S-Klasse, 223030,223130), (SL-Klasse, 232480), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637)

| Podzespoły wykonawcze (E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 238480), (GL-Klasse, 166864), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637)

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

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

Adaptacja katalizatora oksydacyjnego po wymianie sterownika silnika ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter,



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

Adaptacja tempomatu regulującego odległość/asystenta hamowania awaryjnego ((Citan, 420653,420753), (Citan, 420663,420763), (Citan, 420613,420713), (Citan, 420623,420723), (Citan, 420633), (T-Klasse, 420853), (T-Klasse, 420823), (T-Klasse, 420863), (T-Klasse, 420833), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

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

Reset wartości adaptacji niskiego ciśnienia paliwa ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter,



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

Napełnianie zbiornika dodatku mocznikowego ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216))

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



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja czujnika położenia manualnej skrzyni biegów ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216))

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

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

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

Adaptacja asystenta hamowania awaryjnego ((B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

Resetowanie wartości adaptacji tylnego czujnika radarowego ((Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,910233), (Sprinter, 910221,910223,910121,910123), (Sprinter, 910131,910133,910135,910231,907233,910030), (Sprinter, 910221,910223), (Sprinter, 910641,910643,910645,910647), (Sprinter, 907633,907635,907637), (Sprinter, 907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255), (EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (EQS, 297144), (GLC-Klasse, 254607))

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

Ustawienie reflektorów ((EQB, 243602))

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

Resetowanie wartości adaptacji przedniego czujnika radarowego ((EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (EQS, 297144), (GLC-Klasse, 254607))

Adaptacja zaworu regulacji ciśnienia ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216), (Sprinter, 907631,907633,907635,907637), (Sprinter, 907131,907133,907135,907231,907233), (Sprinter, 907221,907223), (Sprinter, 907641,907643,907645,907647), (Sprinter, 910631,910633,910635,910637), (Sprinter,



Urządzenia diagnostyczne

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

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

Adaptacja tempomatu z automatyczną regulacją odległości ((EQE, 295132), (EQS, 297121), (EQS SUV, 296623), (EQS SUV, 296644), (EQS SUV, 296624), (B-Klasse, 247085), (EQB, 243602), (EQE, 295111), (EQE, 295125), (EQE, 295112), (EQE, 295122), (EQE, 295153), (EQS, 297124), (EQS, 297134), (EQS, 297144), (GLC-Klasse, 254607))

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

Kontrola poziomu oleju przekładniowego ((E-Klasse, 238480), (E-Klasse, 238483), (E-Klasse, 238383), (E-Klasse, 238386))

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

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



Urządzenia diagnostyczne

907133,907135,907233), (Sprinter, 907133,907135,907233,907235), (Sprinter, 907731,907733,907735), (Sprinter, 907733,907735), (Sprinter, 907733), (Sprinter, 910621,910623), (Sprinter, 907721,907723), (Sprinter, 910641,910643), (Sprinter, 907643,907645,907647), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243), (Sprinter, 910040,910141,910143), (Sprinter, 907141,907143,907145,907241,907243,907245), (Sprinter, 910040), (Sprinter, 907143,907145,907243,907245), (Sprinter, 907653,907655,907657), (Sprinter, 907153,907155,907253,907255))

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

Kodowanie

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

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

Rejestracja akumulatora ((B-Klasse, 247085), (EQB, 243602))

Kodowanie zaworów wtryskowych ((E-Klasse, 213011), (E-Klasse, 213016), (E-Klasse, 213211), (E-Klasse, 213216))

Kasowanie inspekcji



Urządzenia diagnostyczne

DoIP/CAN

**Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X**

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

Cyber Security Management (CSM)

**możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management**

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

Mitsubishi

Kody usterek

Parametry

Podzespoły wykonawcze

Regulacja podstawowa

Wymiana okładzin hamulcowych z tyłu ((Outlander, CW), (Eclipse Cross, GK))

Kodowanie

Kasowanie inspekcji



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X
-

- | Cyber Security Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Nissan

- | Kody usterek (Qashqai, J10)
 - | Parametry (Qashqai, J10)
 - | Podzespoły wykonawcze
 - | Regulacja podstawowa
 - | Kodowanie
 - | Kasowanie inspekcji
-

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X
-

- | Cyber Security Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Opel/Vauxhall

- | Kody usterek
- | Parametry
- | Podzespoły wykonawcze
- | Regulacja podstawowa Reset wartości adaptacji ogrzewania sondy lambda ((Zafira-C, P12), (Astra-J, P10))



