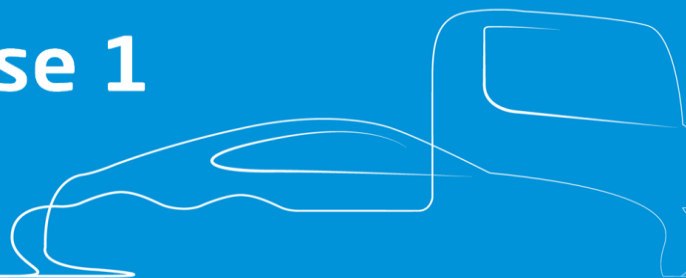


2012 Release 1 NEWS



Nowe marki i modele

Dodanie Porsche do bazy danych SAMOCHODÓW ze specjalnymi funkcjami diagnostycznymi dla modelu Cayenne 2002-2010.

Dodanie Chevroleta ze specjalnymi funkcjami diagnostycznymi dla modeli Captiva, Cruze i Spark 2010-2012.

Dodanie Audi R8 z roczników 2007-2009.

Funkcje dla silników Volvo

Dzięki położeniu większego nacisku na rozszerzenie bazy danych Volvo, obecnie zawiera ona pełen zestaw odpowiedników wykonanych w standardzie części oryginalnych dla silników; łącznie z silnikami DRIVE.

Hamulec postojowy

Wiele modeli z BMW, Citroëna, Mercedesa i Renault zostało uzupełnionych o obsługę ustawiania hamulca postojowego w tryb serwisowy oraz w niektórych przypadkach również o możliwość zmiany modułu sterującego hamulcem postojowym.

Zerowanie przeglądu w Land Rover

Discovery 4 (10-11), Freelander 2 (07-11), Range Rover (07-11) i Range Rover Sport (06-11) zostały uzupełnione o funkcję Zerowania przeglądu.

PRZEWODNIK



Brand

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Model	2004-2007	●	●	●	●			●	●	●
Adjustments	2004-2006	●	●							
Programmings and tests	2006-2007								●	

Marki i modele są skatalogowane tak jak w oprogramowaniu CARS i TRUCKS.

Zakres roczników jest kompletny dla wszystkich systemów z nową bądź zaktualizowaną funkcjonalnością.

Funkcje OBD np. Wymienione ustawienia i programowanie są nowe bądź zaktualizowane dla zaznaczonego systemu.

Systemy z oznaczeniami są nowe lub zaktualizowane odczytanymi/ wykasowanymi kodami usterek, danymi w czasie rzeczywistym i/lub uruchamianiem.

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



Abarth

Abarth 500	2008-2010	●	●		●			●	●	
Test uczenia nastawników klap	2008-2010				●					



Alfa Romeo

145	1998-2000	●								
-----	-----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

146	1998-2000	●								
-----	-----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

156	1997-2005	●	●							
Przyuczanie klimatyzatora	2000	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2000	●								
Wyzerowanie krawędzi krzywki (VVT)	2000	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2000	●								
Wyłącz wszystkie aktuatory	2000	●								
Silnik krokowy regulacji biegu jałowego	2000	●								
Resetowanie licznika spalania stukowego	2000	●								
Wymiana czujnika spalania stukowego i/lub św	2000	●								
Wymiana czujnika lambda i/lub konwertera ka	2000	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2000-2005		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2000-2005		●							
Przyuczanie sygnału neutralnego	2000	●								
Wymiana oleju	2000	●								
Zerowanie licznika przekroczenia ciśnienia doł	2000	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2001-2005	●								
Reset przyuczenia czujnika fazy	2000	●								
Reset trybu nauki koła fonicznego	2000	●								
Kasowanie adaptacji	2000	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowa	2000	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2000	●								
Wymiana podzespołów układu doładowania m	2000	●								
Przepustnica w fazie uczenia się	2000	●								
Zapisanie trybu uczenia się przepustnicy	2000	●								
Wymiana czujnika faz rozrządu i/lub wałka roz	2000	●								
Kasowanie konfiguracji samochodu	2000	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
		■	■	■	■	■	■	■	■	■
166	1998-2004	●	●							
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2000		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2000		●							
Wymiana filtra cząstek stałych	2001-2002	●								
GTV/Spider96	1998-2000	●								
147	2000-2010	●	●		●			●		
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2000-2010		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2000-2010		●							
Wymiana filtra cząstek stałych	2000-2010	●								
GT	2004-2009		●							
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2004-2009		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2004-2009		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
MiTo	2008-2011	●	●	●				●	●	
Przyuczanie klimatyzatora	2008-2011	●								
Wymiana przepływomierza powietrza	2008-2011	●								
Test systemu audio	2010-2011								●	
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2008-2011	●							●	
Odłączenie sieci Bluetooth	2010-2011								●	
Wyzerowanie krawędzi krzywki (VVT)	2008-2011	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2008-2011	●								
Resetowanie zbieżności systemu	2010-2011								●	
Wyłącz wszystkie aktuatory	2008-2011	●								
Kontrola zaworu EGR	2008-2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2008-2011	●								
Test zaworu EGR	2008-2011	●								
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2008-2011	●								
Silnik krokowy regulacji biegu jałowego	2008-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2008-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2008-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2008-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2008-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2008-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2008-2011	●								
Resetowanie licznika spalania stukowego	2008-2011	●								
Wymiana czujnika spalania stukowego i/lub św	2008-2011	●								
Wymiana czujnika lambda i/lub konwertera ka	2008-2011	●								
Wymiana czujnika lambda	2008-2011	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2008-2011		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2008-2011		●							
Przyuczanie sygnału neutralnego	2008-2011	●								
Wymiana oleju	2008-2011	●								
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2008-2011	●								
Zerowanie licznika przekroczenia ciśnienia doł	2008-2011	●								
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2008-2011	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2008-2011	●								
Reset przyłączenia czujnika fazy	2008-2011	●								
Reset trybu nauki koła fonicznego	2008-2011	●								
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowe	2008-2011	●								
Kasowanie adaptacji	2008-2011	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2008-2011	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowa	2008-2011	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2008-2011	●								
Wymiana podzespołów układu doładowania m	2008-2011	●								
Przepustnica w fazie uczenia się	2008-2011	●								
Zapisanie trybu uczenia się przepustnicy	2008-2011	●								
Wymiana czujnika faz rozrządu i/lub wałka roz	2008-2011	●								
Kasowanie konfiguracji samochodu	2008-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
159	2006-2011	●		●	●			●		
Przyuczanie klimatyzatora	2006-2011	●								
Wymiana przepływomierza powietrza	2006-2011	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2006-2011	●								
Wyzerowanie krawędzi krzywki (VVT)	2006-2011	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2006-2011	●								
Wyłącz wszystkie aktuatory	2006-2011	●								
Kontrola zaworu EGR	2006-2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2006-2011	●								
Test zaworu EGR	2006-2011	●								
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2006-2011	●								
Silnik krokowy regulacji biegu jałowego	2006-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2006-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2006-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2006-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2006-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2006-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2006-2011	●								
Resetowanie licznika spalania stukowego	2006-2011	●								
Wymiana czujnika spalania stukowego i/lub św	2006-2011	●								
Wymiana czujnika lambda i/lub konwertera ka	2006-2011	●								
Wymiana czujnika lambda	2006-2011	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2007							●		
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2007							●		
Przyuczanie sygnału neutralnego	2006-2011	●								
Wymiana oleju	2006-2011	●								
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2006-2011	●								
Zerowanie licznika przekroczenia ciśnienia doł	2006-2011	●								
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2006-2011	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2006-2011	●								
Reset przyłączenia czujnika fazy	2006-2011	●								
Reset trybu nauki koła fonicznego	2006-2011	●								
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowe	2006-2011	●								
Kasowanie adaptacji	2006-2011	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2006-2011	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosow	2006-2011	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2006-2011	●								
Wymiana podzespołów układu doładowania m	2006-2011	●								
Przepustnica w fazie uczenia się	2006-2011	●								
Zapisanie trybu uczenia się przepustnicy	2006-2011	●								
Wymiana czujnika faz rozrządu i/lub wałka roz	2006-2011	●								
Kasowanie konfiguracji samochodu	2006-2011	●								
Brera/Spider	2005-2010	●		●	●				●	

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Giulietta	2010-2011	●	●	●	●			●	●	
Przyuczanie klimatyzatora	2011	●								
Wymiana przepływomierza powietrza	2010-2011	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2011	●								
Wyzerowanie krawędzi krzywki (VVT)	2011	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2011	●								
Wyłącz wszystkie aktuatory	2011	●								
Kontrola zaworu EGR	2010-2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2010-2011	●								
Test zaworu EGR	2010-2011	●								
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2010-2011	●								
Silnik krokowy regulacji biegu jałowego	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2010-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2010-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2010-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2010-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2010-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2010-2011	●								
Resetowanie licznika spalania stukowego	2011	●								
Wymiana czujnika spalania stukowego i/lub św	2011	●								
Wymiana czujnika lambda i/lub konwertera ka	2011	●								
Wymiana czujnika lambda	2010-2011	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2010-2011		●							
Przyuczanie sygnału neutralnego	2011	●								
Wymiana oleju	2010-2011	●								
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2010-2011	●								
Zerowanie licznika przekroczenia ciśnienia doł	2011	●								
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2010-2011	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Reset przyłączenia czujnika fazy	2011	●								
Reset trybu nauki koła fonicznego	2011	●								
Kalibracja czujnika ciśnienia	2010-2011		●							
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowe	2010-2011	●								
Kasowanie adaptacji	2010-2011	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2010-2011	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosow	2010-2011	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2011	●								
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2010-2011		●							
Zerowanie kąta układu kierowniczego	2010-2011		●							
Wymiana podzespołów układu doładowania m	2011	●								
Przepustnica w fazie uczenia się	2011	●								
Zapisanie trybu uczenia się przepustnicy	2011	●								
Wymiana czujnika faz rozrządu i/lub wałka roz	2011	●								
Kasowanie konfiguracji samochodu	2011	●								

[illegible]

A4 [95-01]	2001	●								
------------	------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible][illegible][illegible]

A6 [05-11]	2005-2011										
Zakoduj jednostkę sterującą	2005-2011										
Włączenie wyłączenie świateł dziennych	2005-2011										

[illegible]

[illegible][illegible]

R8	2007-2009									
Zakoduj jednostkę sterującą	2007-2009									
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2007-2009									
Przywołanie wiadomości serwisowej	2007-2008									
Wyzerowanie terminu przeglądu zależnego od	2009									
Resetowanie informacji o wymianie oleju	2009									
Wyzerowanie terminu przeglądu zależnego od	2009									

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



BMW

1-series [E81/82/87/88]	2004-2011	●	●			●	●			
Ustawianie czujnika DSC	2004-2006		●							
Ustawienie modułu DSC	2004-2006		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2004-2011	●								
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2004-2011						●			
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewod	2004-2006		●							
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2004-2011	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptac	2004-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2004-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2004-2011	●								
Blokada/zwalnianie kluczyków	2004-2011						●			
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2004-2011	●								
Regeneracja filtra cząstek	2004-2011	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowe	2004-2011	●								
Kasowanie adaptacji	2004-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2004-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2004-2011	●								
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2004-2011	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietr	2004-2011	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilo	2004-2011	●								
Pomiar płynnego biegu	2004-2011	●								
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2004-2011	●								
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2004-2011	●								

3-series [E90/91/92/93]	2005-2011	●	●			●	●		●	
Ustawianie czujnika DSC	2005-2006		●							
Ustawienie modułu DSC	2005-2006		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2005-2011	●								
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2005-2011						●			
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewod	2005-2006		●							
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2005-2011	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptac	2005-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2005-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2005-2011	●								
Blokada/zwalnianie kluczyków	2005-2011						●			
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2005-2011	●								
Regeneracja filtra cząstek	2005-2011	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowe	2005-2011	●								
Kasowanie adaptacji	2005-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2005-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2005-2011	●								
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2005-2011	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietr	2005-2011	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilo	2005-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Pomiar płynnego biegu	2005-2011	●								
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2005-2011	●								
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2005-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
5-series [E60/61]	2003-2009	●	●			●	●		●	
Ustawianie czujnika DSC	2003-2009		●							
Ustawienie modułu DSC	2003-2009		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2003-2009	●	●							
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2003-2009						●			
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewod	2003-2009		●							
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2003-2009	●	●							
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptac	2003-2009	●	●							
Programowanie wtryskiwacza	2003-2009	●	●							
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2003-2009	●	●							
Blokada/zwalnianie kluczyków	2003-2009						●			
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2003-2009	●	●							
Regeneracja filtra cząstek	2003-2009	●	●							
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowe	2003-2009	●	●							
Kasowanie adaptacji	2003-2009	●	●							
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2003-2009	●	●							
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2003-2009	●	●							
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2003-2009	●	●							
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietr	2003-2009	●	●							
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilo	2003-2009	●	●							
Pomiar płynnego biegu	2003-2009	●	●							
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2003-2009	●	●							
Uruchom działanie odniesienia dla silników prz	2003-2006								●	
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2003-2009	●	●							
6-series [E63/64]	2004-2007	●	●				●			
Ustawianie czujnika DSC	2004-2007		●							
Ustawienie modułu DSC	2004-2007		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2004-2007	●								
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2004-2007						●			
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewod	2004-2007		●							
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2004-2007	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptac	2004-2007	●								
Programowanie wtryskiwacza	2004-2007	●								
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2004-2007	●								
Blokada/zwalnianie kluczyków	2004-2007						●			
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2004-2007	●								
Regeneracja filtra cząstek	2004-2007	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowe	2004-2007	●								
Kasowanie adaptacji	2004-2007	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2004-2007	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymiani	2004-2007	●								
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2004-2007	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietr	2004-2007	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilo	2004-2007	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Pomiar płynnego biegu	2004-2007									
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2004-2007									
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2004-2007									