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Mokka, J13))
Adaptacja ogrzewania sondy lambda ((Astra-J, P10))
Reset wartości adaptacji sondy lambda ((Insignia-B, Z18))
Adaptacja koła zamachowego ((Astra-J, P10))
Reset adaptacji mieszanki ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Adaptacja położenia wału korbowego ((Astra-J, P10), (Zafira-C, P12), (Mokka, J13), (Insignia-A, G09), (Insignia-B, Z18))
Reset wartości adaptacji układu dolotowego ((Insignia-B, Z18))
Adaptacja sondy lambda ((Insignia-B, Z18))
Adaptacja czujnika ciśnienia paliwa lub rury rozdzielacza paliwa ((Astra-J, P10), (Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Reset wartości adaptacji sondy lambda ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Reset czujnika temp. otoczenia ((Insignia-B, Z18))
Adapt. masow. przepływ. powietrza. ((Astra-J, P10))
Regeneracja filtra cząstek stałych ((Zafira-C, P12), (Combo-C, X01))
Reset wartości adaptacji czujnika temperatury spalin w filtrze cząstek stałych ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Adaptacja czujnika położenia pedału hamulca ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Zaadaptować małą ilość wtrysku ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Adaptacja czujnika pedału gazu ((Astra-J, P10))
Reset danych za dużego poślizgu sprzęgła ((Insignia-B, Z18))
Reset wartości adaptacji czujnika ciśnienia różnicowego ((Astra-J, P10), (Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Reset małej dawki wtrysku ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Adaptacja położenia pedału sprzęgła ((Insignia-B, Z18))
Reset wartości adaptacji natężenia przepływu powietrza na biegu jałowym ((Astra-J, P10), (Mokka, J13), (Zafira-C, P12), (Astra-J, P-J/SW))
Adaptacja zaworu EGR ((Astra-J, P10))
Adaptacja biegu jałowego ((Insignia-B, Z18))
Reset filtra cząstek stałych ((Insignia-B, Z18), (Insignia-B, Z-B))
Adaptacja czujnika położenia neutralnego ((Insignia-B, Z18))

| Kodowanie

| Kasowanie inspekcji



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X
-

- | Cyber Security Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Peugeot

- | Kody usterek (301, DD), (308, F)
- | Parametry (301, DD), (308, F)
- | Podzespoły wykonawcze (301, DD), (308, F)
- | Regulacja podstawowa
 - Adaptacja czujnika kąta skrętu ((301, DD), (308, F))
 - Wymiana katalizatora zasobnikowego NOx ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
 - Wymiana kolektora wydechowego ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
 - Odpowietrzanie pompy/przewodu dodatku regeneracyjnego ((301, DD))
 - Adaptacja koła zamachowego ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
 - Redukcja wysokiego ciśnienia paliwa ((308, F))
 - Ustawienie reflektorów ((301, DD))
 - Adaptacja czujnika pedału gazu ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
 - Blokowanie sterownika poduszki powietrznej ((301, DD))
 - Wymiana zbiornika dodatku regeneracyjnego ((301, DD))
 - Wymiana paska napędowego agregatu dodatkowego ((308, F))
 - Reaktywacja asystenta hamowania awaryjnego ((301, DD))
 - Adaptacja czujnika wału korbowego ((308, F))
 - Adaptacja sond lambda ((308, F))
 - Reset licznika spalania stukowego ((Rifter, E), (Partner-IV, E), (3008, M))
 - Adaptacja magnetycznego zaworu ciśnienia doładowania ((308, F))
 - Wymiana czujnika ciśnienia różnicowego ((308, F))
 - Anulowanie ograniczenia momentu obrotowego ((Rifter, E), (Partner-IV, E), (3008, M))
 - Czyszczenie/wymiana filtra cząstek stałych ((308, F))
 - Inicjalizacja rozrusznika ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
 - Przeprowadzanie adaptacji skrzyni biegów ((301, DD))



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja czujnika przyspieszenia wzdłużnego ((301, DD), (308, F))
Wymiana filtra cząstek stałych ((301, DD), (3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
Adaptacja zaworów po obróbce gniazd zaworów ((308, F))
Adaptacja turbosprężarki ((301, DD))
Adaptacja zaworu spustowego ciśnienia doładowania ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
Adaptacja przepustnicy ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
Adaptacja regulatora wałka rozrządu wlotu ((308, F))
Adaptacja zespołu sprzęgła ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
Regeneracja filtra cząstek stałych ((301, DD), (308, F))
Dynamiczna kalibracja radaru narożnego ((308, F))
Reset licznika wypadania zapłonu ((Rifter, E), (Partner-IV, E), (3008, M))
Czyszczenie zaworu EGR ((301, DD))
Regeneracja filtra cząstek stałych podczas postoju ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
Wymiana elementów hamulców ((301, DD), (308, F))
Odblokowanie sterownika poduszki powietrznej ((301, DD))
Adaptacja ochrony przed zakleszczeniem podnośnika szyby ((301, DD))
Adaptacja czujnika deszczu/światła ((508, 8), (208, C), (2008, CU), (5008, 0A), (301, DD), (3008, M), (5008, M), (308, 4), (308, L), (2008, C), (3008, 0U), (308,), (308, F))
Adaptacja elektrycznej pompy chłodziwa ((308, F))
Regeneracja katalizatora DeNOx ((301, DD))
Inicjalizacja funkcji adaptacyjnych ((Partner-IV, E), (Rifter, E), (308, F))
Reset wartości adaptacji katalizatora ((308, F))
Odłączenie bezpieczeństwa sterownika z powodu wysokiego napięcia ((308, F))
Wymiana akumulatora ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
Adaptacja siłowników klap klimatyzacji ((301, DD))
Kalibracja czujnika radarowego ((301, DD))
Wymienić krążek napinający agregatu dodatkowego ((308, F))
Wymienić głowicę cylindra ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
Adaptacja poziomu paliwa ((301, DD), (308, F))
Adaptacja zaworu wtryskowego ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
Adaptacja generatora ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
Inicjowanie osłony chłodnicy ((308, F))
Odpowietrzanie ABS/ESC ((301, DD), (308, F))
Opuszczanie trybu ECO ((301, DD), (308, F))
Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((308, F))
Odpowietrzanie układu chłodzenia ((308, F))
Adaptacja regulacji wałka rozrządu ((308, F))
Opróżnianie/napełnianie zbiornika dodatku mocznikowego ((301, DD))