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
7-series [E65/66]	2002-2007	●	●						●	
Ustawianie czujnika DSC	2002-2007		●							
Ustawienie modułu DSC	2002-2007		●							
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2002-2007		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2002-2007	●								
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewodów	2002-2007		●							
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2002-2007	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptacji	2002-2007	●								
Programowanie wtryskiwacza	2002-2007	●								
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2002-2007	●								
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2002-2007	●								
Regeneracja filtra cząstek	2002-2007	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowej	2002-2007	●								
Kasowanie adaptacji	2002-2007	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymianie	2002-2007	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymianie	2002-2007	●								
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2002-2007	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietrza	2002-2007	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ild	2002-2007	●								
Pomiar płynnego biegu	2002-2007	●								
Kalibracja kąta skrętu kierownicy (dla samochodu	2002-2007		●							
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2002-2007	●								
Uruchom działanie odniesienia dla silników prz	2006-2007								●	
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2002-2007	●								
X5 [E70]	2007-2011	●	●	●		●	●	●	●	
Ustawianie czujnika DSC	2007-2011		●							
Ustawienie modułu DSC	2007-2011		●							
Tryb montażu	2009-2011		●							
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2007-2011		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2007-2011	●								
Docieranie hamulca	2009-2011		●							
Zerowanie CAS	2009-2011					●				
CBS: Poprawka serwisowa: Płyn hamulcowy, D	2009-2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Olej silnikowy, DDE	2009-2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Hamulce przednie,	2009-2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Hamulce tylne, DSC	2009-2011								●	
CBS: Korekcja danych serwisowych: Kontrola p	2009-2011								●	
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2007-2011					●				
Test emisji spalin (E90/91)	2009-2011								●	
Kontrola wyświetlacza (E90/91)	2009-2011								●	
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewodów	2007-2011		●							
Reset modułu sterowania	2009-2011					●				
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2007-2011	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptacji	2007-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2008-2011						●			
Test emisji spalin (E90/91)	2010-2011								●	
Kontrola wyświetlacza (E90/91)	2010-2011								●	
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewodów	2008-2011		●							
Reset modułu sterowania	2008-2011					●				
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2008-2011	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptacji	2008-2011	●								
Status oszacowania naładowania akumulatora	2008-2011								●	
Inicjalizacja automatycznego sterowania pokrywą	2008-2011								●	
Inicjalizacja kontroli ciśnienia w oponach	2008-2011		●							
Inicjalizacja przedniego lewego okna	2010-2011								●	
Inicjalizacja przedniego prawego okna	2010-2011								●	
Programowanie wtryskiwacza	2008-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2008-2011	●								
Informacje dotyczące elementów składowych	2008-2011					●				
Blokada/zwalnianie kluczyków	2008-2011						●			
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2008-2011	●								
Wymiana oleju, automatyczna skrzynia biegów	2008-2011					●				
Sprawdzenie poziomu oleju, automatyczna skrzynia	2008-2011					●				
Regeneracja filtra cząstek	2008-2011	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowej	2008-2011	●								
Czujnik deszczu, ustawienie parametrów początku	2008-2011								●	
Inicjalizacja okna tylnych drzwi za kierowcą	2008-2011								●	
Inicjalizacja szyby tylnej pasażera	2008-2011								●	
Wymiana baterii rejestru	2008-2011								●	
Kasowanie adaptacji	2008-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymianie	2008-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymianie	2008-2011	●								
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2008-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych automatycznej	2008-2011					●				
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietrza	2008-2011	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilości	2008-2011	●								
Pomiar płynnego biegu	2008-2011	●								
Rozruch, hamulec postojowy	2008-2011		●							
Uruchomienie/regulacja, aktywny przedni układ	2008-2011								●	
Kalibracja kąta skrętu kierownicy (dla samochodu	2008-2011		●							
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2008-2011	●								
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2008-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Z4 [E89]	2008-2011	●	●	●			●	●	●	●
Adaptacja ogranicznika	2010-2011								●	
Ustawianie czujnika DSC	2008-2011		●							
Ustawienie modułu DSC	2008-2011		●							
Tryb montażu	2008-2011		●							
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2008-2011		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2008-2011	●								
Zerowanie CAS	2010-2011						●			
CBS: Płyn hamulcowy	2010-2011									●
CBS: Olej silnikowy	2010-2011									●
CBS: Hamulce przednie	2010-2011									●
CBS: Hamulce tylne	2010-2011									●
CBS: Kontrola pojazdu	2010-2011									●
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2008-2011						●			
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewoź	2008-2011		●							
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2008-2011	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptac	2008-2011	●								
Inicjalizacja kontroli ciśnienia w oponach	2008-2011		●							
Inicjalizacja przedniego lewego okna	2010-2011								●	
Inicjalizacja przedniego prawego okna	2010-2011								●	
Programowanie wtryskiwacza	2008-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2008-2011	●								
Blokada/zwalnianie kluczyków	2008-2011						●			
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2008-2011	●								
Regeneracja filtra cząstek	2008-2011	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowe	2008-2011	●								
Inicjalizacja okna tylnych drzwi za kierowcą	2010-2011								●	
Inicjalizacja szyby tylnej pasażera	2010-2011								●	
Kasowanie adaptacji	2008-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymian	2008-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymian	2008-2011	●								
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2008-2011	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietr	2008-2011	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilo	2008-2011	●								
Pomiar płynnego biegu	2008-2011	●								
Rozruch, hamulec postojowy	2008-2011		●							
Kalibracja kąta skrętu kierownicy (dla samocho	2008-2011		●							
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2008-2011	●								
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2008-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
X1 [E84]	2010-2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ustawianie czujnika DSC	2010-2011		●							
Ustawienie modułu DSC	2010-2011		●							
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2010-2011		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2010-2011	●								
Zerowanie CAS	2011						●			
CBS: DDE 6.06: Olej silnikowy	2011									●
CBS: DDE 6.26: Olej silnikowy	2011									●
CBS: DDE 7.0: Olej silnikowy	2011									●
CBS: DDE 7.3: Olej silnikowy	2011									●
CBS: DSC/DXC 8.0: Płyn hamulcowy	2011									●
CBS: DSC/DXC 8.0: Hamulce przednie	2011									●
CBS: DSC/DXC 8.0: Hamulce tylne	2011									●
CBS: DSC/DXC Mk 60: Płyn hamulcowy	2011									●
CBS: DSC/DXC Mk 60: Przednie hamulce	2011									●
CBS: DSC/DXC Mk 60: Hamulce tylne	2011									●
CBS: Motronic MW 946: Olej silnikowy	2011									●
CBS: Korekcja danych serwisowych: DSC/DXC M	2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Olej silnikowy, DDE	2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Olej silnikowy, DDE	2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Olej silnikowy, DDE	2011								●	
CBS: Korekcja danych serwisowych: Olej silnik	2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Olej silnikowy, Siem	2011								●	
CBS: Poprawka serwisowa: Olej silnikowy, Siem	2011								●	
CBS: Korekcja danych serwisowych: DSC/DXC M	2011								●	
CBS: Korekcja danych serwisowych: DSC/DXC M	2011								●	
CBS: Korekcja danych serwisowych: Kontrola p	2011								●	
CBS: Siemens MSD80: Olej silnikowy	2011									●
CBS: Siemens MSV80: Olej silnikowy	2011									●
CBS: Kontrola pojazdu	2011									●
CBS: Kontrola pojazdu E60/61	2011									●
CBS: Kontrola pojazdu E90/91	2011									●
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2010-2011						●			
Test emisji spalin (E90/91)	2011								●	
Kontrola wyświetlacza (E90/91)	2011								●	
Sprawdzenie pod kątem niezgodności przewod	2010-2011		●							
Reset modułu sterowania	2011					●				
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2010-2011	●								
Elektryczna pompa paliwowa, wartość adaptac	2010-2011	●								
Inicjalizacja kontroli ciśnienia w oponach	2010-2011		●							
Inicjalizacja przedniego lewego okna	2011								●	
Inicjalizacja przedniego prawego okna	2011								●	
Programowanie wtryskiwacza	2010-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza EURO 4	2010-2011	●								
Informacje dotyczące elementów składowych	2011					●				

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Blokada/zwalnianie kluczyków	2010-2011						●			
Regeneracja katalizatora tlenków azotu	2010-2011	●								
Wymiana oleju, automatyczna skrzynia biegów	2011					●				
Sprawdzenie poziomu oleju, automatyczna skr	2011					●				
Regeneracja filtra cząstek	2010-2011	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowej	2010-2011	●								
Inicjalizacja okna tylnych drzwi za kierownicą	2011								●	
Inicjalizacja szyby tylnej pasażera	2011								●	
Kasowanie adaptacji	2010-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymianie	2010-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych po wymianie	2010-2011	●								
Zerowanie adaptacji, filtr cząstek stałych silnika	2010-2011	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych automatycznej	2011					●				
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietrza	2010-2011	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilosc	2010-2011	●								
Pomiar płynnego biegu	2010-2011	●								
Kalibracja kąta skrętu kierownicy (dla samochodu	2010-2011		●							
Siłownik przepustnicy zawirowania, adaptacja	2010-2011	●								
Odpowietrzanie, układ chłodzenia	2010-2011	●								
X3 [F25]	2010-2011		●						●	
Docieranie hamulca	2010-2011		●							



Chevrolet

[illegible]

Spark	2010-2012										
Resetowanie korekty paliwa	2010-2012										
Reset czujnika kąta obrotu kierownicy	2010-2012										
Polecenie przyuczenia czujnika położenia kierunku jazdy	2010-2012										
Polecenie przyuczenia czujnika obrotu wokół osi pionowej	2010-2012										
Wyzerowanie czujnika obrotu wokół osi pionowej	2010-2012										

Cruze	2010-2012									
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2010-2012									
Przyuczenie czujnika położenia pedału hamulca	2010-2012									
Czujnik ciśnienia w układzie hamulcowym, kalibracja	2010-2012									
Wykasować wartości przyuczenia szyby po stronie kierowcy	2010-2012									
Wykasować wartości przyuczenia szyby po stronie pasażera	2010-2012									
Zresetowanie danych oleju silnikowego	2011-2012									
Resetowanie korekty paliwa	2011-2012									
Uczenie elementu wykonawczego HVAC	2010-2012									
Funkcja przystosowania dla sprzęgła	2011-2012									
Reset czujnika kąta obrotu kierownicy	2010-2012									
Polecenie przyuczenia czujnika położenia kierunku jazdy	2010-2012									
Polecenie przyuczenia czujnika obrotu wokół osi pionowej	2010-2012									
Wyzerowanie czujnika obrotu wokół osi pionowej	2010-2012									



Citroën

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
C5 Serie 3 [08-]	2008-2012	●	●	●	●	●		●	●	●
Przeplwowomierz powietrza	2012	●								
Układ odpowietrzenia koła, przednie lewe	2012		●							
Układ odpowietrzenia koła, przednie prawe	2012		●							
Układ odpowietrzenia koła, tylne lewe	2012		●							
Układ odpowietrzenia koła, tylne prawe	2012		●							
Napięcie przewodu hamulcowego	2008-2012		●							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2012		●							
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2012	●								
Zawór obejściowy układu chłodzenia powietrza	2012	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2008-2012	●								
Wyłączenie trybu ekonomicznego	2012								●	
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2012	●								
Wymiana przepustnicy mieszania EGR	2012	●								
Zawór recyrkulacji spalin	2012	●								
Wykasować koło zapasowe	2008-2012								●	
Kasowanie dodatkowych kół	2008-2012								●	
Dolewanie dodatku do oleju napędowego	2012	●								
Napełnianie dodatkiem do oleju napędowego	2012	●								
Przyuczanie koła przedniego lewego	2008-2012								●	
Przyuczanie koła przedniego prawego	2008-2012								●	
Kalibracja czujnika obrotu/przyspieszenia	2012		●							
Przyuczenie pompy wysokiego ciśnienia lub zaworu	2012	●								
Wymiana czujnika lambda	2012	●								
Zablokowanie komputera	2012							●		
Programowanie położenia neutralnego	2008-2012					●				
Wymiana oleju	2008-2012					●				
Kalibracja hamulca parkingowego	2008-2012		●							
Przyuczanie koła tylnego lewego	2008-2012								●	
Przyuczanie koła tylnego prawego	2008-2012								●	
Napełnianie przewodu dodatkiem	2012	●								
Regeneracja	2012	●								
Wymiana zbiornika dodatków, pompa lub przełącznik	2012	●								
Wymiana automatycznej skrzyni biegów.	2008-2012					●				
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012									●
Położenie Service	2008-2012		●							
Dekalibracja kąta skretu koła	2012		●							
Turbo	2012	●								
Przyuczenie turbosprężarki	2012	●								
Odblokowanie komputera	2012							●		
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza1	2012	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza2	2012	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza3	2012	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza4	2012	●								

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
C3 Serie 3 [10-]	2010-2012	●	●					●	●	●
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2010-2012		●							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2010-2012								●	
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2012	●								
Napełnianie dodatkiem do oleju napędowego	2012	●								
Zablokowanie komputera	2010-2012							●		
Regeneracja	2012	●								
Wymiana dodatkowego zbiornika	2010-2012	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012									●
Dekalibracja kąta skretu kola	2010-2012								●	
Odblokowanie komputera	2010-2012							●		
Berlingo Serie 3 [08-]	2008-2012									●
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2008-2012									●



Dacia

Logan	2007-2010	●								
Sterowanie przełącznikiem sprężarki klimatyzacji	2007-2010	●								
Programowanie zaworu przepustnicy powietrza	2007-2010	●								
Polecenie silnika przepustnicy dolotu powietrza	2007-2010	●								
Obejście EGR	2007-2010	●								
Zawór recyrkulacji spalin	2007-2010	●								
Programowanie zaworu EGR	2007-2010	●								
Wartości adaptacyjne silnika	2007-2010	●								
Kasuj zmienne regulacji ciśnienia	2007-2010	●								
Obwód wtryskiwacza układu wydechowego	2007-2010	●								
Kontrola przełącznika dużej prędkości jednostki	2007-2010	●								
Kontrola przełącznika wolnej prędkości jednostki	2007-2010	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 1	2007-2010	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 2	2007-2010	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 3	2007-2010	●								
Wtryskiwacz cylindra 1	2007-2010	●								
Wtryskiwacz cylindra 2	2007-2010	●								
Wtryskiwacz cylindra 3	2007-2010	●								
Wtryskiwacz cylindra 4	2007-2010	●								
Programowanie wtryskiwacza	2007-2010	●								
Wtryskiwacz filtra cząstek stałych	2007-2010	●								
Elektrozawór wtryskiwacza filtra cząstek stałych	2007-2010	●								
Regeneracja filtra cząstek	2007-2010	●								
Czujnik ciśnienia względnego filtra cząstek stałych	2007-2010	●								
Przełącznik podgrzewania	2007-2010	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Duster	2010-2011	●	●					●	●	
Przekaznik sprężarki klimatyzacji	2011	●								
Sterowanie przełącznikiem sprężarki klimatyzacji	2010-2011	●								
Programowanie zaworu przepustnicy powietrza	2010-2011	●								
Polecenie silnika przepustnicy dolotu powietrza	2010-2011	●								
Zawór przewietrzania zbiornika paliwa	2011	●								
Komenda wtrysku dla cylindra 1	2011	●								
Komenda wtrysku dla cylindra 2	2011	●								
Komenda wtrysku dla cylindra 3	2011	●								
Komenda wtrysku dla cylindra 4	2011	●								
Sterownik, sterowanie przepustnicą elektryczną	2011	●								
Obejście EGR	2010-2011	●								
Zawór recyrkulacji spalin	2010-2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2010-2011	●								
Wartości adaptacyjne silnika	2010-2011	●								
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2010-2011	●								
Kasuj zmienne EGR	2010-2011	●								
Kasuj zmienne regulacji ciśnienia	2010-2011	●								
Obwód wtryskiwacza układu wydechowego	2010-2011	●								
Kontrola przełącznika dużej prędkości jednostki	2010-2011	●								
Kontrola przełącznika wolnej prędkości jednostki	2010-2011	●								
Programowanie docelowe koła zamachowego	2011	●								
Przekaznik pompy paliwa	2011	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 1	2010-2011	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 2	2010-2011	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 3	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 1	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 2	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 3	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 4	2010-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2010-2011	●								
Zablokowanie komputera	2011							●		
Wtryskiwacz filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Elektrozawór wtryskiwacza filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Regeneracja filtra cząstek	2010-2011	●								
Czujnik ciśnienia względnego filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Programowanie położenia krancowych przepustnic	2011	●								
Test silnika pompy	2011		●							
Odczyt konfiguracji	2011							●	●	
Przekaznik podgrzewania	2010-2011	●								
Programowanie regulacji składu wzbogaconej mieszanki	2011	●								
Odblokowanie komputera	2011							●		
Test zasilania czujników prędkości kół	2011		●							
Zapis daty ostatniej interwencji serwisowej	2011		●							

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Stilo	2001-2007	●	●					●	●	
Wymiana przepływomierza powietrza	2006	●								
Sprawdzenie czujnika zmierniczowego oraz des	2006-2007								●	
Kontrola zaworu EGR	2006	●								
Programowanie zaworu EGR	2006	●								
Test zaworu EGR	2006	●								
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2006	●								
Programowanie wtryskiwacza	2006	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2006	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2006	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2006	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2006	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2006	●								
Programowanie kluczy	2006-2007								●	
Wymiana czujnika lambda	2006	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2001-2007		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2001-2007		●							
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2006	●								
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2006	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2004-2006	●								
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowe	2006	●								
Zresetuj przebieg do następnego serwisowania	2006-2007								●	
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2006	●								
Kontrola układu spryskiwania szyby	2006-2007								●	
Doblo [00-05]	2001-2005	●		●				●		
Wymiana filtra cząstek stałych	2003-2005	●								
Idea	2003-2009	●	●	●				●		
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2006-2009		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2006-2009		●							
Wymiana filtra cząstek stałych	2003-2005	●								
Croma [05-]	2005-2009	●	●					●		
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2005-2009		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2005-2009		●							
Wymiana filtra cząstek stałych	2005-2009	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Doblo [06-]	2006-2011	●	●	●				●		●
Wymiana przepływomierza powietrza	2011	●								
Kontrola zaworu EGR	2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2011	●								
Test zaworu EGR	2011	●								
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2011	●								
Wymiana czujnika lambda	2011	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2010-2011		●							
Wymiana oleju	2011	●								●
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2011	●								
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2011	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2006-2011	●								
Kalibracja czujnika ciśnienia	2010-2011		●							
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowe	2011	●								
Kasowanie adaptacji	2011	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2011	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowa	2011	●								
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2010-2011		●							
Zerowanie kąta układu kierowniczego	2010-2011		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Grande Punto	2005-2011	●	●			●		●	●	●
Wypuszczenia ciśnienia z zasobnika	2006					●				
Przyuczanie klimatyzatora	2008-2011	●								
Wymiana przepływomierza powietrza	2011	●								
Test systemu audio	2011								●	
Wymiana przełącznika AUTO	2006					●				
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2008-2011	●								
Odłączenie sieci Bluetooth	2011								●	
Serwomechanizm kalibracji	2009								●	
Wyzerowanie krawędzi krzywki (VVT)	2008-2011	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2008-2011	●								
Odpowietrzanie sprzęgła	2006					●				
Wymiana sprzęgła	2006					●				
Auto kalibracja sprzęgła	2006					●				
Resetowanie zbieżności systemu	2011								●	
Wyłącz wszystkie aktuatory	2008-2011	●								
Wymiana przełącznika ECO	2006					●				
Kontrola zaworu EGR	2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2011	●								
Test zaworu EGR	2011	●								
Wymiana pompy elektrycznej	2006					●				
Auto-kalibracja końca linii / przeglądu	2006					●				
Wymiana dźwigni zmiany biegów	2006					●				
Wymiana zasobnika oleju do skrzyni biegów	2006					●				
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2011	●								
Wymiana zestawu hydraulicznego	2006					●				
Silnik krokowy regulacji biegu jałowego	2008-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2011	●								
Resetowanie licznika spalania stukowego	2008-2011	●								
Wymiana czujnika spalania stukowego i/lub św	2008-2011	●								
Wymiana czujnika lambda i/lub konwertera ka	2008-2011	●								
Wymiana czujnika lambda	2011	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2005-2011		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2005-2011		●							
Przyuczenie sygnału przyspieszenia wzdłużnego	2006					●				
Przyuczanie sygnału neutralnego	2008-2011	●								
Nowe słowniki	2006					●				
Wymiana oleju	2008-2011	●								●
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2011	●								
Zerowanie licznika przekroczenia ciśnienia doł	2008-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2011	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2005-2011	●								
Reset przyuczenia czujnika fazy	2008-2011	●								
Reset trybu nauki koła fonicznego	2008-2011	●								
Kalibracja czujnika położenia	2009								●	
Wymiana przełącznika pompy	2006					●				
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2011	●								
Wymiana automatycznej skrzyni biegów.	2006					●				
Kasowanie adaptacji	2008-2011	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2011	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowania	2008-2011	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2008-2011	●								
Kasowanie danych statystycznych	2006					●				
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2009								●	
Wymiana dźwigienek koła kierownicy	2006					●				
Wymiana podzespołów układu doładowania m	2008-2011	●								
Przepustnica w fazie uczenia się	2008-2011	●								
Zapisanie trybu uczenia się przepustnicy	2008-2011	●								
Wymiana czujnika faz rozrządu i/lub wałka roz	2008-2011	●								
Kalibracja czujnika momentu	2009								●	
Resety kalibracji momentu / położenia	2009								●	
Kasowanie konfiguracji samochodu	2008-2011	●								
Sedici	2006-2011	●	●							
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2006-2011		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2006-2011		●							
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2010-2011	●								
Bravo [07-]	2007-2011	●	●		●				●	
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2007-2011		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2007-2011		●							
Zerowanie licznika przekroczenia ciśnienia doł	2010	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2007-2011	●								
Kasowanie adaptacji	2010	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowa	2010	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
500	2007-2011	●	●		●			●	●	●
Wymiana przepływomierza powietrza	2010-2011	●								
Test systemu audio	2010-2011								●	
Odłączenie sieci Bluetooth	2010-2011								●	
Resetowanie zbieżności systemu	2010-2011								●	
Kontrola zaworu EGR	2010-2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2010-2011	●								
Test zaworu EGR	2011	●								
Test uczenia nastawników klap	2007-2011				●					
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2010-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2010-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2010-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2010-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2010-2011	●								
Wymiana czujnika lambda	2010-2011	●								
Wymiana oleju	2011	●								●
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko dla wersji 1.9)	2010-2011	●								
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla wersji 1.9)	2010-2011	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2007-2011	●								
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2010-2011	●								
Kasowanie adaptacji	2010-2011	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2010-2011	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowania	2011	●								
Ducato [06-]	2006-2011	●	●	●				●	●	
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2011		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2011		●							
Wymiana filtra cząstek stałych	2006-2011	●								
Scudo [07-]	2007-2011	●	●	●				●	●	
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2007-2011		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2007-2011		●							
Wymiana filtra cząstek stałych	2007-2011	●								
Ulysse [08-]	2008-2009	●	●	●	●			●	●	

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Fiorino [08-]	2008-2011	●	●			●		●	●	●
Wypuszczenia ciśnienia z zasobnika	2009-2011					●				
Wymiana przepływomierza powietrza	2011	●								
Test systemu audio	2011								●	
Wymiana przełącznika AUTO	2009-2011					●				
Odłączenie sieci Bluetooth	2011								●	
Odpowietrzanie sprzęgła	2009-2011					●				
Wymiana sprzęgła	2009-2011					●				
Auto kalibracja sprzęgła	2009-2011					●				
Resetowanie zbieżności systemu	2011								●	
Wymiana przełącznika ECO	2009-2011					●				
Kontrola zaworu EGR	2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2011	●								
Test zaworu EGR	2011	●								
Wymiana pompy elektrycznej	2009-2011					●				
Auto-kalibracja końca linii / przeglądu	2009-2011					●				
Wymiana dźwigni zmiany biegów	2009-2011					●				
Wymiana zasobnika oleju do skrzyni biegów	2009-2011					●				
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2011	●								
Wymiana zestawu hydraulicznego	2009-2011					●				
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2011	●								
Wymiana czujnika lambda	2011	●								
Przyuczenie sygnału przyspieszenia wzdłużnego	2009-2011					●				
Nowe siłowniki	2009-2011					●				
Wymiana oleju	2011	●								●
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko dla wozów z silnikiem 1.6)	2011	●								●
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla wozów z silnikiem 1.6)	2011	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2011	●								
Wymiana przełącznika pompy	2009-2011					●				
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2011	●								
Wymiana automatycznej skrzyni biegów.	2009-2011					●				
Kasowanie adaptacji	2011	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2011	●								
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowania	2011	●								
Kasowanie danych statystycznych	2009-2011					●				
Wymiana dźwigienek koła kierownicy	2009-2011					●				
Linea	2008-2009	●	●	●	●				●	
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2008-2009		●							
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2008-2009		●							

[illegible]

Albea	2007	●		●						
Wymiana filtra cząstek stałych	2007	●								

Punto Evo	2009-2011										
Wymiana przepływowierza powietrza	2009-2011										
Serwomechanizm kalibracji	2011										
Usuń informacje serwisowe dotyczące wymian	2011										
Kontrola zaworu EGR	2010-2011										
Programowanie zaworu EGR	2010-2011										
Test zaworu EGR	2010-2011										
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2010-2011										
Programowanie wtryskiwacza	2009-2011										
Programowanie wtrysku cylindra 1	2010-2011										
Programowanie wtrysku cylindra 2	2010-2011										
Programowanie wtrysku cylindra 3	2010-2011										
Programowanie wtrysku cylindra 4	2010-2011										
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2010-2011										
Programowanie kluczy	2011										
Wymiana czujnika lambda	2009-2011										
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2011										
Przycisk kasowania licznika kilometrów	2011										
Wymiana oleju	2010-2011										
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2010-2011										
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2009-2011										
Wymiana filtra cząstek stałych	2009-2011										
Kalibracja czujnika położenia	2011										
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowe	2009-2011										
Przywołanie wiadomoscia serwisowa	2011										
Kasowanie adaptacji	2010-2011										
Zerowanie wskazań licznika przebiegu	2011										
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2010-2011										
Piszczyk przypomnienia o zapieciu pasów	2011										
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosow	2010-2011										
Test statyczny	2011										
Kalibracja kata skretu kola kierownicy	2011										
Kalibracja czujnika momentu	2011										
Resety kalibracji momentu / położenia	2011										

[illegible]

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



Ford

Fusion	2012	●	●	●				●	●	
Samodiagnoza	2012	●	●	●					●	
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2012	●								

Focus C-Max	2003-2011	●	●	●	●	●		●	●	
Układ odpowietrzania szczęk przednich	2011		●							
Układ odpowietrzania szczęk tylnych	2011		●							
Odpowietrzenie układu dodatków	2011	●								
Inicjalizacja czujnika nacisku hamulca	2011		●							
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2003-2011	●								
Dolewanie dodatku do oleju napędowego	2011	●								
Odpowietrz przedni układ hamulcowy.	2011		●							
Klasyfikacja wtryskiwacza	2003-2008	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Nowy moduł sterujący dodatkiem do paliwa	2011	●								
Odpowietrz tylny układ hamulcowy	2011		●							
Zerowanie wartości adaptacyjnych automatycznej zmiany biegów	2011					●				
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2003-2008	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2008-2011	●								
Wyzerowanie przyłączenia wentylatora układu chłodzenia	2011	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2008-2011	●								
Wyzerować przyłączone wartości czujnika różnicy ciśnień	2011	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2003-2011	●								
Samodiagnoza	2011		●	●					●	
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2003-2011	●			●	●			●	
Czujnik współczynnika zboczenia z toru jazdy /	2011		●							

Focus [04-10]	2004-2011	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2004-2011	●								
Klasyfikacja wtryskiwacza	2004-2006	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2004-2006	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2009-2011	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2009-2011	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2004-2011	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2004-2008	●								

Mondeo [00-07]	2000-2007									●
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwisu	2000-2007									●
Samodiagnoza	2000-2007									●

Mondeo [07-10]	2007-2010	●	●							
Sprawdza prawidłową kompletację wszystkich	2007-2010		●							
Zamyka siłowniki do nominalnego położenia w	2007-2010		●							
Usuń zachowany punkt załączania dla sprzęgła	2007-2010		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Tryb działania	2007-2010		●							
Konfiguracja hamulca parkingowego	2007-2010		●							
Położenie Service	2007-2010		●							
Kalibracja czujnika nachylenia	2007-2010		●							

Tourneo Connect	2012	●	●	●				●	●	
Odpowietrzanie układu hamulcowego ABS/ESP	2012		●							
Konfiguracja czujnika ciśnienia	2012		●							
Skonfigurować czujnik przyspieszenia bocznego	2012		●							
Wentylator chłodnicy – wysoka predkosc	2012	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2012	●								
Cykl pracy zaworu EGR	2012	●								
Swieca zarowa	2012	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2012		●							
Programowanie drogomierza	2012			●						
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2012	●								
Resetowanie KAM (pamięć uszkodzeń)	2012	●								
Kasowanie adaptacji czujnika spalania stukowe	2012	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2012	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2012	●								
Resetowanie przyuczonych wartości zaworu do	2012	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodzie	2012	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2012	●	●	●				●	●	
Kalibracja koła kierownicy	2012		●							
Zawór regulacji ciśnienia doładowania	2012	●								
Kalibracja czujnika obrotu wokół osi pionowej	2012		●							

Transit Connect	2012	●	●	●				●	●	
Odpowietrzanie układu hamulcowego ABS/ESP	2012		●							
Konfiguracja czujnika ciśnienia	2012		●							
Skonfigurować czujnik przyspieszenia bocznego	2012		●							
Wentylator chłodnicy – wysoka predkosc	2012	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2012	●								
Cykl pracy zaworu EGR	2012	●								
Swieca zarowa	2012	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2012		●							
Programowanie drogomierza	2012			●						
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2012	●								
Resetowanie KAM (pamięć uszkodzeń)	2012	●								
Kasowanie adaptacji czujnika spalania stukowe	2012	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2012	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2012	●								
Resetowanie przyuczonych wartości zaworu do	2012	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodzie	2012	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2012	●	●	●				●	●	

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Kalibracja koła kierownicy	2012		●							
Zawór regulacji ciśnienia doladowania	2012	●								
Kalibracja czujnika obrotu wokół osi pionowej	2012		●							
S-max [06-]	2006-2011	●								●
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwisu	2007-2011									●
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2007-2011									●
Galaxy [06-]	2006-2011	●								
Transit [06-]	2012	●	●	●				●	●	●
Włączenie systemu wspomagania ruszania na wzniesieniu	2012		●							
Wyciek z układu hamulcowego z ABS	2012		●							
Wyłączenie systemu wspomagania ruszania na wzniesieniu	2012		●							
Przyuczenie pompy wtrysku paliwa	2012	●								
Programowanie wtryskiwacza	2012	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2012		●							
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwisu	2012			●						●
Przyuczanie wtrysku początkowego	2012	●								
Wyzerowanie czujnika ciśnienia regulacji	2012		●							
Zresetować przyuczoną, wyliczoną wartość zaworu	2012	●								
Resetowanie zaworu upustowego ciśnienia otwartego	2012	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodzie w oleju	2012	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2012	●	●	●					●	●
Limit prędkości	2012	●								
Kalibracja koła kierownicy	2012		●							
Kuga	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Adaptacja sprzęgła	2012					●				
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Zmiana czujnika Lambda	2011-2012	●								
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwisu	2012			●						●
Zmiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2011-2012	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2011-2012	●								
Resetowanie KAM (pamięć uszkodzeń)	2011-2012	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po zimnym starcie	2011-2012	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2011-2012	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2011-2012	●								
Wyzerować przyuczone wartości czujnika masy powietrza	2011-2012	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodzie w oleju	2011-2012	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Przyuczanie widełek zmiany biegów	2012					●				
Czujnik położenia zaworu turbo	2011-2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Ka [08-]	2012	●	●	●	●			●	●	
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2012	●								
Focus [11-]	2011-2012	●	●	●				●	●	

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Fiesta [08-]	2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2012								●	
Konfiguracja czujnika ciśnienia	2012		●							
Skonfigurować czujnik przyspieszenia bocznego	2012		●							
Sterownik w trybie roboczym	2012		●							
Reset danych z pompy wtrysku	2012	●								
Wyzerowanie danych czujnika przepływu masy	2012	●								
Wyzerowanie danych sondy lambda	2012	●								
Reset danych z turbosprężarki	2012	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2012	●								
Ustawić parametry początkowe podzespołu zw	2012	●								
Programowanie wtryskiwacza	2012	●								
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwi	2012									●
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silni	2012	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek st	2012	●								
Wyzerować przyuczone wartości sprężarki klim	2012	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2012	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2012	●								
Wyzeruj dane kompensacyjne wpływu przesun	2012								●	
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2012	●	●	●	●	●	●	●	●	
Kalibracja czujnika obrotu wokół osi pionowej	2012		●							

Mondeo [11-]	2011-2012	●	●	●	●	●		●	●	
Programowanie czujnika wałka rozrządu	2011-2012	●								
Adaptacja sprzęgła	2011-2012					●				
Konfiguracja czujnika ciśnienia	2011-2012		●							
Skonfigurować czujnik przyspieszenia bocznego	2011-2012		●							
Reset danych z turbosprężarki	2011-2012	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Czujnik ciśnienia paliwa (ciśnienie w listwie pal	2011-2012	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2011-2012		●							
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silni	2011-2012	●								
Reset wtrysków	2011-2012	●								
Zresetowanie czujnika przepływu masy powiet	2011-2012	●								
Wyzerowanie wartości granicznej położenia za	2011-2012	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po	2011-2012	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2011-2012	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodz	2011-2012	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2011-2012	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2011-2012	●	●	●	●	●			●	
Przyuczanie widełek zmiany biegów	2011-2012					●				
Kalibracja koła kierownicy	2011-2012		●							
Przystosowanie przepustnicy	2011-2012	●								
Kalibracja czujnika obrotu wokół osi pionowej	2011-2012		●							