Urządzenia diagnostyczne

Kalibracja sterownika kamery ((301, DD), (308, F))
 Aktywacja funkcji start/stop ((301, DD), (3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E))
 Adaptacja zaworu wtryskowego dodatku mocznikowego ((308, F))
 Wymiana pompy olejowej ((308, L), (508, F), (3008, M), (5008, M), (308, F))
 Wymiana części silnika ((301, DD))
 Napełnianie zbiornika dodatku regeneracyjnego ((301, DD))
 Adaptacja turbosprężarki ((3008, M), (Rifter, E), (Partner-IV, E), (308, F))
 Wymiana tłoka ((308, F))

Kodowanie

Kodowanie sprzęgu przyczepy ((301, DD))
 Kodowanie układu monitorowania wnętrza ((301, DD))
 Kodowanie zaworów wtryskowych ((301, DD))
 Kodowanie kluczyka ((301, DD))
 Programowanie zdalnego sterowania ((301, DD))
 Kodowanie odczytów liczników skrzyni biegów ((301, DD))
 De-/aktywacja modułu transportowego ((301, DD))
 Rejestracja akumulatora ((301, DD))
 Kodowanie dźwiękowego sygnału alarmowego ((301, DD))

Kasowanie inspekcji

((301, DD), (308, F))

DoIP/CAN

Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

Cyber Security Management (CSM)

możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Polestar

Kody usterek (Polestar 2, V)

Parametry

Podzespoły wykonawcze

Regulacja podstawowa Kalibracja czujnika radarowego ((Polestar 2, V))
 Kalibracja sterownika kamery ((Polestar 2, V))



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja siłownika kłapy dystrybucji powietrza ((Polestar 2, V))

Reset wartości adaptacji sterownika zarządzania akumulatorami ((Polestar 2, V))

Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((Polestar 2, V))

| Kodowanie

| Kasowanie inspekcji (Polestar 2, V)

| DoIP/CAN

| Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

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

| możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Porsche

| Kody usterek (911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)

| Parametry (911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)

| Podzespoły wykonawcze (911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A)

| Regulacja podstawowa

Adaptacja elektrycznych foteli ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))

Prace konserwacyjne – hamulec postojowy ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))

Adaptacja czujnika aktywnego regulatora prędkości ((Taycan (Y1A), Y1A))

Adaptacja osłony chłodnicy 1 ((911 (992), 992))

Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))

Adaptacja osłony chłodnicy 2 ((911 (992), 992))

Adaptacja przepustnicy ((911 (992), 992))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))

Przeprowadzanie adaptacji silnika ((Panamera (971), 971))

Adaptacja napędu nastawczego dachu przesuwnego ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))

Kalibracja sterownika kamery ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))

Adaptacja zdalnego sterowania ogrzewania postojowego ((Panamera (971), 971))

Odpowietrzenie układu paliwowego ((911 (992), 992))

Odblokowanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Panamera (971), 971))



Urządzenia diagnostyczne

Wypalanie ogrzewania postojowego/dodatkowego. ((Panamera (971), 971))

Adaptacja tylnej klapy ((Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))

Kodowanie

Kodowanie rozpoznania przyczepy ((Panamera (971), 971))

Rejestracja akumulatora ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))

Kodowanie czujnika deszczu/światła ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))

De-/aktywacja modułu transportowego ((911 (992), 992), (Panamera (971), 971))

Kasowanie inspekcji

((911 (992), 992), (Panamera (971), 971), (Taycan (Y1A), Y1A))

DoIP/CAN

Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

Cyber Security Management (CSM)

możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Renault

Kody usterek

Parametry

Podzespoły wykonawcze

Regulacja podstawowa

Kodowanie

Kodowanie zaworów wtryskowych ((Fluence, L30A,LZBA), (Fluence, B306,LZB6,BBB6,BLB6), (Megane-III, DZ0A), (Megane-III, DZ0B), (Megane-III, DZ0C), (Megane-III, DZ1M), (Megane-III, DZ0D,DZ09,DZ1F,DZ1G), (Megane-III, DZ0J), (Megane-III, DZ0L), (Megane-III, DZ0Y), (Megane-III, KZ0A), (Megane-III, KZAA), (Megane-III, KZ0B), (Megane-III, KZ1M), (Megane-III, KZ1W), (Megane-III, KZ0Y), (Megane-III, KZ0C), (Megane-III, KZ1A), (Megane-III, KZ0D), (Megane-III, KZ1G), (Megane-III, KZ0J), (Megane-III, KZ0N), (Megane-III, KZ1S), (Megane-III, KZ0L), (Megane-III, BZ0B), (Megane-III, BZ1M), (Megane-III, BZ1W), (Megane-III, BZ0C), (Megane-III, BZ1A), (Megane-III, BZ0D), (Megane-III, BZ1O), (Megane-III, BZ0N), (Megane-III, BZ1S), (Megane-III, BZ0L), (Megane-III, DZ0N), (Megane-III, DZ1S), (Megane-III, DZ1W), (Megane-III, DZ1A), (Megane-III, DZ1G), (Scenic-III, JZ07,JZ0B), (Scenic-III, JZ0L), (Scenic-III, JZ1S), (Fluence, LZBS), (Megane-III, BZ09), (Megane-III, DZ09), (Laguna-III, DT1M), (Fluence, B30A), (Megane-III, BZ0Y), (Megane-III, BZ1F), (Megane-III, BZ1J), (Megane-III, BZ1K), (Megane-III, DZ1F), (Megane-III, DZ1J), (Megane-III, DZ1K), (Megane-III, EZ09), (Megane-III, EZ0B), (Megane-III, EZ0D), (Megane-III, EZ0J), (Megane-III, EZ0L), (Megane-III, EZ1G), (Megane-III, KZ09), (Megane-III, KZ1F), (Scenic-III, JZ1K), (Scenic-III, JZ1J), (Megane-III, EZ1W), (Megane-III, EZ1S), (Fluence, LZBD), (Fluence, LZBL), (Laguna-III, BT06), (Laguna-III, BT01), (Laguna-III,