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa



Iveco

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

Daily [06-]	2006-2011									
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2006-2011									
Wymień przepływomierz	2011									
Wymień czujnik różnicy ciśnień	2011									
Czujnik ciśnienia paliwa	2011									
Wymień filtr cząstek stałych	2011									
Deaktywacja cylindra	2011									
Test przedniego ABS	2011									
Wymiana oleju	2011									
Test tylnego ABS	2011									
Test przedniego ASR	2011									
Test tylnego ASR	2011									

Ypsilon [03-]	2003-2011									
Wypuszczenia ciśnienia z zasobnika	2004									
Wymiana przepływomierza powietrza	2004									
Test systemu audio	2011									
Odłączenie sieci Bluetooth	2011									
Serwomechanizm kalibracji	2011									
Odpowietrzanie sprzęgła	2004									
Resetowanie zbieżności systemu	2011									
Usuń informacje serwisowe dotyczące wymian	2011									
Sprawdzenie czujnika zmierniczowego oraz des	2011									
Kontrola zaworu EGR	2004									
Programowanie zaworu EGR	2004									
Test zaworu EGR	2004									
Wymiana pompy elektrycznej	2004									
Auto-kalibracja końca linii / przeglądu	2004									
Test uczenia nastawników klap	2010-2011									
Test obwodu wstępnego podgrzewania świecy	2004									
Programowanie wtryskiwacza	2004									
Programowanie wtrysku cylindra 1	2004									
Programowanie wtrysku cylindra 2	2004									
Programowanie wtrysku cylindra 3	2004									
Programowanie wtrysku cylindra 4	2004									
Programowanie wtryskiwacza cylindra 5	2004									
Programowanie kluczy	2011									
Wymiana czujnika lambda	2004									
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2003-2011									
Zerowanie kalibracji czujnika przyspieszenia w	2003-2011									
Przycisk kasowania licznika kilometrów	2011									
Wymiana oleju	2004									
Zerowanie komunikatu wymiany oleju (tylko d	2004									
Regeneracja filtra cząstek stałych (tylko dla we	2004-2010									
Wymiana filtra cząstek stałych	2004									
Kalibracja czujnika położenia	2011									
Wymiana przekładnika pompy	2004									
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowe	2004									
Przywołanie wiadomości serwisowej	2011									
Kasowanie adaptacji	2004									
Zresetuj przebieg do następnego serwisowania	2011									
Zerowanie wskazań licznika przebiegu	2011									
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2004									
Piszczyk przypomnienia o zapieciu pasów	2011									
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowa	2004									
Kasowanie danych statystycznych	2004									
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2011									

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



Land Rover

Discovery 3 [04-09]	2009	●	●	●		●		●	●	
Układ odpowietrzenia kola, przednie lewe	2009		●							
Układ odpowietrzenia kola, przednie prawe	2009		●							
Układ odpowietrzenia kola, tylne lewe	2009		●							
Układ odpowietrzenia kola, tylne prawe	2009		●							
Skasowanie pamieci adaptacji	2009					●				

Range Rover [02-]	2005-2009	●			●				●	
Automatyczne blokowanie drzwi przy ruszaniu	2007-2009								●	
Skasowanie pamieci adaptacji	2005-2006	●								
Swiatla do jazdy dziennej	2007-2009								●	
Odblokowanie selektywne drzwi kierowcy	2007-2009								●	
Ponowne zablokowanie po 2 minutach od odb	2007-2009								●	
Czujnik deszczu, ustawienie parametrów pocza	2007-2009								●	
Niezależna blokada/Dodatkowy podgrzewacz	2007-2009								●	

Freelander 2 [07-]	2007-2011	●	●	●				●	●	●
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2007-2010									●



Mahindra/Renault

Logan	2003-2009	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2003-2009	●								



Mazda

[illegible]

Mazda3	2008-2011	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po	2008-2011	●								

[illegible][illegible]

RX-8	2004-2007									
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2004-2007									
Autotest, zapłon włączony, silnik pracuje	2004-2007									

CX-7	2007-2011									
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2007-2011									

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Mazda5	2011-2012	●	●	●	●			●	●	
Włącznik sprężarki klimatyzacji	2011-2012	●								
Konfiguracja czujnika ciśnienia	2012		●							
Skonfigurować czujnik przyspieszenia bocznego	2012		●							
Reset danych z turbosprężarki	2011-2012	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Wentylator 1	2012	●								
Wentylator 3	2012	●								
Czujnik ciśnienia paliwa (ciśnienie w listwie paliwowej)	2011-2012	●								
Pompa paliwowa	2012	●								
Silnik pompy hydraulicznej	2012		●							
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Zawór dolotowy, lewy przód	2012		●							
Zawór dolotowy, prawy przód	2012		●							
Zawór dolotowy, lewy tył	2012		●							
Zawór dolotowy, prawy tył	2012		●							
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2012		●							
Kalibracja czujnika klasyfikacji użytkownika, pa	2012							●		
Zawór wylotowy, lewy przód	2012		●							
Zawór wylotowy, prawy przód	2012		●							
Zawór wylotowy, lewy tył	2012		●							
Zawór wylotowy, prawy tył	2012		●							
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2011-2012	●								
Reset wtrysków	2011-2012	●								
Zresetowanie czujnika przepływu masy powietrza	2011-2012	●								
Wyzerowanie wartości granicznej położenia zaworu	2011-2012	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po	2011-2012	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2011-2012	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodzie	2011-2012	●								
Zerowanie/zmiana wartości uruchomień pomp	2012	●								
Zerowanie/zmiana wartości uruchomień przek	2012	●								
Zerowanie/zmiana wartości uruchomień przek	2012	●								
Zerowanie/zmiana wartości uruchomień przek	2012	●								
Zerowanie/zmiana wartości uruchomień silnika	2012	●								
Zerowanie/zmiana wartości uruchomień przek	2012	●								
Zerowanie/zmiana wartości uruchomień dodat	2012	●								
Reset parametrów autoadaptacyjnych	2011-2012	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2012	●		●	●			●	●	
Kalibracja czujnika obrotu wokół osi pionowej	2012		●							



Mercedes

[illegible]

C-Class [W204]	2011-2012									
Przyuczenie silników pozycjonujących	2012									
Czas spalania (godziny)	2012									
Sprawdzić zakres ustawienia kłapy	2012									
Skasowanie pamięci adaptacji	2012									
Wykasować pamięć przystosowania (rozruch p	2012									
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2012									
Wykasowana, adaptacja mieszanki	2012									
Współczynnik korekty paliwa	2012									
Programowanie wtryskiwacza	2012									
Wylaczenie kanału kolektora dolotowego	2012									
Proces przyuczania: Typ czujnika deszczu	2012									
Proces przyuczania: Czujnik wyboru zakresu	2012									
Proces przyuczania: Typ przedniej szyby panora	2012									
Przystosowanie poziomu punktu zerowego	2012									
Silniki ustawiania położenia normalnego	2012									
Sonda lambda przed katalizatorem	2012									
Korektor oktanowy	2012									
Ustawienie parametrów i przystosowanie prze	2012									
Wykonaj adaptację zaworu przepustnicy	2012									
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowe	2012									
Wymienić filtr powietrza	2012									
Zerowanie aktualnej wartości poziomu płynu c	2012									
Zerowanie aktualnej wartości temperatury zew	2012									
Zerowanie aktualnej wartości poziomu płynu d	2012									
Zerowanie wartości adaptacyjnych blokady spr	2012									
Zerowanie modułu sterowania	2012									
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietr	2012									
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilo	2012									
Zresetowanie danych adaptacyjnych: Sprzęgło	2012									
Zresetowanie danych adaptacyjnych: Zmiana p	2012									
Samodiagnoza	2012									
Przystosowanie przepustnicy	2012									
Tryb turystyczny : Wyłączony	2012									
Tryb turystyczny : Włączony	2012									

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
E-Class [W212]	2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Przyuczenie silników pozycjonujących	2012				●					
Poziom w zbiorniku AdBlue	2012								●	
Sprawdzić zakres ustawienia klapy	2012				●					
Skasowanie pamięci adaptacji	2012	●				●				
Wykasować pamięć przystosowania (rozruch p	2012	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2012	●								
Wykasowana, adaptacja mieszanki	2012	●								
Drive [D]	2012					●				
Współczynnik korekty paliwa	2012	●								
Programowanie położenia biegów	2012					●				
Programowanie wtryskiwacza	2012	●								
Wyłączenie kanału kolektora dolotowego	2012	●								
Proces przyuczania: Typ czujnika deszczu	2012								●	
Proces przyuczania: Czujnik wyboru zakresu	2012					●				
Proces przyuczania: Typ przedniej szyby panor	2012								●	
Przystosowanie poziomu punktu zerowego	2012								●	
Neutral [N]	2012					●				
Silniki ustawiania położenia normalnego	2012				●					
Sonda lambda przed katalizatorem	2012	●								
Korektor oktanowy	2012	●								
Licznik cykli roboczych	2012								●	
Czas działania sprężarki	2012								●	
Ustawienie parametrów i przystosowanie prze	2012								●	
Park [P]	2012					●				
Wykonaj adaptację zaworu przepustnicy	2012	●								
Zawór sterujący ciśnieniem w listwie paliwowe	2012	●								
Wymienić filtr powietrza	2012	●								
Zerowanie wartości adaptacyjnych blokady spr	2012					●				
Zerowanie modułu sterowania	2012	●				●			●	
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietr	2012	●								
Resetowanie średniej wartości adaptacyjnej ilo	2012	●								
Zresetowanie danych adaptacyjnych: Sprzęgło	2012					●				
Zresetowanie danych adaptacyjnych: Zmiana p	2012					●				
Wsteczny [R]	2012					●				
Samodiagnoza	2012				●					
Przystosowanie przepustnicy	2012	●								
Tryb turystyczny : Wyłączony	2012								●	
Tryb turystyczny : Włączony	2012								●	
Niezależna blokada/Dodatkowy podgrzewacz	2012								●	
G-Class [W463]	2005	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zerowanie modułu sterowania	2005								●	
Zerowanie przedziału obsługi po 15000 km	2005			●						
Zerowanie przedziału obsługi po 20000 km	2005			●						

Samodiagnoza		2005										
			Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa	

[illegible]

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
		■	■	■	■	■	■	■	■	■
CLS [C218]	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Przyuczenie silników pozycjonujących	2011-2012				●					
Anuluj najnowsze zerowanie obsługi serwisowej	2011-2012			●						●
Sprawdzić zakres ustawienia klapy	2011-2012				●					
Drive [D]	2011-2012					●				
Programowanie położenia biegów	2011-2012					●				
Proces przyuczania: Typ czujnika deszczu	2011-2012								●	
Proces przyuczania: Czujnik wyboru zakresu	2011-2012					●				
Proces przyuczania: Typ przedniej szyby panor	2011-2012								●	
Neutral [N]	2011-2012					●				
Silniki ustawiania położenia normalnego	2011-2012				●					
Czas działania sprzężarki	2011-2012								●	
Ustawienie parametrów i przystosowanie prze	2011-2012								●	
Park [P]	2011-2012					●				
Komunikat przywołania przeglądu (Typ oleju 229	2011-2012			●						●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2011-2012			●						●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2011-2012			●						●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2011-2012			●						●
Zerowanie modułu sterowania	2011-2012					●			●	
Zresetowanie danych adaptacyjnych: Sprzęgło	2011-2012					●				
Zresetowanie danych adaptacyjnych: Zmiana p	2011-2012					●				
Wsteczny [R]	2011-2012					●				
Samodiagnoza	2011-2012				●					
Vario	1996-2006		●							
B-Klass [W246]	2012		●	●						●
Kalibracja ECU	2012		●							
Anuluj najnowsze zerowanie obsługi serwisowej	2012			●						●
Wyłączyć położenie złożone	2012		●							
Przesunąć do położenia złożonego	2012		●							
Komunikat przywołania przeglądu (Typ oleju 229	2012			●						●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2012			●						●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2012			●						●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2012			●						●
Olej standardowy	2012			●						●

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
		■	■	■	■	■	■	■	■	■
SLK [R172]	2011-2012		●	●				●		●
Kalibracja ECU	2011-2012		●							
Anuluj najnowsze zerowanie obsługi serwisowej	2011-2012			●				●		●
Wyłączyć położenie złożone	2011-2012		●							
Przesunąć do położenia złożonego	2011-2012		●							
Komunikat przywołania przeglądu (Typ oleju 229	2011-2012			●				●		●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2011-2012			●				●		●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2011-2012			●				●		●
Przywołanie komunikatu serwisu (typ oleju 229	2011-2012			●				●		●
Olej standardowy	2011-2012			●				●		●
CLS [C219]	2007-2010		●							
Anulować test drogowy ESP	2007-2010		●							
Test drogowy ESP	2007-2010		●							
E-Class [W211]	2007-2009		●							
Anulować test drogowy ESP	2007-2009		●							
Test drogowy ESP	2007-2009		●							



Mini

Clubman [R55]	2007-2011	●								●	
Adaptacja VANOS	2007-2011	●									
Przyuczenie blokady sytemu Valvetronic	2007-2011	●									
Kasowanie adaptacji	2007-2011	●									

Coupe [R56]	2007-2011	●								●	
Adaptacja VANOS	2007-2011	●									
Przyuczenie blokady sytemu Valvetronic	2007-2011	●									
Kasowanie adaptacji	2007-2011	●									

Convertible [R57]	2009-2011	●								●	
Adaptacja VANOS	2009-2011	●									
Przyuczenie blokady sytemu Valvetronic	2009-2011	●									
Kasowanie adaptacji	2009-2011	●									

Countryman [R60]	2010-2011	●								●	
Adaptacja VANOS	2010-2011	●									
Przyuczenie blokady sytemu Valvetronic	2010-2011	●									
Kasowanie adaptacji	2010-2011	●									



Mitsubishi

Pajero IV [07-]	2007-2011									
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2007-2011									
Funkcja ustawienia dodatkowego przypomnienia	2007-2011									
Ustawienie parametrów początkowych czujnika	2007-2011									
Ustawienie parametrów początkowych czujnika	2007-2011									
Procedura przyuczania ilości paliwa	2007-2011									
Programowanie wtryskiwacza	2007-2011									
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2007-2011									
Obsługa wymiany pompy zasilającej	2007-2011									