Urządzenia diagnostyczne

BT01,DT01,DT02,DT08,DT09,DT0C,DT0D,DT0K,DT0N,DT0W), (Laguna-III, BT08,BT04,BT07,BT0A,BT0B,BT0J,BT0S), (Laguna-III, BT08), (Laguna-III, BT09), (Laguna-III, BT0E), (Laguna-III, BT0J,BT04,BT07,BT0A,BT0B,BT0S), (Laguna-III, BT0J), (Laguna-III, BT0K), (Laguna-III, BT0M), (Laguna-III, BT0N), (Laguna-III, BT1A), (Laguna-III, BT1C), (Laguna-III, BT1D), (Laguna-III, DT1E), (Laguna-III, BT1E), (Laguna-III, KT01), (Laguna-III, KT08,KT04,KT07,KT0A,KT0B,KT0J,KT0S), (Laguna-III, KT08), (Laguna-III, KT09), (Laguna-III, KT0J), (Laguna-III, KTOM), (Laguna-III, KT0N), (Laguna-III, KT0N,KT09,KT0F,KT0M,KT0S), (Laguna-III, KT1A), (Laguna-III, KT1D), (Laguna-III, KT1E), (Laguna-III, KT19), (Laguna-III, KT1E,KT11,KT1E,KT1N), (Laguna-III, DT1N), (Scenic-III, JZ14), (Laguna-III, BT1S,BT18,BT32,BTB8,BTD2,BTE8,BTF2), (Laguna-III, KT1S,KT19,KT1F,KT1M,KT1S), (Laguna-III, KT0M), (Laguna-III, BT12), (Laguna-III, DT12), (Laguna-III, KT12), (Laguna-III, KT1S), (Laguna-III, DT19), (Laguna-III, BT19), (Laguna-III, KT06,KT06,KT2D,KT2W,KT3D,KT3D,KTDD,KTDD,KTDF,KTDF,KTFF,KTFF), (Scenic-III, JM16), (Scenic-III, JZ0D), (Scenic-III, JZ0B,JZ07), (Scenic-III, JZ1M), (Scenic-III, JZ0J), (Scenic-III, JZ0N), (Scenic-III, JZ0A), (Scenic-III, JM16), (Megane-III, BZ0J), (Megane-III, BZAB), (Megane-III, BZ0A), (Scenic-III, JZ1W), (Scenic-III, JZ1G), (Scenic-III, JZ42), (Scenic-III, JZ00,JZ12), (Scenic-III, JZ09), (Fluence, LZ00), (Laguna-III, BT11), (Laguna-III, DT11), (Laguna-III, KT11), (Scenic-III, JZ00,JZ02,JZ12,JZ13,JZD2,JZH0,JZNA,JZPA,JZV0,JZYA), (Scenic-III, JZ00), (Scenic-III, JZ12,JZ00), (Megane-III, BZ1G), (Megane-III, BZ14), (Fluence, LZLL,LZVV))

Kasowanie inspekcji

DoIP/CAN

Możliwość
diagnostowania tylko z
mega macs X

Cyber Security Management (CSM)

możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management

Seat

Kody usterek (Ateca, KH)

Parametry (Ateca, KH)

Podzespoły wykonawcze (Ateca, KH)

Regulacja podstawowa
Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((Ateca, KH))
Reset wartości adaptacji układu paliwowego ((Toledo, KG))
Napełnianie przewodów paliwa ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Ateca, KH))
Adaptacja czujników ESC ((Ateca, KH))
Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((Ibiza, 6P), (Leon, 5F), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Arona, KJ), (Toledo, KG))
Adaptacja elektronicznej regulacji zawieszenia ((Ateca, KH))
Odpowietrzenie układu paliwowego ((Toledo, KG))



Urządzenia diagnostyczne

Wypalanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Ateca, KH))
Przeprowadzanie adaptacji skrzyni biegów ((Ateca, KH))
Adaptacja sterownika napinacza pasa ((Ateca, KH))
Adaptacja tylnej klapy ((Ateca, KH))
Jazda dopasow. skrzynie biegów Multitronic ((Exeo, 3R))
Adaptacja przepustnicy ((Toledo, 5P), (Altea, 5P), (Toledo, KG), (Alhambra, 71))
Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Ateca, KH))
Adaptacja dachu przesuwno-uchylnego ((Alhambra, 71), (Leon, 5F), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Tarraco, KN), (Leon, KL))
Regeneracja filtra cząstek stałych ((Altea, 5P), (Leon, 1P), (Toledo, 5P), (Toledo, KG))
Adaptacja czujnika ciśnienia hamowania ((Ateca, KH))
Przeprowadzanie regulacji podstawowych systemu połączeń alarmowych/systemu telematyki ((Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Arona, KJ), (Tarraco, KN), (Leon, KL))
Przeprowadzanie dotarcia sprężarki klimatyzacji ((Ateca, KH))
Cofnięcie tłoczków hamulca postojowego ((Ateca, KH))
Dodatkowe odpowietrzanie ((Ateca, KH))
Adaptacja siłowników klap klimatyzacji ((Ateca, KH))
Adaptacja generatora ((Ateca, KH))
Aktywacja dodatkowego ogrzewania postojowego ((Ateca, KH))
Adaptacja turbosprężarki ((Toledo, KG))
Adaptacja pompy olejowej sprzęgła na wszystkie koła ((Ateca, KH))
Reset trybu kolizji ((Ateca, KH))
Odblokowanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Ateca, KH))
Adaptacja położenia pedału sprzęgła ((Ateca, KH))
Adaptacja zaworu EGR ((Toledo, KG))
Kalibracja sterownika kamery ((Ateca, KH))
Adaptacja zdalnego sterowania ogrzewania postojowego ((Ateca, KH))
Powrót tłoczków hamulca postojowego ((Ateca, KH))
Regulacja reflektorów z/bez dynamicznego sterowania światłem (DLA) ((Ateca, KH))
Adaptacja hamulca postojowego ((Ateca, KH))