Nissan

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Wstrzymanie podawania paliwa	2003-2008	●								
Konfiguracja skrzyni biegów	2003-2008	●								
Element grzejny pomocniczej nagrzewnicy	2003-2008	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 1	2003-2008	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 2	2003-2008	●								
Test szczelności układu obwodu wysokiego	2003-2008	●								
Pompa wysokiego ciśnienia	2003-2008	●								
Wynik usterki obwodu paliwa pod wysokim ciśnieniem	2003-2008	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 1	2003-2008	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 2	2003-2008	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 3	2003-2008	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 4	2003-2008	●								
Wtryskiwacz cylindra 1	2003-2008	●								
Wtryskiwacz cylindra 2	2003-2008	●								
Wtryskiwacz cylindra 3	2003-2008	●								
Wtryskiwacz cylindra 4	2003-2008	●								
Programowanie wtryskiwacza	2003-2008	●								
Ponowne ustawienie parametrów początkowych	2003-2008	●								
Kłapa kanału zasysania	2003-2008	●								
Ponowne ustawienie parametrów początkowych	2003-2008	●								
Zablokowanie komputera	2006-2008							●		
Regulacja zamknięcia wtryskiwacza	2003-2008	●								
Temperatura filtra emisji cząstek	2003-2008	●								
Obwód sterujący wtryskiwaczem filtra cząstek	2003-2008	●								
Regeneracja filtra cząstek	2003-2008	●								
Czujnik ciśnienia względnego filtra cząstek stałych	2003-2008	●								
Zespół wstępnego grzania	2003-2008	●								
Zapobieganie wstępnemu ogrzewaniu	2003-2008	●								
Adaptacyjna regulacja ciśnienia	2003-2008	●								
Reinicjalizacja programowania	2003-2008	●								
Wartości adaptacyjne ciśnienia w listwie paliwowej	2003-2008	●								
Regulator ciśnienia szyny	2003-2008	●								
Odczyt konfiguracji	2003-2008	●								
Ponowne ustawienie parametrów początkowych	2003-2008	●								
Przełącznik pompy płynu chłodniczego silnika	2003-2008	●								
Przełącznik podgrzewania	2003-2008	●								
Elektrozawór, układ paliwowy	2003-2008	●								
Test statyczny	2003-2008	●								
Koniec wstrzymania podawania paliwa	2003-2008	●								
Zatrzymanie zapobiegania wstępnemu ogrzewaniu	2003-2008	●								
Przełącznik 1 elementów grzejnych	2003-2008	●								
Przełącznik 2 elementów grzejnych	2003-2008	●								
Sterowanie przełącznikiem grzałki nurkowej nr 1	2003-2008	●								
Elektromagnetyczny zawór sterujący doładowaniem	2003-2008	●								
Elektrozawór sterujący doładowaniem turbospirali	2003-2008	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Elektrozawór ciśnienia turbosprężarki	2003-2008	●								
Elektrozawór regulacji turbosprężarki	2003-2008	●								
Elektrozawór turbodoładowania	2003-2008	●								
Odblokowanie komputera	2006-2008							●		
Przełącznik pompy wodnej	2003-2008	●								
Z klimatyzacją	2003-2008	●								
Z klimatyzacją z ogrzewaną szybą	2003-2008	●								
Z klimatyzacją bez ogrzewanej szyby	2003-2008	●								
Z klimatyzacją	2003-2008	●								
Z podgrzewaniem cieczy chłodzącej	2003-2008	●								
Ze wspomaganie układu kierowniczego	2003-2008	●								
Z grzałkami	2003-2008	●								
Bez klimatyzacji	2003-2008	●								
Bez klimatyzacji z ogrzewaną szybą	2003-2008	●								
Bez klimatyzacji bez ogrzewanej szyby	2003-2008	●								
Bez klimatyzacji	2003-2008	●								
Bez podgrzewania cieczy chłodzącej	2003-2008	●								
Bez wspomaganie układu kierowniczego	2003-2008	●								
Bez grzałek	2003-2008	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza1	2003-2008	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza2	2003-2008	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza3	2003-2008	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza4	2003-2008	●								
Zapis daty ostatniej interwencji serwisowej	2006-2008							●		
Note E11 [06-]	2006-2008	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2006-2008	●								
Qashqai J10 [06-]	2009	●	●	●		●		●	●	
Regeneracja	2009	●								



Insignia	2009-2011										
Przyuczenie czujnika automatycznego poziomu	2011										
Przyuczenie czujnika położenia pedału hamulca	2011										
Czujnik ciśnienia w układzie hamulcowym, kalibracja	2011										
Wyzerowanie katalizatora	2011										
Wykasować wartości przyuczenia szyby po stronie	2011										
Wykasować wartości przyuczenia lewej tylnej s	2011										
Wykasować wartości przyuczenia szyby po stronie	2011										
Wykasować wartości przyuczenia prawej tylnej	2011										
Przyuczone położenie koła zębatego wału korbowego	2011										
Czujnik ciśnienia filtra cząstek stałych przyuczone	2011										
Przyuczony zawór EGR	2011										
Zresetowanie danych oleju silnikowego	2009-2011										
Przyuczona wartość czujnika temperatury spalania	2011										
Koło zamachowe przyuczone	2011										
Wyzerowanie modułu sterującego świecami żarowymi	2011										
Uczenie elementu wykonawczego HVAC	2011										
Programowanie wtryskiwacza	2011										
Funkcja przystosowania dla sprzęgła	2011										
Linka hamulca parkingowego, procedura wymiarowa	2011										
Linka hamulca parkingowego, obsługa, zwolnienie	2011										
Linka hamulca parkingowego, obsługa, napięcie	2011										
Kalibracja hamulca parkingowego	2011										
Regeneracja filtra cząstek	2011										
Test silnika pompy	2011										
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2011										
Resetowanie sondy lambda	2011										
Zresetowanie czujnika przepływu masy powietrza	2011										
Zresetowanie czujnika ciśnienia w rampie	2011										
Polecenie przyuczenia czujnika położenia kierunku	2011										
Przystosowanie położenia przepustnicy	2011										
Turbosprężarka przyuczona	2011										
Polecenie przyuczenia czujnika obrotu wokół osi	2011										
Wyzerowanie czujnika obrotu wokół osi pionowej	2011										

[illegible][illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa



Porsche

Cayenne 955 [02-07]	2002-2007									
Zakoduj jednostkę sterującą	2002-2007									
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2002-2007									
Przywołanie wiadomości serwisowa	2002-2007									

[illegible]

Renault

[illegible][illegible][illegible]

Espace IV	2003-2011	●	●	●		●		●	●	
+ akcesoriów zasilania 1+2	2009-2011								●	
Przełącznik zasilania + Akcesoriów nr 3	2009-2011								●	
Przełącznik sprężarki klimatyzacji	2009-2011	●								
Obwód czujnika A położenia pedału przyspieszenia	2009-2011	●								
Obwód pedału przyspieszenia/sterowanej przebiegu	2009-2011	●								
Włączenie trybu konserwacji	2003-2011		●							
Sterowanie elektrozaworami przełączającymi	2003-2011					●				
ADAC (Trip computer) typ wyświetlacza; Brazylia	2009-2011			●						
ADAC (Trip computer) typ wyświetlacza; Europa	2009-2011			●						
Typ wyświetlacza ADAC	2009-2011			●						
Zasterowanie regulatora kąta wyprzedzenia	2009-2011	●								
Korekta dostosowawcza AHL świateł systemu ABS	2009-2011			●						
Sprężarka klimatyzacji	2009-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Programowanie zaworu przepustnicy powietrza	2009-2011	●								
Polecenie silnika przepustnicy dolotu powietrza	2009-2011	●								
Programowanie drogi przepływu powietrza	2009-2011	●								
Zegar analogowy / cyfrowy	2009-2011			●						
Zastosuj	2003-2011		●							
Ograniczenie predkosci – dla krajów arabskich	2009-2011			●						
Automatyczna skrzynia biegów	2009-2011			●					●	
System automatycznego włączania świateł	2009-2011			●						
Automatyczne ponowne blokowanie drzwi, kie	2009-2011								●	
Dodatkowa pompa wody	2009-2011	●								
Podstawowe wspomaganie kierownicy	2009-2011								●	
Wersja nadwozia	2009-2011			●						
Elektrozawór hamulca 1	2003-2011					●				
Elektrozawór hamulca 2	2003-2011					●				
Piszczyk	2009-2011			●						
Przemieszczenie elektrozaworu zmiany faz rozr	2009-2011	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowa	2009-2011	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowa	2009-2011	●								
Programowanie czujnika wałka rozrządu	2009-2011	●								
Zawór przewietrzania zbiornika paliwa	2009-2011	●								
Oświetlenie czytnika kart	2009-2011								●	
karta/Klucz	2009-2011			●						
Centralny zamek	2009-2011								●	
Lampka w pilocie zamka centralnego	2009-2011								●	
Skasowanie pamięci adaptacji	2009-2011	●								
Elektrozawór sprzęgła 1	2003-2011					●				
Elektrozawór sprzęgła 2	2003-2011					●				
Elektrozawór sprzęgła 3	2003-2011					●				
Konfiguracja klimatyzacji	2009-2011	●								
Konfiguracja tempomatu/ograniczenia predkos	2009-2011	●								
Konfiguracja zmniejszania predkosci biegu jalo	2009-2011	●								
Konfiguracja zwiększania predkosci biegu jalow	2009-2011	●								
Konfiguracja odcięcia wtrysku	2009-2011	●								
Konfiguracja modułu elektrycznego wspomaga	2009-2011	●								
Konfiguracja zabezpieczenia przed przeciążeni	2009-2011	●								
Konfiguracja grzałek	2009-2011	●								
Jednostki pomiaru zużycia	2009-2011			●						
Element sterujący na kole kierownicy	2009-2011								●	
Tempomat	2009-2011			●						
Tempomat / Programowanie ogranicznika prę	2009-2011	●								
ogranicznik prędkości/ tempomatu	2009-2011			●						
Tempomat/ogr. prędkości; Wartość docelowa	2009-2011			●						
Kod wtryskiwacza cylindra nr 1	2009-2011	●								
Kod wtryskiwacza cylindra nr 2	2009-2011	●								
Kod wtryskiwacza cylindra nr 3	2009-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Kod wtryskiwacza cylindra nr 4	2009-2011	●								
Swiatla do jazdy dziennej	2009-2011			●						
Włączenie trybu konserwacji	2003-2011		●							
Całkowite blokowanie	2009-2011								●	
Kontrola zakleszczenia, aktywna	2009-2011								●	
Regulacja dodatkowego zaryglowania zamków	2009-2011								●	
Wyłączone odblokowanie	2009-2011								●	
Konfiguracja odległości do ostatniej wymiany c	2009-2011			●						
Przebieg od ostatniej wymiany oleju	2009-2011			●						
Jednostki odległości	2009-2011			●						
Jednostki odległości, km	2009-2011			●						
Jednostki odległości, mile	2009-2011			●						
Zawór obejściowy EGR	2009-2011	●								
Elektrozawór recyrkulacji spalin	2009-2011	●								
Zawór recyrkulacji spalin	2009-2011	●								
Programowanie zaworu EGR	2009-2011	●								
Programowanie zaworu EGR po wymianie	2009-2011	●								
Status zaworu recyrkulacji spalin EGR	2009-2011	●								
Zabezpieczenie elektryczne dzieci (z)	2009-2011								●	
Zabezpieczenie elektryczne dzieci (bez)	2009-2011								●	
Elektryczny hamulce postojowy	2009-2011			●						
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2003-2011	●								
Elektronicznie sterowana pompa wodna	2009-2011	●								
Zakończenie działania tempomatu / Programo	2009-2011	●								
Wartości adaptacyjne silnika	2009-2011	●								
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2009-2011	●								
Kasowanie wartosci adaptacji	2003-2011					●				
Skasowanie konfiguracji sterownika	2009-2011	●								
Kasuj zmienne EGR	2009-2011	●								
Kasuj zmienne regulacji ciśnienia	2009-2011	●								
Kasuj zaprogramowane wartości	2009-2011	●								
Wykasuj programowanie funkcji pojazdu	2009-2011	●								
Kasowanie, po wymianie opon	2009-2011								●	
Obwód wtryskiwacza układu wydechowego	2009-2011	●								
Kontrola przełącznika dużej prędkości jednostk	2009-2011	●								
Kontrola przełącznika wolnej prędkości jednost	2009-2011	●								
Szukanie usterki anten rozruchowych	2009-2011								●	
Lampka kontrolna	2009-2011	●								
Programowanie docelowe koła zamachowego	2009-2011	●								
Blokada klapki wlewu paliwa	2009-2011								●	
Test wycieku paliwa	2009-2011	●								
Regulator ciśnienia paliwa	2009-2011	●								
Elektrozawór regulacji ciśnienia paliwa	2009-2011	●								
Przekaznik pompy paliwa	2009-2011	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2003-2011	●								

			Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
											
Wstrzymanie podawania paliwa	2009-2011										
Pojemnosc zbiornika paliwa	2009-2011										
Typ paliwa	2009-2011										
Rodzaj paliwa, Diesel	2009-2011										
Rodzaj paliwa, benzyna	2009-2011										
Konfiguracja skrzyni biegów	2009-2011										
Typ skrzyni przekladniowej	2009-2011										
Symbole graficzne na LCD	2009-2011										
Bez użycia rąk	2009-2011										
Fotel przedni ogrzewany	2009-2011										
Element grzejny pomocniczej nagrzewnicy	2009-2011										
Przełącznik opornika ogrzewania 1	2009-2011										
Przełącznik opornika ogrzewania 2	2009-2011										
Test nieszczelności układu obwodu wysokiego	2009-2011										
Pompa wysokiego ciśnienia	2009-2011										
Wynik usterki obwodu paliwa pod wysokim ciśnieniem	2009-2011										
Sygnal dzwiekowy	2009-2011										
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2003-2011										
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 1	2009-2011										
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 2	2009-2011										
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 3	2009-2011										
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 4	2009-2011										
Wtryskiwacz cylindra 1	2009-2011										
Wtryskiwacz cylindra 2	2009-2011										
Wtryskiwacz cylindra 3	2009-2011										
Wtryskiwacz cylindra 4	2009-2011										
Programowanie wtryskiwacza	2009-2011										
Ponowne ustawienie parametrów początkowych	2009-2011										
Kłapa kanału zasysania	2009-2011										
Ponowne ustawienie parametrów początkowych	2009-2011										
Oświetlenie tablicy wskaźników	2009-2011										
Igły zestawu wskaźników	2009-2011										
Kontrolki ostrzegawcze tablicy rozdzielczej	2009-2011										
Podświetlenie świateł wewnętrznych	2009-2011										
Programowanie czujnika spalania stukowego	2009-2011										
Ogrzewanie sondy lambda, za katalizatorem	2009-2011										
Ogrzewanie sondy lambda, przed katalizatorem	2009-2011										
Ogrzewanie sondy lambda za katalizatorem	2009-2011										
Ogrzewanie sondy lambda przed katalizatorem	2009-2011										
Język	2009-2011										
Zmiana języka	2009-2011										
Lewy kierunkowskaz	2009-2011										
Lewa strona, na której jest zamontowana kieroc	2009-2011										
Czułość czujnika światła, 0	2009-2011										
Czułość czujnika światła, 1	2009-2011										

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Zmienne wspomaganie kierownicy	2009-2011								•	
Przełącznik pompy wodnej	2009-2011	•								
Rodzina pojazdów, Espace długi	2009-2011								•	
Rodzina pojazdów, Espace krótki	2009-2011								•	
Programowanie funkcji pojazdu	2009-2011	•								
Sygnal predkosci własnej pojazdu	2009-2011			•						
Typ pojazdu	2009-2011			•						
Model pojazdu; Espace IV	2009-2011								•	
Model pojazdu; Modus	2009-2011			•						
Model pojazdu; Velsatis F2	2009-2011								•	
Z klimatyzacją	2009-2011	•								
Z klimatyzacją z ogrzewaną szybą	2009-2011	•								
Z klimatyzacją bez ogrzewanej szyby	2009-2011	•								
Z klimatyzacją	2009-2011	•								
Z ograniczeniem predkosci dla krajów arabskich	2009-2011			•					•	
Z automatycznym zamknięciem okien przy pon	2009-2011								•	
Ze skrzynia automatyczna	2009-2011	•								
Z podgrzewaniem cieczy chłodzącej	2009-2011	•								
Z tempomatem	2009-2011			•						
Z pamięcią fotela kierowcy	2009-2011								•	
Z układem włączenia świateł awaryjnych przy r	2009-2011								•	
Z oświetleniem zewnętrznym drogi do domu	2009-2011								•	
Z funkcją bez kluczyka	2009-2011								•	
Z blokadą bez kluczyka	2009-2011								•	
Z uruchomieniem bez kluczyka	2009-2011								•	
Z włączeniem świateł awaryjnych przez ABS	2009-2011			•					•	
Ze spryskiwaczem reflektorów	2009-2011								•	
Z automatycznym włączeniem świateł	2009-2011								•	
Ze wspomaganie układu kierowniczego	2009-2011	•								
Z czujnikiem deszczu i światła	2009-2011								•	
Z czujnikiem deszczu	2009-2011								•	
Ze światłami do jazdy dziennej	2009-2011								•	
Z dachem otwieranym	2009-2011								•	
Z grzałkami	2009-2011	•								
Z regulacją toru jazdy	2009-2011			•						
Z monitorowaniem ciśnienia opon	2009-2011			•					•	
Z synteza głosu	2009-2011								•	
Bez klimatyzacji	2009-2011	•								
Bez klimatyzacji z ogrzewaną szybą	2009-2011	•								
Bez klimatyzacji bez ogrzewanej szyby	2009-2011	•								
Bez klimatyzacji	2009-2011	•								
Bez ograniczenia predkosci dla krajów arabskich	2009-2011			•					•	
Bez automatycznego zamknięcia okien przy po	2009-2011								•	
Bez skrzyni automatycznej	2009-2011	•								
Bez podgrzewania cieczy chłodzącej	2009-2011	•								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Bez tempomatu	2009-2011			•						
Bez pamięci fotela kierowcy	2009-2011								•	
Bez układu włączenia świateł awaryjnych przy	2009-2011								•	
Bez oświetlenia zewnętrznego drogi do domu	2009-2011								•	
Bez funkcji bez kluczyka	2009-2011								•	
Bez blokady bez kluczyka	2009-2011								•	
Bez uruchomienia bez kluczyka	2009-2011								•	
Bez włączenia świateł awaryjnych przez ABS	2009-2011			•					•	
Bez spryskiwacza reflektorów	2009-2011								•	
Bez automatycznego zapalenia świateł	2009-2011								•	
Bez wspomagania układu kierowniczego	2009-2011	•								
Bez czujnika deszczu i światła	2009-2011								•	
Bez czujnika deszczu	2009-2011								•	
Bez świateł do jazdy dziennej	2009-2011								•	
Bez otwieranego dachu	2009-2011								•	
Bez grzałek	2009-2011	•								
Bez regulacji toru jazdy	2009-2011			•						
Bez monitorowania ciśnienia opon\	2009-2011			•					•	
Bez syntezy głosu	2009-2011								•	
Synteza głosu	2009-2011			•						
Jednostka objętości	2009-2011			•						
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza1	2009-2011	•								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza2	2009-2011	•								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza3	2009-2011	•								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza4	2009-2011	•								
Zapis daty ostatniej interwencji serwisowej	2003-2011					•		•		