| Kodowanie

Adaptacja głośności asystenta parkowania ((Ateca, KH))
Wymiana sterownika – informacje ogólne ((Ateca, KH))
Kodowanie wariantu językowego ((Ateca, KH))
Rejestracja akumulatora ((Ateca, KH))
Tryb eksperta kodowania sterowników ((Ateca, KH))
Kodowanie czujnika deszczu/światła ((Ateca, KH))
De-/aktywacja modułu transportowego ((Ateca, KH))
Kodowanie rozpoznania przyczepy ((Ateca, KH))



Urządzenia diagnostyczne

Kodowanie modułu kolumny kierownicy ((Ateca, KH))

Adaptacja sprzęgu przyczepry do systemów wspomagania kierowcy ((Ateca, KH))

Dez-/aktywacja sprzęgu przyczepry ((Ateca, KH))

Kodowanie listy montażu gateway ((Ateca, KH))

Kodowanie asystenta parkowania ((Ibiza, 6J), (Leon, 5F), (Toledo, KG), (Ibiza, 6P), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Arona, KJ), (Tarraco, KN))

| **Kasowanie inspekcji** (Arona, KJ), (Ateca, KH), (Ibiza, KJ), (Leon, 5F)

| **DoIP/CAN**

| **Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X**

| **Cyber Security
Management (CSM)** (Leon, KL)

| **możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management**

Skoda

| **Kody usterek** (Enyaq, 5A), (Fabia, PJ), (Karoq, NU), (Octavia, NX)

| **Parametry** (Enyaq, 5A), (Fabia, PJ), (Karoq, NU), (Octavia, NX)

| **Podzespoły wykonawcze** (Enyaq, 5A), (Fabia, PJ), (Karoq, NU), (Octavia, NX)

| **Regulacja podstawowa** Adaptacja elektrycznych foteli ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))
Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((Karoq, NU), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))
Inicjowanie osłony chłodnicy ((Octavia, 5E), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))
Napełnianie przewodów paliwa ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Karoq, NU), (Octavia, NX))
Regeneracja filtra cząstek stałych ((Octavia, 5E), (Fabia, PJ))
Ustawienie reflektorów ((Enyaq, 5A))
Reset wartości adaptacji silnika ((Octavia, NX))
Adaptacja czujników ESC ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))
Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((Octavia, 5E), (Karoq, NU), (Fabia, NJ), (Rapid, NH), (Scala, NW), (Kamiq, NW), (Fabia, PJ))
Adaptacja elektronicznej regulacji zawieszenia ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))
Odpowietrzenie układu paliwowego ((Octavia, 5E), (Fabia, PJ))
Przeprowadzanie prac naprawczych obiegu czynnika chłodniczego ((Enyaq, 5A))
Wypalanie ogrzewania postojowego/dodatkowego. ((Karoq, NU), (Octavia, NX))



Urządzenia diagnostyczne

Przeprowadzanie adaptacji skrzyni biegów ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Adaptacja sterownika napinacza pasa ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Adaptacja tylnej klapy ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Adaptacja nastawnika regulacji temperatury cieczy chłodzącej ((Octavia, NX))

Dopasowanie filtra cząstek stałych ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Adaptacja przepustnicy ((Yeti, 5L), (Rapid, NH), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Karoq, NU))

Adaptacja dachu przesuwno-uchylnego ((Yeti, 5L), (Octavia, 1U), (Fabia, 6Y), (Octavia, 1Z), (Kodiaq, NS), (Fabia, 54), (Superb, 3T), (Octavia, 5E), (Superb, 3V), (Karoq, NU), (Scala, NW), (Kamiiq, NW), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Regeneracja filtra cząstek stałych ((Fabia, 54), (Superb, 3T), (Yeti, 5L), (Rapid, NH))

Adaptacja czujnika ciśnienia hamowania ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Resetowanie wskazania czujnika zużycia klocków hamulcowych ((Enyaq, 5A))

Przeprowadzanie regulacji podstawowych systemu połączeń alarmowych/systemu telematyki ((Kodiaq, NS), (Superb, 3V), (Karoq, NU), (Scala, NW), (Kamiiq, NW), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Adaptacja czujnika położenia pedału hamulca ((Enyaq, 5A))

Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((Octavia, NX))

Przeprowadzanie dotarcia sprężarki klimatyzacji ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Cofnięcie tłoczków hamulca postojowego ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Dodatkowe odpowietrzanie ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Redukcja wysokiego ciśnienia paliwa ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Adaptacja siłowników klap klimatyzacji ((Enyaq, 5A), (Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Adaptacja generatora ((Karoq, NU))

Aktywacja dodatkowego ogrzewania postojowego ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Adaptacja turbosprężarki ((Yeti, 5L), (Rapid, NH))

Adaptacja pompy olejowej sprzęgła na wszystkie koła ((Karoq, NU))

Reset wartości adaptacji łańcucha rozrządu ((Octavia, NX))

Reset trybu kolizji ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Adaptacja czujnika położenia neutralnego ((Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Adaptacja położenia pedału sprzęgła ((Karoq, NU))

Adaptacja zaworu EGR ((Yeti, 5L), (Rapid, NH))

Adaptacja hamulca postojowego ((Octavia, NX))

Ustawienie reflektorów ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Dopasowanie ciśnienia oleju dla dotarcia silnika ((Octavia, NX))

Odpowietrzanie układu chłodzenia ((Octavia, 5E), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Kalibracja sterownika kamery ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))



Urządzenia diagnostyczne

Adaptacja zdalnego sterowania ogrzewania postojowego ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Powrót tłoczków hamulca postojowego ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Enyaq, 5A))

Odblokowanie ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Karoq, NU), (Octavia, NX))

Aktywować tryb rolkowego stanowiska kontrolnego ((Octavia, NX))

Adaptacja hamulca postojowego ((Karoq, NU))

| Kodowanie

Adaptacja głośności asystenta parkowania ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Wymiana sterownika – informacje ogólne ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Kodowanie wariantu językowego ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Dez-/aktywacja sprzęgu przyczepty ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

Tryb eksperta kodowania sterowników ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Kodowanie czujnika deszczu/światła ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Rejestracja akumulatora ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ))

De-/aktywacja modułu transportowego ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Kodowanie rozpoznania przyczepty ((Karoq, NU), (Octavia, NX), (Fabia, PJ), (Enyaq, 5A))

Kodowanie modułu kolumny kierownicy ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Adaptacja sprzęgu przyczepty do systemów wspomagania kierowcy ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Kodowanie zaworów wtryskowych ((Roomster, 5J))

Kodowanie listy montażu gateway ((Karoq, NU), (Fabia, PJ))

Kodowanie asystenta parkowania ((Yeti, 5L), (Kodiaq, NS), (Superb, 3T), (Rapid, NH), (Octavia, 5E), (Fabia, NJ), (Superb, 3V), (Karoq, NU), (Scala, NW), (Kamiq, NW), (Fabia, PJ))

| Kasowanie inspekcji

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

| DoIP/CAN

| Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X

| Cyber Security Management (CSM)

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

| możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Subaru

| Kody usterek

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

| Parametry

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



Urządzenia diagnostyczne

| Podzespoły wykonawcze

- | | |
|-------------------------------|--|
| Regulacja podstawowa | Reset wartości adaptacji filtra cząstek stałych ((Legacy/Outback, BT))
Kalibracja sterownika kamery ((Legacy/Outback, BT))
Regeneracja filtra cząstek stałych ((Legacy/Outback, BT))
Odpowietrzanie układu chłodzenia ((Legacy/Outback, BT))
Reset wartości adaptacji rozrusznika ((Legacy/Outback, BT)) |
|-------------------------------|--|

| Kodowanie

| Kasowanie inspekcji

| DoIP/CAN

| Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X

| Cyber Security Management (CSM)

| możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Suzuki

- | | |
|--------------------------------|---|
| Kody usterek | (Ignis, MF) |
| Parametry | (Ignis, MF) |
| Podzespoły wykonawcze | (Ignis, MF) |
| Regulacja podstawowa | Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Grand Vitara, JT), (Swift, MZ), (SX4, EY), (Swift, EZ), (SX4, GY), (Splash, EX), (Swift, NZ), (Swift, FZ))
Adaptacja czujników systemu kontroli dynamiki jazdy ((Ignis, MF))
Adaptacja czujnika poziomu pojazdu ((Ignis, MF))
Kalibracja kamery przedniej ((Ignis, MF)) |
| Kodowanie | |
| Kasowanie inspekcji | (Ignis, MF) |



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X
-

- | Cyber Security Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Toyota

- | Kody usterek (RAV 4, AVA42L)
 - | Parametry
 - | Podzespoły wykonawcze
 - | Regulacja podstawowa Kalibracja czujników radarowych z przodu ((RAV 4, AVA42L))
 - | Kodowanie
 - | Kasowanie inspekcji
-

- | DoIP/CAN
 - | Możliwość diagnozowania tylko z mega macs X
-

- | Cyber Security Management (CSM)
- | możliwość diagnostyki tylko z użyciem systemu Cyber Security Management