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Laguna I	1999-2001	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	1999-2001	●								
Odcięcie dopływu paliwa	1999-2001	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	1999-2001	●								
Przepustnica z silniczkiem	1999-2001	●								
Laguna II	2001-2007	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2001-2007	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2001-2007	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2001-2007	●								
Przepustnica z silniczkiem	2001-2007	●								
Trafic II	2001-2010	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2001-2010	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2001-2003	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2001-2003	●								
Przepustnica z silniczkiem	2001-2003	●								
Megane I	1999-2003	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	1999-2002	●								
Odcięcie dopływu paliwa	1999-2003	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	1999-2003	●								
Przepustnica z silniczkiem	1999-2003	●								
Megane Scenic	1999	●								
Odcięcie dopływu paliwa	1999	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	1999	●								
Przepustnica z silniczkiem	1999	●								
Scenic	2000-2003	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2000-2002	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2000-2003	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2000-2003	●								
Przepustnica z silniczkiem	2000-2003	●								
Kangoo I	1998-2008	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2000-2008	●								
Odcięcie dopływu paliwa	1998-2008	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	1998-2008	●								
Przepustnica z silniczkiem	1998-2008	●								
Kangoo II	2008-2010	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2008-2010	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2008-2010	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2008-2010	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Przepustnica z silniczkiem	2008-2010	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Modus	2005-2011	●							●	
Obwód pedału przyspieszenia/sterowanej prze	2010-2011	●								
Sprezarka klimatyzacji	2010-2011	●								
Przemieszczenie elektrozaworu zmiany faz roz	2010-2011	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowa	2010-2011	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowa	2010-2011	●								
Programowanie czujnika wałka rozrządu	2010-2011	●								
Zawór przewietrzania zbiornika paliwa	2010-2011	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2010-2011	●								
Konfiguracja zmniejszania predkosci biegu jalo	2010-2011	●								
Konfiguracja zwiększania predkosci biegu jalow	2010-2011	●								
Tempomat / Programowanie ogranicznika prę	2010-2011	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2005-2011	●								
Zakończenie działania tempomatu / Programo	2010-2011	●								
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2010-2011	●								
Kasuj zaprogramowane wartości	2010-2011	●								
Kontrola przełącznika dużej prędkości jednostki	2010-2011	●								
Kontrola przełącznika wolnej prędkości jednost	2010-2011	●								
Lampka kontrolna	2010-2011	●								
Programowanie docelowe koła zamachowego	2010-2011	●								
Przekaznik pompy paliwa	2010-2011	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2005-2011	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2005-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 1	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 2	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 3	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 4	2010-2011	●								
Programowanie czujnika spalania stukowego	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda, za katalizatorem	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda, przed katalizatorem	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda za katalizatorem	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda przed katalizatorem	2010-2011	●								
Regulacja zamknięcia wtryskiwacza	2010-2011	●								
Przepustnica elektroniczna	2010-2011	●								
Przepustnica z silniczkiem	2005-2011	●								
Regulacja lampki kontrolnej OBD	2010-2011	●								
Reinicjalizacja programowania	2010-2011	●								
Programowanie połozen krancowych przepust	2010-2011	●								
Programowanie kodów zaworów kół	2005-2011								●	
Odczyt konfiguracji	2010-2011	●								
Odczyt kodów z zaworów kół	2005-2011								●	
Programowanie regulacji składu wzbogaconej	2010-2011	●								
Test statyczny aktuatorów	2010-2011	●								
Siłownik przepustnicy	2010-2011	●								
Regulacja otwarcia wtryskiwacza	2010-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
		●	■	■	■	■	■	■	■	■
Programowanie funkcji pojazdu	2010-2011	●								
Ze skrzynia automatyczna	2010-2011	●								
Bez skrzyni automatycznej	2010-2011	●								
Clio III	2005-2011	●							●	
Obwód pedału przyspieszenia/sterowanej prze	2010-2011	●								
Sprezarka klimatyzacji	2010-2011	●								
Przemieszczenie elektrozaworu zmiany faz roz	2010-2011	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowa	2010-2011	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowa	2010-2011	●								
Programowanie czujnika wałka rozrządu	2010-2011	●								
Zawór przewietrzania zbiornika paliwa	2010-2011	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2010-2011	●								
Konfiguracja zmniejszania predkosci biegu jalo	2010-2011	●								
Konfiguracja zwiększania predkosci biegu jalow	2010-2011	●								
Tempomat / Programowanie ogranicznika prę	2010-2011	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2005-2011	●								
Elektronicznie sterowana pompa wodna	2010-2011	●								
Zakończenie działania tempomatu / Programo	2010-2011	●								
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2010-2011	●								
Kasuj zaprogramowane wartości	2010-2011	●								
Kontrola przekładnika dużej prędkości jednostk	2010-2011	●								
Kontrola przekładnika wolnej prędkości jednost	2010-2011	●								
Lampka kontrolna	2010-2011	●								
Programowanie docelowe koła zamachowego	2010-2011	●								
Przekaznik pompy paliwa	2010-2011	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2005-2011	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2005-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 1	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 2	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 3	2010-2011	●								
Wtryskiwacz cylindra 4	2010-2011	●								
Programowanie czujnika spalania stukowego	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda, za katalizatorem	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda, przed katalizatorem	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda za katalizatorem	2010-2011	●								
Ogrzewanie sondy lambda przed katalizatorem	2010-2011	●								
Regulacja zamknięcia wtryskiwacza	2010-2011	●								
Przepustnica elektroniczna	2010-2011	●								
Przepustnica z silniczkiem	2005-2011	●								
Regulacja lampki kontrolnej OBD	2010-2011	●								
Reinicjalizacja programowania	2010-2011	●								
Programowanie położeń krańcowych przepust	2010-2011	●								
Programowanie kodów zaworów kół	2005-2011								●	
Odczyt konfiguracji	2010-2011	●								

Silnik
Hamulce
Deska rozdzielcza
Klimatyzacja
Skrzynia biegów
Immobilizator
Układ hamulcowy
Funkcje elektroniczne
Obsługa klienta

•									
•									
•									
•									
•									

●								
●								

•									
•									
•									
•									
•									

•									
•									
•									
•									
•									

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Scenic III	2009-2011	●	●	●	●	●		●	●	
Przekaznik sprężarki klimatyzacji	2009	●								
Obwód czujnika A położenia pedału przyspieszenia	2009	●								
Obwód pedału przyspieszenia/sterowanej przebiegu	2009	●								
Włączenie trybu konserwacji	2009		●							
Typ wyświetlacza ADAC	2009			●						
Zasterowanie regulatora kąta wyprzedzenia	2009	●								
Sprężarka klimatyzacji	2009	●								
Programowanie zaworu przepustnicy powietrza	2009	●								
Polecenie silnika przepustnicy dolotu powietrza	2009	●								
Programowanie drogi przepływu powietrza	2009	●								
Zastosuj	2009		●							
Dodatkowa pompa wody	2009	●								
Głośność brzęczyka	2009								●	
Przemieszczenie elektrozaworu zmiany faz rozrządu	2009	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowanie	2009	●								
Mechanizm zmiany faz wału rozrządu; Sterowanie	2009	●								
Programowanie czujnika wałka rozrządu	2009	●								
Zawór przewietrzania zbiornika paliwa	2009	●								
Odcinek ciągnięcia przyczepy	2009								●	
Skasowanie pamięci adaptacji	2009	●								
Cykl pracy silnika sprzęgła	2009					●				
Konfiguracja klimatyzacji	2009	●								
Konfiguracja tempomatu/ograniczenia prędkości	2009	●								
Konfiguracja zmniejszania prędkości biegu jałowego	2009	●								
Konfiguracja zwiększania prędkości biegu jałowego	2009	●								
Konfiguracja odcięcia wtrysku	2009	●								
Konfiguracja modułu elektrycznego wspomagania	2009	●								
Konfiguracja zabezpieczenia przed przeciążeniem	2009	●								
Konfiguracja grzałek	2009	●								
Typ kraju	2009								●	
Tempomat / Programowanie ogranicznika prędkości	2009	●								
ogranicznik prędkości/ tempomatu	2009			●						
Kod wtryskiwacza cylindra nr 1	2009	●								
Kod wtryskiwacza cylindra nr 2	2009	●								
Kod wtryskiwacza cylindra nr 3	2009	●								
Kod wtryskiwacza cylindra nr 4	2009	●								
Włączenie trybu konserwacji	2009		●							
Silniczek regulacji w lewo/w prawo lusterka wsteczne	2009								●	
Silniczek regulacji w górę/dół lusterka wsteczne	2009								●	
Pamięć ECU	2009-2011								●	
Zawór obejściowy EGR	2009	●								
Elektrozawór recyrkulacji spalin	2009	●								
Zawór recyrkulacji spalin	2009	●								
Programowanie zaworu EGR	2009	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Programowanie zaworu EGR po wymianie	2009	●								
Status zaworu recyrkulacji spalin EGR	2009	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2009-2011	●								
Elektronicznie sterowana pompa wodna	2009	●								
Zakończenie działania tempomatu / Programo	2009	●								
Wartości adaptacyjne silnika	2009	●								
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2009	●								
Skasowanie konfiguracji sterownika	2009	●								
Kasuj zmienne EGR	2009	●								
Kasuj zmienne regulacji ciśnienia	2009	●								
Kasuj zaprogramowane wartości	2009	●								
Wykasuj programowanie funkcji pojazdu	2009	●								
Obwód wtryskiwacza układu wydechowego	2009	●								
Kontrola przełącznika dużej prędkości jednostki	2009	●								
Kontrola przełącznika wolnej prędkości jednostki	2009	●								
Lampka kontrolna	2009	●								
Programowanie docelowe koła zamachowego	2009	●								
Test wycieku paliwa	2009	●								
Regulator ciśnienia paliwa	2009	●								
Elektrozawór regulacji ciśnienia paliwa	2009	●								
Przekaznik pompy paliwa	2009	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2009-2011	●								
Wstrzymanie podawania paliwa	2009	●								
Konfiguracja skrzyni biegów	2009	●								
Typ skrzyni przekładniowej	2009			●						
Element grzejny pomocniczej nagrzewnicy	2009	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 1	2009	●								
Przełącznik opornika ogrzewania 2	2009	●								
Test szczelności układu obwodu wysokiego	2009	●								
Pompa wysokiego ciśnienia	2009	●								
Wynik usterki obwodu paliwa pod wysokim ciś	2009	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2009-2011	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 1	2009	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 2	2009	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 3	2009	●								
Wartości adaptacyjne dla wtryskiwacza nr 4	2009	●								
Wtryskiwacz cylindra 1	2009	●								
Wtryskiwacz cylindra 2	2009	●								
Wtryskiwacz cylindra 3	2009	●								
Wtryskiwacz cylindra 4	2009	●								
Programowanie wtryskiwacza	2009	●								
Ponowne ustawienie parametrów początkowy	2009	●								
Kłapa kanału zasysania	2009	●								
Ponowne ustawienie parametrów początkowy	2009	●								
Programowanie czujnika spalania stukowego	2009	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Ogrzewanie sondy lambda, za katalizatorem	2009	●								
Ogrzewanie sondy lambda, przed katalizatorem	2009	●								
Ogrzewanie sondy lambda za katalizatorem	2009	●								
Ogrzewanie sondy lambda przed katalizatorem	2009	●								
Zmiana języka	2009			●						
Regulacja zamknięcia wtryskiwacza	2009	●								
Przepustnica elektroniczna	2009	●								
Przepustnica z silniczkiem	2009-2011	●								
Regulacja lampki kontrolnej OBD	2009	●								
Sterowanie ostrzeżeniem o przekroczeniu pred	2009			●						
Temperatura filtra emisji cząstek	2009	●								
Obwód sterujący wtryskiwaczem filtra cząstek	2009	●								
Regeneracja filtra cząstek	2009	●								
Czujnik ciśnienia względnego filtra cząstek stałych	2009	●								
Silniczek regulacji w lewo/w prawo lusterka ws	2009								●	
Silniczek regulacji w górę/dół lusterka wstecz	2009								●	
Zespół wstępnego grzania	2009	●								
Zapobieganie wstępnemu ogrzewaniu	2009	●								
Adaptacyjna regulacja ciśnienia	2009	●								
Programowanie punktu sprzęgła	2009					●				
Reinicjalizacja programowania	2009	●								
Programowanie stref wybierania/załączania	2009					●				
Programowanie położenia krancowych przepust	2009	●								
Wartości adaptacyjne ciśnienia w listwie paliw	2009	●								
Regulator ciśnienia szyny	2009	●								
Odczyt konfiguracji	2009	●	●	●				●	●	
Ponowne ustawienie parametrów początkowy	2009	●								
Przełącznik pompy płynu chłodniczego silnika	2009	●								
Przekaznik podgrzewania	2009	●								
Zwolnienie	2009		●							
Programowanie regulacji składu wzbogaconej	2009	●								
Elektromagnes blokowania dźwigni wybierania	2009					●				
Silnik bębna przełączającego	2009					●				
Położenie odniesienia bębna zmiany biegów	2009					●				
Przełączenie skrzyni biegów do położenia neut	2009					●				
Elektrozawór, układ paliwowy	2009	●								
Sterowanie sekwencyjne elementem wykonaw	2009					●				
Test statyczny	2009	●								
Test statyczny aktuatorów	2009	●								
Sterowanie sekwencyjne elementem wykonaw	2009					●				
Koniec wstrzymania podawania paliwa	2009	●								
Zatrzymanie zapobiegania wstępnemu ogrzew	2009	●								
Przekaznik 1 elementów grzejnych	2009	●								
Przekaznik 2 elementów grzejnych	2009	●								
Sterowanie przełącznikiem grzałki nurkowej nr	2009	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Siłownik przepustnicy	2009	●								
Dostosowanie tonu	2009								●	
Elektromagnetyczny zawór sterujący doładowaniem	2009	●								
Elektrozawór sterujący doładowaniem turbosp	2009	●								
Elektrozawór ciśnienia turbosprężarki	2009	●								
Elektrozawór regulacji turbosprężarki	2009	●								
Elektrozawór turbodoładowania	2009	●								
Monitorowanie ciśnienia powietrza w ogumieniu	2009			●						
Jednostki ciśnienia opon	2009			●						
Regulacja otwarcia wtryskiwacza	2009	●								
Przełącznik pompy wodnej	2009	●								
Programowanie funkcji pojazdu	2009	●								
Z klimatyzacją	2009	●								
Z klimatyzacją z ogrzewaną szybą	2009	●								
Z klimatyzacją bez ogrzewanej szyby	2009	●								
Z klimatyzacją	2009	●								
Ze skrzynią automatyczną	2009	●								
Z podgrzewaniem cieczy chłodzącej	2009	●								
Ze wspomaganiem układu kierowniczego	2009	●								
Z grzałkami	2009	●								
Bez klimatyzacji	2009	●								
Bez klimatyzacji z ogrzewaną szybą	2009	●								
Bez klimatyzacji bez ogrzewanej szyby	2009	●								
Bez klimatyzacji	2009	●								
Bez skrzyni automatycznej	2009	●								
Bez podgrzewania cieczy chłodzącej	2009	●								
Bez wspomaganie układu kierowniczego	2009	●								
Bez grzałek	2009	●								
Jednostka objętości	2009			●						
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza1	2009	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza2	2009	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza3	2009	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza4	2009	●								
Zapis daty ostatniej interwencji serwisowej	2009-2011								●	
Wpisz VIN	2009								●	
Thalia	2004-2010	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2004-2010	●								
Wind	2010-2011	●								
Odcięcie dopływu paliwa	2010-2011	●								
Wartość adaptacyjna cewki zapłonowej	2010-2011	●								
Przepustnica z silniczekiem	2010-2011	●								
Master II	2001-2008	●								