Volkswagen

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



Urządzenia diagnostyczne

- Podzespoły wykonawcze** (Arteon, 3H), (Caddy, SA), (Caddy, SB), (Crafter, SY), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1), (ID.Buzz, EB), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Tiguan, 5N), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Touran, 5T), (Transporter, SG), (Transporter, SH)
- Regulacja podstawowa**
 - Adaptacja elektrycznych foteli ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
 - Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Caddy, SA))
 - Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
 - Reset wartości adaptacji układu paliwowego ((Caddy, 2K), (Caddy, SA))
 - Napełnianie przewodów paliwa ogrzewania postojowego/dodatkowego ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))
 - Adaptacja czujnika kąta skrętu ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
 - Regeneracja filtra cząstek stałych ((Tiguan, 5N), (Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))
 - Ustawienie reflektorów ((ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))
 - Reset wartości adaptacji silnika ((Passat, CB), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Crafter, SY))
 - Adaptacja czujników ESC ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1), (Caddy, SA))
 - Adaptacja przepustnicy ((Caddy, SA), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Golf8, CD), (Caddy, SB))
 - Adaptacja regulatora dawki paliwa ((Touareg, CR))
 - Adaptacja elektronicznej regulacji zawieszenia ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (ID.3, E1))
 - Adaptacja siłownika kłapy dystrybucji powietrza ((Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH))
 - Odpowietrzenie układu paliwowego ((Passat, 36), (CC, 35), (Transporter, SG), (Tiguan, 5N), (Touareg, CR), (Crafter, SY), (Transporter, SH), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (Caddy, SA))
 - Przeprowadzanie prac naprawczych obiegu czynnika chłodniczego ((ID.3, E1), (ID.4, E2), (ID.5, E3), (ID.Buzz, EB))
 - Wypalanie ogrzewania postojowego/dodatkowego. ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))
 - Wymiana i kontrola oleju podwójnego sprzęgła ((Passat, CB))
 - Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((T-Roc, A1), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Golf8, CD))
 - Adaptacja sterownika napinacza pasa ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH))
 - Przeprowadzanie adaptacji silnika ((Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))



Urządzenia diagnostyczne

Aktywować tryb rolkowego stanowiska kontrolnego ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

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

Adaptacja nastawnika regulacji temperatury cieczy chłodzącej ((T-Roc, A1), (Passat, CB), (Golf8, CD))

Dopasowanie filtra cząstek stałych ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Reset blokady uruchomienia systemu dodatku mocznikowego ((Touareg, CR), (Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((Golf7, BA), (Golf7, AM), (Polo, 6C), (Golf7, BV), (Golf7, BQ), (Polo, AW), (Golf7, AN), (T-Roc, A1), (T-Cross, C1), (Tiguan, 5N), (T-Roc, AC), (Caddy, SB))

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

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

Regeneracja filtra cząstek stałych ((Touareg, CR), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Crafter, SY), (Caddy, SA))

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

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

Reset ostrzeżenia systemu dodatku mocznikowego ((Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH))

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

Adaptacja czujnika położenia pedału hamulca ((ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Adaptacja aktywnego regulatora prędkości ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

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

Regulacja skrzynki sterującej ciśnieniem doładowania ((Caddy, SA))

Adaptacja wysokociśnieniowej pompy paliwowej ((Touareg, CR))



Urządzenia diagnostyczne

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

Adaptacja sterownika skrzyni biegów ((Transporter, SG), (Transporter, SH))

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

Redukcja wysokiego ciśnienia paliwa ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Golf8, CD), (Caddy, SB))

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

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

Kontrola i reset parametrów zużycia oleju sprzęgła napędu na wszystkie koła ((Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Aktywacja dodatkowego ogrzewania postojowego ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

Adaptacja zaworu EGR ((Caddy, SA))

Adaptacja czujnika ciśnienia spalin ((Touareg, CR), (Caddy, SA))

Adaptacja katalizatora oksydacyjnego ((Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Adaptacja pompy olejowej sprzęgła na wszystkie koła ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

Adaptacja asystenta zmiany pasa ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Touran, 5T))

Reset wartości adaptacji sondy lambda ((Caddy, SA))

Reset poziomu dodatku mocznikowego ((Crafter, SY), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG))

Reset wartości adaptacji łańcucha rozrządu ((Passat, CB), (Golf8, CD))

Reset trybu kolizji ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Golf8, CD))

Adaptacja czujnika położenia neutralnego ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Crafter, SY))

Adaptacja położenia pedału sprzęgła ((Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ))

Inicjowanie osłony chłodnicy ((Tiguan, 5N), (Touareg, CR), (Caddy, SB), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Adaptacja hamulca postojowego ((Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG))

Ustawienie reflektorów ((Passat, CB), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

Adaptacja zaworu wydechowego ((Touareg, CR))

Dopasowanie ciśnienia oleju dla dotarcia silnika ((Touareg, CR), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Crafter, SY))



Urządzenia diagnostyczne

Odpowietrzanie układu chłodzenia ((Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Touareg, CR), (Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Golf8, CD), (Caddy, SB), (Golf8, CG), (ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

Resetowanie wskazania czujnika zużycia klocków hamulcowych ((ID.Buzz, EB), (ID.3, E1))

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

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

Reset wart. adaptacji filtra przetwarzania spalin ((Touareg, CR))

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

Adaptacja systemu dodatku mocznikowego ((Touareg, CR), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Crafter, SY))

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

Regulacja reflektorów z/bez dynamicznego sterowania światłem (DLA) ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T))

Adaptacja turbosprężarki ((Touareg, CR), (Caddy, SA))

Adaptacja hamulca postojowego ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ))

Kodowanie

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

Wymiana sterownika – informacje ogólne ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

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

Kodowanie zaworów wtryskowych ((Eos, 1F), (Crafter, SY), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SB), (Golf8, CD), (Golf8, CG), (Caddy, SA))

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

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

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

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



Urządzenia diagnostyczne

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

Kodowanie modułu kolumny kierownicy ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Caddy, SA))

Kodowanie wariantu językowego zestawu wskaźników ((Caddy, SA))

Adaptacja sprzęgu przyczepty do systemów wspomagania kierowcy ((Arteon, 3H), (Tiguan, 5N), (Passat, CB), (Crafter, SY), (T-Roc, AC), (T-Roc, D1), (Touran, 5T), (Tiguan, AX), (Tiguan, BJ), (Transporter, SG), (Transporter, SH), (Caddy, SA))

Programowanie zdalnego sterowania ((Arteon, 3H), (Passat, CB))

Adaptacja wspomagania kierownicy po wymianie ((Caddy, SA))

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

Rejestracja akumulatora dodatkowego ((Crafter, SY))

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

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

Kasowanie inspekcji

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

DoIP/CAN

**Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X**

Cyber Security Management (CSM)

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

**możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management**

Volvo

Kody usterek

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

Parametry

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

Podzespoły wykonawcze

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



Urządzenia diagnostyczne

Regulacja podstawowa

Adaptacja czujnika przyspieszenia bocznego, wzdłużnego i obrotowego ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Reset wartości adaptacji układu paliwowego ((V60-I, FZ))

Reset wartości adaptacji przekładni osi tylnej ((S60-II, FS))

Adaptacja położenia montażu sterownika bocznego wykrywania przeszkód ((XC40, XZ))

Przeprowadzanie testu funkcjonowania dodatkowego ogrzewania ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Reset wartości adaptacji bocznego wykrywania przeszkód ((XC40, XZ))

Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((V40-II, MZ))

Reset licznika regeneracji filtra cząstek stałych ((S60-II, FS))

Reset wartości adaptacji ((V60-I, FW))

Reset wartości adaptacji sondy lambda ((V40-II, MZ))

Reset wartości adaptacji sterownika zarządzania akumulatorami ((S60-II, FS), (XC40, XZ), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Adaptacja czujników poziomu pojazdu ((S60-II, FS))

Reset wartości adaptacji filtra cząstek stałych ((V40-II, MZ))

Adaptacja sondy lambda ((S60-II, FS))

Inicjowanie podwozia ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Adaptacja czujnika klap dystrybucji powietrza ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Adapt. masow. przepływ. powietrza. ((V40-II, MZ))

Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Reset wartości adaptacji sterownika przepustnicy ((S60-II, FS), (V60-I, FZ))

Adaptacja czujnika kąta skrętu ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Przeprowadzanie adaptacji silnika ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Wymiana oleju automatycznej skrzyni biegów ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Regeneracja filtra cząstek stałych ((S60-II, FS))

Adaptacja regulatora ciśnienia doładowania ((S60-II, FS), (V60-I, FZ))

Reset wartości adaptacji skrzyni biegów ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ), (XC40, XZ))

Reset wartości adaptacji elektro-mechanicznego wspomagania kierownicy ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Regulacja reflektorów ksenonowych ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Odpowietrzanie pompy oleju skrzyni rozdzielczej ((S60-II, FS), (XC40, XZ))

Resetuj wartości adaptacji regulatora ciśnienia doładowania ((V40-II, MZ))

Reset książki telefonicznej ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Kalibracja radaru i kamery ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ), (XC40, XZ))

Opróżnianie akumulatora hydraulicznego mechanizmu różnicowego ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))

Reset wartości adaptacji jednostki hydraulicznej ABS ((S60-II, FS), (XC40, XZ))



Urządzenia diagnostyczne

Reset wartości adaptacji zaworów wtryskowych ((V60-I, FZ))
Adaptacja czujnika przyspieszenia ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Reset wartości adaptacji czujnika ciśnienia różnicowego ((V40-II, MZ))
Kalibracja kompasu w lusterku wstecznym ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Kalibracja czujnika radarowego ((XC40, XZ))
Reset wartości adaptacji objętościowego przepływomierza powietrza ((S60-II, FS))
Reset wartości adaptacji układu hamulcowego ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Reset wartości adaptacji czujnika ciśnienia różnicowego ((S60-II, FS))
Kalibracja kamery cofania ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
Reset licznika starzenia się oleju skrzyni biegów ((S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
Reset wartości adaptacji zaworu EGR ((S60-II, FS), (V60-I, FZ))
Adaptacja siłowników klap klimatyzacji ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Adaptacja siłownika klapy dystrybucji powietrza ((XC40, XZ))
Reset wartości adaptacji bocznego wykrywania przeszkód ((S60-II, FS))
Adaptacja położenia pedału hamulca ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Dez-/aktywacja trybu przeglądu hamulca postojowego ((XC40, XZ), (S60-II, FS), (V60-I, FW), (V60-I, FZ))
Reset wartości adaptacji przepustnicy ((V40-II, MZ))
Reset systemu kontroli ciśnienia w oponach ((S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (V60-I, FZ), (XC40, XZ))
Adaptacja napędu nastawczego dachu przesuwnego ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Kalibracja sterownika kamery ((XC40, XZ))
Reset wartości adaptacji czujnika położenia neutralnego ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Kalibracja kamery cofania/panoramicznej ((S60-II, FS))
Identyfikacja nowych komponentów klimatyzacji ((S60-II, FS), (XC40, XZ))
Reset filtra cząstek stałych ((V60-I, FZ))
Adaptacja sterownika klimatyzacji ((V40-II, MZ))

| Kodowanie

| Kasowanie inspekcji (S60-II, FS), (V40-II, MZ), (V60-I, FW), (XC40, XZ)



Urządzenia diagnostyczne

- | DoIP/CAN

- | Możliwość
diagnozowania tylko z
mega macs X

- | Cyber Security
Management (CSM) (XC40, XZ)

- | możliwość diagnostyki
tylko z użyciem systemu
Cyber Security
Management