[illegible]

[illegible]

[illegible][illegible][illegible]

Roomster	2010-2011	●					●			●	
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011	●									
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011	●									
Regulacja ciśnienia w kolektorze dolotowym	2011	●									
Zakoduj jednostkę sterującą	2010-2011	●								●	
Działanie tempomatu	2011	●									
Wymieniony czujnik różnicy ciśnienia	2011	●									
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2011	●									
Programowanie wtryskiwacza	2011	●									
Tłumika szmerów ssania w kolektorze dolotowym	2011	●									
Filtr przeciwpyłkowy wymieniony	2011	●									
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011	●									
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011	●									
Kasowanie adaptacji położenia przepustnicy	2011	●									

[illegible][illegible]

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



Smart

Fortwo [451]	2011-2012	●	●	●	●	●		●	●	
Silniki ustawiania położenia normalnego	2011-2012				●					
Zerowanie modułu sterowania	2011-2012			●						



Suzuki

Jimny	2005-2008	●								
Elektryczna pompa płynu chłodzącego	2005-2008	●								

Wagon R	2004-2006	●	●			●		●	●	
---------	-----------	---	---	--	--	---	--	---	---	--

SX4 [06-]	2012	●	●		●			●	●	●
Filtr cząstek stałych silnika diesel	2012	●								●
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2012	●								●
Zresetowanie danych oleju silnikowego	2012	●								●
Programowanie wtryskiwacza	2012	●								●
Czujnik ciśnienia różnicowego (DPF)	2012	●								●
Czujnik ciśnienia w rampie	2012	●								●
Wyzerowanie ustawień funkcji samodostosowania	2012	●								●
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2012		●							

Swift [10-]	2010-2012	●	●	●	●	●		●	●	●
Kasowanie wartości adaptacji	2012					●				
Programowanie wtryskiwacza	2010-2011	●								●
Regeneracja	2010-2011	●								●
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2012		●							

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



Volkswagen

Beetle I	2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aktywuj tempomat	2011	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2011								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2011		●							
Regulacja ciśnienia w kolektorze dolotowym	2011	●								
wydajność katalizatora	2011	●								
Zmiana górnego limitu dni do następnego przebiegu	2011			●						
Zmiana górnego limitu przebiegu do następnego przeglądu	2011			●						
Zmiana wartości jakości oleju	2011			●						
Zakoduj jednostkę sterującą	2011	●	●	●					●	
Kod jednostki sterującej silnika	2011	●								
Kodowanie sterownika komfortu	2011								●	
Zdeaktywuj tempomat	2011	●								
Układ recyrkulacji spalin	2011	●								
Sterowne przepustnica ze sterownika	2011	●								
Test drogowy ESP	2011		●							
Odpowiedz układu wydechowego	2011	●								
Aktywacja pompy paliwowej	2011	●								
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2011			●					●	
Kick-down	2011	●								
Sonda lambda za katalizatorem, test gotowości	2011	●								
Sonda lambda przed katalizatorem, sprawdzenie	2011	●								
Login	2011		●							
Przywołanie wiadomości serwisowej	2011									●
Układ przewietrzania zbiornika paliwa	2011	●								
Kodowanie wariantu	2011								●	
Sygnal ostrzegawczy, układ wspomagania parkowania	2011								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia bocznej	2011		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia bocznej	2011		●							
Zerowa kompensacja czujnika skrętu kierownicy	2011		●							

Caddy III [03-10]	2004-2010	●							●	
Zakoduj jednostkę sterującą	2004-2010								●	

Eos	2006-2011	●							●	
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011	●								
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011	●								
Zakoduj jednostkę sterującą	2009-2011	●							●	
Działanie tempomatu	2011	●								
Przyłączenie czujnika różnicy ciśnienia	2011	●								
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Regeneracja	2011	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Golf IV	2002-2006	●							●	
Golf V	2004-2009	●							●	
Zakoduj jednostkę sterującą	2008-2009								●	
Golf Plus [-09]	2005-2009	●							●	
Zakoduj jednostkę sterującą	2009								●	
Golf Plus [09-]	2009-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2010-2012	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Regulacja ustawienia świateł	2012								●	
Dopasowanie rodzaju akumulatora	2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2010-2012	●								
Regulator ciśnienia doładowania	2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2010-2012	●								
Zmiana wartości jakości oleju	2012									●
Skasowanie pamięci adaptacji	2012	●								
Sprzęgło 1	2012					●				
Sprzęgło 2	2012					●				
Zakoduj jednostkę sterującą	2010-2012	●	●	●	●	●			●	
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Działanie tempomatu	2010-2012	●								
Wyłącz tryb fabryczny	2012								●	
Wymieniony czujnik różnicy ciśnienia	2012	●								
Przyłączenie czujnika różnicy ciśnienia	2010-2012	●								
Sterowne przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Test drogowy ESP	2012		●							
Czujnik położenia mechanizmu zmiany biegów	2012					●				
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Regulacja obrotów biegu jałowego	2010-2012	●								
Inicjalizacja czujnika kąta skrętu	2012		●						●	
Programowanie wtryskiwacza	2010-2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów wlotowych	2012		●							
Zmiana języka	2012			●						
Przyłączenie końcowego położenia silników dys	2012				●					
Ciśnienie główne, wartości zerowe	2012					●				
Filtr przeciwpyłkowy wymieniony	2012	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgli	2010-2012	●								
Przywołanie wiadomości serwisowej	2012			●						●
Regeneracja	2010-2012	●								
Kasowanie adaptacji	2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2010-2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Ustawienie podstawowe zaworów separujących	2012		●							
Dane przeglądu serwisowego- zawartosc węgl	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatnie	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od osta	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit przeł	2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakosc oleju	2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążeni	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit przeł	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit przeł	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czas	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czas	2012			●						
Wspomaganie kierowania	2012								●	
Zachowanie ustawien	2012								●	
Pozycje przełącznika	2012					●				
Pozycje synchronizacji	2012					●				
Status systemu, brama sieciowa	2012								●	
Włączenie trybu transportu	2012								●	
Wyłączenie trybu transportu	2012								●	
Monitorowanie ciśnienia powietrza w ogumier	2012		●							
Odblokuj dodatkowy grzejnik	2012								●	
Kodowanie wariantu	2012								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia w	2012		●							

Golf VI	2009-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011-2012	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Regulacja ustawienia swiateł	2012								●	
Dopasowanie rodzaju akumulatora	2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011-2012	●								
Regulator ciśnienia doładowania	2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011-2012	●								
Zmiana wartosci jakosci oleju	2012									●
Skasowanie pamieci adaptacji	2012	●								
Sprzęgło 1	2012					●				
Sprzęgło 2	2012					●				
Zakoduj jednostkę sterującą	2011-2012	●	●	●	●	●			●	
Kod funkcji regulacji prędkości	2012	●								
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Działanie tempomatu	2011-2012	●								
Wyłącz tryb fabryczny	2012								●	
Wymieniony czujnik różnicy ciśnienia	2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Przyłączenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Sterownice przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Test drogowy ESP	2012		●							
Czujnik położenia mechanizmu zmiany biegów	2012					●				
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011-2012	●								
Inicjalizacja czujnika kąta skrętu	2012		●						●	
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów wlotowych	2012		●							
Zawór przepustnicy kolektora ssącego	2012	●								
Zmiana języka	2012			●						
Przyłączenie końcowego położenia silników dys	2012				●					
Ciśnienie główne, wartości zerowe	2012					●				
Filtr przeciwpylkowy wymieniony	2012	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011-2012	●								
Przywołanie wiadomości serwisowej	2012			●						●
Regeneracja	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji	2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011-2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów separujących	2012		●							
Dane przeglądu serwisowego- zawartość węgla	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit przebiegu	2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakość oleju	2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążenie	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit przebiegu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit przebiegu	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czasu	2012			●						
Wspomaganie kierowania	2012								●	
Zachowanie ustawień	2012								●	
Pozycje przełącznika	2012					●				
Pozycje synchronizacji	2012					●				
Status systemu, brama sieciowa	2012								●	
Włączenie trybu transportu	2012								●	
Wyłączenie trybu transportu	2012								●	
Monitorowanie ciśnienia powietrza w oponach	2012		●							
Odblokuj dodatkowy grzejnik	2012								●	
Kodowanie wariantu	2012								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2012		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2012		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia w	2012		●							

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible][illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Passat CC	2009-2011	●							●	
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011	●								
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011	●								
Zakoduj jednostkę sterującą	2009-2011	●							●	
Działanie tempomatu	2011	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011	●								
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011	●								
Regeneracja	2011	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011	●								
Phaeton	2009-2011								●	
Zakoduj jednostkę sterującą	2009-2011								●	
Polo IV [05-09]	2005-2006								●	
Polo V [10-]	2010-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2010-2012	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2010-2012	●								
Regulacja ciśnienia w kolektorze dolotowym	2010-2012	●								
Regulator ciśnienia doładowania	2012	●								
Zmiana wartości jakości oleju	2012									●
Skasowanie pamięci adaptacji	2012	●								
Sterowanie klimatem	2012			●						
Zakoduj jednostkę sterującą	2010-2012	●	●	●					●	
Działanie tempomatu	2010-2012	●								
Wymieniony czujnik różnicy ciśnienia	2010-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2010-2012	●								
Sterowne przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Regulacja obrotów biegu jałowego	2012	●								
Inicjalizacja czujnika kąta skrętu	2010-2012		●							
Programowanie wtryskiwacza	2010-2012	●								
Tłumika szmerów ssania w kolektorze dolotowym	2010-2012	●								
Zmiana języka	2012			●						
Filtr przeciwpyłkowy wymieniony	2010-2012	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2010-2012	●								
Przywołanie wiadomości serwisowej	2012			●						●
Regeneracja	2012	●								
Kasowanie adaptacji	2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2010-2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Kasowanie adaptacji położenia przepustnicy	2010-2012	●								
Dane przeglądu serwisowego- zawartosc wegla	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit przebiegu	2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakosc oleju	2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążenie	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit przebiegu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit przebiegu	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czasu	2012			●						
Status systemu, brama sieciowa	2012								●	
Włączenie trybu transportu	2012								●	
Wyłączenie trybu transportu	2012								●	
Kodowanie wariantu	2012								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2010-2012		●							
Kompensacja położenia zerowego czujnika mo	2010-2012		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Scirocco [09-]	2009-2011	●				●			●	
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011	●								
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011	●								
Zakoduj jednostkę sterującą	2009-2011	●							●	
Działanie tempomatu	2011	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011	●								
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011	●								
Regeneracja	2011	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011	●								
Sharan I	2008-2010								●	
Touran [03-10]	2003-2010	●							●	
Zakoduj jednostkę sterującą	2008-2010								●	
T4 Transporter	2000-2003			●						
Zmiana górnego limitu dni do następnego przebiegu	2000-2003			●						
Zmiana górnego limitu przebiegu do następnego przeglądu	2000-2003			●						
Zmiana wartości jakości oleju	2000-2003			●						
Zakoduj jednostkę sterującą	2000-2003			●						
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2000-2003			●						
Tiguan	2008-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011-2012	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Regulacja ustawienia świateł	2012								●	
Podstawowe ustawienie układu hamulcowego	2012		●							
Dopasowanie rodzaju akumulatora	2008-2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011-2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011-2012	●								
Zmień okres międzyprzeglądowy	2012			●						
Zmiana wartości jakości oleju	2012									●
Regulacja klimatyzacji	2012				●					
Zakoduj jednostkę sterującą	2008-2012	●	●	●	●				●	
Kod funkcji regulacji prędkości	2012	●								
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Wymiana modułu sterującego	2012		●							
Działanie tempomatu	2011-2012	●								
Wyłącz tryb fabryczny	2012								●	
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Sterownie przepustnica ze sterownika	2012	●								

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Stopień otwarcia zaworu sterującego załączani	2012									
Kodowanie wariantu	2012									
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2012									
Kompensacja położenia zerowego czujnika mo	2012									

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
T5 Transporter [09-]	2010-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Adaptacja czujnik kąta skrętu kół	2012		●						●	
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2012	●								
Zmiana wartości jakości oleju	2012									●
Zakoduj jednostkę sterującą	2010-2012	●	●	●	●	●			●	
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Działanie tempomatu	2012	●								
Czujnik ciśnienia zwrotnego	2012	●								
Układ recyrkulacji spalin	2012	●								
Zawór recyrkulacji spalin	2012	●								
Sterownie przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Silnik przedniej kłapy rozdziału powietrza.	2012				●					
Silnik przedniej/tylnej przepustnicy rozdziału p	2012				●					
Kodowanie jednostki sterującej bramką sieciow	2012								●	
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Programowanie wtryskiwacza	2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów wlotowych	2012		●							
Zmiana języka	2012			●						
Przyuczenie końcowego położenia silników dys	2012				●					
Silnik przepustnicy rozdziału powietrza z tyłu	2012				●					
Przywołanie wiadomości serwisowa	2012			●						●
Regeneracja	2012	●								
Wymienić filtr powietrza	2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów separujących	2012		●							
Dane przeglądu serwisowego- zawartosc węgla	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od ostat	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit przebie	2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakość oleju	2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążeni	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit przebie	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit przebie	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czasu	2012			●						
Status systemu, brama sieciowa	2012								●	
Włączenie trybu transportu	2012								●	
Wyłączenie trybu transportu	2012								●	
Kodowanie wariantu	2012								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2012		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		•							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia w	2012		•							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
T5 Multivan [09-]	2010-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Adaptacja czujnik kąta skrętu kół	2012		●						●	
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2012	●								
Zmiana wartości jakości oleju	2012									●
Zakoduj jednostkę sterującą	2010-2012	●	●	●	●	●			●	
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Działanie tempomatu	2012	●								
Czujnik ciśnienia zwrotnego	2012	●								
Układ recyrkulacji spalin	2012	●								
Zawór recyrkulacji spalin	2012	●								
Sterownice przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Silnik przedniej kłapy rozdziału powietrza.	2012				●					
Silnik przedniej/tylnej przepustnicy rozdziału p	2012				●					
Kodowanie jednostki sterującej bramką sieciow	2012								●	
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Programowanie wtryskiwacza	2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów wlotowych	2012		●							
Zmiana języka	2012			●						
Przyuczenie końcowego położenia silników dys	2012				●					
Silnik przepustnicy rozdziału powietrza z tyłu	2012				●					
Przywołanie wiadomości serwisowa	2012			●						●
Regeneracja	2012	●								
Wymienić filtr powietrza	2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów separujących	2012		●							
Dane przeglądu serwisowego- zawartosc węgl	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatnie	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od osta	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit prze	2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakość oleju	2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążeni	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit prze	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit prze	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czas	2012			●						
Status systemu, brama sieciowa	2012								●	
Włączenie trybu transportu	2012								●	
Wyłączenie trybu transportu	2012								●	
Kodowanie wariantu	2012								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2012		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		•							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia w	2012		•							

[illegible][illegible][illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Passat VII [11-]	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011-2012	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Podstawowe ustawienie układu hamulcowego	2012		●							
Dopasowanie rodzaju akumulatora	2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011-2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011-2012	●								
Zmiana wartości jakości oleju	2012									●
Zakoduj jednostkę sterującą	2011-2012	●	●	●	●				●	
Kod funkcji regulacji prędkości	2012	●								
Kod funkcji przyczepy	2012								●	
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Wymiana modułu sterującego	2012		●							
Działanie tempomatu	2011-2012	●								
Wyłącz tryb fabryczny	2012								●	
Wymieniony czujnik różnicy ciśnienia	2012	●								
Przycucie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Sterownie przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Kodowanie jednostki sterującej bramką sieciową	2012								●	
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011-2012	●								
Inicjalizacja czujnika kąta skrętu	2012		●							
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Zawór przepustnicy kolektora ssącego	2012	●								
Zmiana języka	2012			●						
Przycucie końcowego położenia silników dys	2012				●					
Przesunięcia tłoków wprzód (po serwisie)	2012		●							
Filtr przeciwpylkowy wymieniony	2012	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011-2012	●								
Przywołanie wiadomości serwisowa	2012			●						●
Regeneracja	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011-2012	●								
Resetowanie tłoków (przed serwisem)	2012		●							
Dane przeglądu serwisowego- zawartość węgla	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit przebiegu	2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakość oleju	2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążenie	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit przebiegu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit przebiegu	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2012			●						

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czas	2012			●						
Wspomaganie kierowania	2012								●	
Status systemu, brama sieciowa	2012								●	
Włączenie trybu transportu	2012								●	
Wyłączenie trybu transportu	2012								●	
Monitorowanie ciśnienia powietrza w ogumieniu	2012		●							
Stopień otwarcia zaworu sterującego załączaniem	2012								●	
Kodowanie wariantu	2012								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2012		●							
Kompensacja położenia zerowego czujnika mo	2012		●							

Touran [11-]	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011-2012	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Regulacja ustawienia świateł	2012								●	
Dopasowanie rodzaju akumulatora	2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011-2012	●								
Regulator ciśnienia doładowania	2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011-2012	●								
Zmiana wartości jakości oleju	2012									●
Zakoduj jednostkę sterującą	2011-2012	●	●	●	●	●			●	
Kod funkcji przyczepy	2012								●	
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Działanie tempomatu	2011-2012	●								
Wyłącz tryb fabryczny	2012								●	
Wymieniony czujnik różnicy ciśnienia	2012	●								
Przyłączenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Sterownie przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Test drogowy ESP	2012		●							
Czujnik położenia mechanizmu zmiany biegów	2012					●				
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011-2012	●								
Inicjalizacja czujnika kąta skrętu	2012		●						●	
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów wlotowych	2012		●							
Zmiana języka	2012			●						
Przyłączenie końcowego położenia silników dys	2012				●					
Ciśnienie główne, wartości zerowe	2012					●				
Filtr przeciwpylkowy wymieniony	2012	●								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgl	2011-2012	●								
Przywołanie wiadomości serwisowej	2012			●						●
Regeneracja	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji	2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011-2012	●								
Ustawienie podstawowe zaworów separujących	2012		●							
Dane przeglądu serwisowego- zawartosc węgla	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od ostatniego	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit przebiegu	2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakosc oleju	2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążenie	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit przebiegu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit przebiegu	2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czasu	2012			●						
Wspomaganie kierowania	2012								●	
Zerowanie styków Tiptronic koła kierownicy	2012					●				
Pozycje synchronizacji	2012					●				
Status systemu, brama sieciowa	2012								●	
Włączenie trybu transportu	2012								●	
Wyłączenie trybu transportu	2012								●	
Monitorowanie ciśnienia powietrza w ogumieniu	2012		●							
Odblokuj dodatkowy grzejnik	2012								●	
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia w	2012		●							
Caddy III [11-]	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011-2012	●								
Adaptacja zdalnego sterowania	2012								●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011-2012	●								
Regulator ciśnienia doładowania	2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011-2012	●								
Zmiana wartosci jakosci oleju	2012									●
Zakoduj jednostkę sterującą	2011-2012	●	●	●	●	●			●	
Kodowanie czujnika deszczu /światła	2012								●	
Działanie tempomatu	2011-2012	●								
Wyłącz tryb fabryczny	2012								●	
Wymieniony czujnik różnicy ciśnienia	2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Sterownice przepustnica ze sterownika	2012	●								
Kasowanie pamięci usterek - Wszystkie systemy	2012								●	
Test drogowy ESP	2012		●							
Czujnik położenia mechanizmu zmiany biegów	2012					●				
Konfiguracja ogólnego przeznaczenia	2012								●	
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011-2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Inicjalizacja czujnika kąta skrętu	2012		•						•	
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	•								
Ustawienie podstawowe zaworów wlotowych	2012		•							
Zmiana języka	2012			•						
Przyuczenie końcowego położenia silników dys	2012				•					
Ciśnienie główne, wartości zerowe	2012					•				
Mechatroniczne	2012					•				
Resetowanie wartości adaptacyjnej mechatron	2012					•				
Mechatroniczne usunięcie pozycji	2012					•				
Filtr przeciwpyłkowy wymieniony	2012	•								
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgl	2011-2012	•								
Przywołanie wiadomoscia serwisowa	2012			•						•
Regeneracja	2011-2012	•								
Kasowanie adaptacji	2012	•								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011-2012	•								
Ustawienie podstawowe zaworów separujących	2012		•							
Dane przeglądu serwisowego- zawartosc węgl	2012			•						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatnieg	2012			•						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od osta	2012			•						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit przeł	2012			•						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2012			•						
Dane przeglądu serwisowego- jakosc oleju	2012			•						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążeni	2012			•						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit przeł	2012			•						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit przeł	2012			•						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2012			•						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czasu	2012			•						
Wspomaganie kierowania	2012								•	
Zerowanie styków Tiptronic koła kierownicy	2012					•				
Pozycje synchronizacji	2012					•				
Status systemu, brama sieciowa	2012								•	
Włączenie trybu transportu	2012								•	
Wyłączenie trybu transportu	2012								•	
Monitorowanie ciśnienia powietrza w ogumier	2012		•							
Odblokuj dodatkowy grzejnik	2012								•	
Kodowanie wariantu	2012								•	
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		•							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia b	2012		•							
Zerowa kompensacja czujnika przyśpieszenia w	2012		•							
Beetle II	2012	•								•
Regulator ciśnienia doładowania	2012	•								
Zmiana wartosci jakosci oleju	2012									•
Zakoduj jednostkę sterującą	2012	•								
Działanie tempomatu	2012	•								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Sterownie przepustnica ze sterownika	2012									
Przywołanie wiadomoscia serwisowa	2012									
Kasowanie adaptacji	2012									

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
		■	■	■	■	■	■	■	■	■
S60 [00-09]	2006-2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Adaptacja czujnika masy przepływającego powietrza	2006-2009	●								
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2006-2009	●								
Port adaptacji klapy zawirowania	2006-2009	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2006-2009	●								
Kalibracja ECU	2008-2009				●					
Kalibracja poziomego ustawienia lampy ksenonowej	2008-2009								●	
Skasowanie pamięci adaptacji	2008-2009					●				
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2006-2009	●								
Spalanie cząstek sadzy	2008-2009	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2006-2009	●								
Inicjalizacja przedniego lewego okna	2008-2009								●	
Inicjalizacja przedniego prawego okna	2008-2009								●	
Odczyt konfiguracji	2008-2009								●	
Przywołanie wiadomości serwisowej	2008-2009			●						●
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2006-2009	●								
Kasowanie wskaźnika zmiany oleju	2008-2009					●				
Adaptacja położenia przepustnicy	2006-2009	●								
C70 [06-]	2006-2012	●	●	●	●		●	●	●	●
Skasowanie pamięci adaptacji	2009-2010	●								
Czyszczenie licznika przebiegu filtra emisji cząstek stałych	2009-2010	●								
Przywołanie wiadomości serwisowej	2006-2012			●						●
V70 [08-]	2008-2011	●	●			●			●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2010-2011	●								
Regeneracja filtra kabinowego	2010-2011	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Spalanie cząstek sadzy	2010-2011	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2010-2011	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2010-2011	●								
Kontrola poziomu oleju	2010-2011	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2010-2011	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2010-2011	●								
S80 [07-]	2009-2011	●							●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2011	●								
Regeneracja filtra kabinowego	2010-2011	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Spalanie cząstek sadzy	2010-2011	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2010-2011	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2010-2011	●								
Kontrola poziomu oleju	2010-2011	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2010-2011	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2010-2011	●								

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

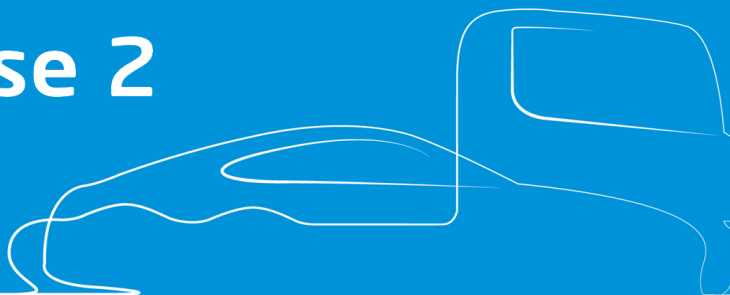
		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
XC60	2009-2011	●	●	●	●	●		●	●	●
Włączenie trybu serwisowego	2011		●							
Adaptacja czujnika masy przepływającego powietrza	2010	●								
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2010	●								
Adaptacja sonda lambda	2010	●								
Czujnik adaptacji ciśnienia różnicowego filtra c	2010	●								
Port adaptacji kłapy zawirowania	2010	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2010-2011	●								
Kalibracja czujnika położenia	2009-2011								●	
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Spalanie cząstek sadzy	2010-2011	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2010-2011	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2010-2011	●								
Inicjalizacja okna przednich drzwi kierowcy	2011								●	
Inicjalizacja szyby przedniej pasażera	2011								●	
Tryb serwisowy nieaktywny	2011		●							
Kontrola poziomu oleju	2010-2011	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2010-2011	●								
Inicjalizacja okna tylnych drzwi za kierowcą	2011								●	
Inicjalizacja szyby tylnej pasażera	2011								●	
Przywołanie wiadomości serwisowej	2010-2011			●						●
Adaptacja położenia przepustnicy	2010-2011	●								
XC70 [08-]	2008-2011	●	●						●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2011	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2010-2011	●								
Spalanie cząstek sadzy	2010-2011	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2010-2011	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2010-2011	●								
Kontrola poziomu oleju	2010-2011	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2010-2011	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2010-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
XC90	2006-2011	●	●	●	●	●		●	●	●
Adaptacja czujnika masy przepływającego pow	2006-2011	●								
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2006-2011	●								
Port adaptacji kłapy zawirowania	2006-2011	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowanier	2006-2011	●								
Kąt pochylenia	2010-2011		●							
Kalibracja ECU	2010-2011				●					
Kalibracja poziomego ustawienia lampy ksenon	2010-2011								●	
Skasowanie pamięci adaptacji	2010-2011					●				
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2006-2011	●								
Spalanie cząstek sadzy	2010-2011	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2006-2011	●								
Inicjalizacja przedniego lewego okna	2010-2011								●	
Inicjalizacja przedniego prawego okna	2010-2011								●	
Odczyt konfiguracji	2010-2011								●	
Przywołanie wiadomości serwisowej	2010-2011			●						●
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2006-2011	●								
Kasowanie wskaźnika zmiany oleju	2010-2011					●				
Dostęp bezpieczeństwa	2010-2011		●							
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2010-2011		●							
Adaptacja położenia przepustnicy	2006-2011	●								
Wartość zerowa odchyłki od kursu	2010-2011		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2010-2011		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia b	2010-2011		●							
Zerowa kompensacja czujnika przyspieszenia w	2010-2011		●							
S60 [11-]	2011-2012	●							●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowanier	2011-2012	●								
Kalibracja kamery	2011-2012								●	
Kalibracja czujnika położenia	2011-2012								●	
Kalibracja radaru	2011-2012								●	
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2011-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2011-2012	●								
Fredrik johansson	2011-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji	2011-2012	●								
Zerowanie adaptacji zasilania w paliwo	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietrza	2011-2012	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2011-2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
V60	2011-2012	●							●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2011-2012	●								
Kalibracja kamery	2011-2012								●	
Kalibracja czujnika położenia	2011-2012								●	
Kalibracja radaru	2011-2012								●	
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2011-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2011-2012	●								
Fredrik johansson	2011-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji	2011-2012	●								
Zerowanie adaptacji zasilania w paliwo	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietrza	2011-2012	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2011-2012	●								
V70 [00-07]	2006-2007	●								
Adaptacja czujnika masy przepływającego powietrza	2006-2007	●								
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2006-2007	●								
Port adaptacji kłapy zawirowania	2006-2007	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2006-2007	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2006-2007	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2006-2007	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2006-2007	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2006-2007	●								
XC70 [-07]	2006-2007	●								
Adaptacja czujnika masy przepływającego powietrza	2006-2007	●								
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2006-2007	●								
Port adaptacji kłapy zawirowania	2006-2007	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2006-2007	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2006-2007	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2006-2007	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2006-2007	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2006-2007	●								

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

2012 Release 2 NEWS



Nowe modele

Nowy Ford Mondeo 2011 został dodany wraz z obsługą wszystkich systemów.

Rozwój Porsche trwa, a my jesteśmy dumni z możliwości zaprezentowania specjalnych funkcji diagnostycznych dla modelu Porsche 911, Boxster i Cayman.

Aveo [II] to nowy model Chevroleta.

Nowe Audi A6 [11-] jest od teraz dostępne w bazie danych.

System bezpieczeństwa

Nowa funkcja umożliwia diagnostykę przedniej kamery w Volvo.

BMW / MINI

Pełne pokrycie dla silników i układów hamulcowych dla BMW i MINI za pomocą identyfikacji poprzez ISI. Wybór kodu silnika został zastąpiony przez numer identyfikacyjny pojazdu (VIN). Funkcja dekodera VIN została wprowadzona w ostatnim wydaniu oprogramowania dla SAMOCHODÓW.

Inteligentny system identyfikacji

W wydaniu 2 z 2012, funkcja ISI została uzupełniona o Renault i Fiata. Umożliwia to szerszą obsługę dla większej ilości modeli.

System kontroli ciśnienia w oponach (TPMS)

Citroen, Fiat, Peugeot i Renault zostały uzupełnione o funkcję do wykrywania usterek i konfigurowania systemu TPMS. Dostępne są teraz funkcje do odczytu danych i możliwości dodania nowych czujników.

Kalibracja automatycznej skrzyni biegów

Dostępna jest teraz obsługa kalibracji samochodów Smart dla automatycznej skrzyni biegów. Ta funkcja jest używana przy wymianie skrzyni biegów.

PRZEWODNIK



Brand

Model	2004-2007	Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Adjustments	2004-2006	●	●	●	●			●	●	●
Programmings and tests	2006-2007								●	

Marki i modele są skatalogowane tak jak w oprogramowaniu CARS i TRUCKS.

Zakres roczników jest kompletny dla wszystkich systemów z nową bądź zaktualizowaną funkcjonalnością.

Funkcje OBD np. Wymienione ustawienia i programowanie są nowe bądź zaktualizowane dla zaznaczonego systemu.

Systemy z oznaczeniami są nowe lub zaktualizowane odczytanymi/ wykasowanymi kodami usterek, danymi w czasie rzeczywistym i/lub uruchamianiem.



Abarth

[illegible][illegible]

Alfa Romeo

156	2000-2005	●							
Przyuczanie sygnału neutralnego	2001-2005	●							

[illegible]

166	2000-2004	●								
Przyuczanie sygnału neutralnego	2001-2002	●								

147	2000-2010	●								
Przyuczanie sygnału neutralnego	2000-2010	●								

[illegible][illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
A6 [11-]	2011-2012	●	●	●		●		●		
Podstawowe ustawienie układu hamulcowego	2011-2012		●							
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011-2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011-2012	●								
Zakoduj jednostkę sterującą	2011-2012	●		●						
Wymiana modułu sterującego	2011-2012		●							
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Test drogowy ESP	2011-2012		●							
Zawór 1 recyrkulacji spalin	2011-2012	●								
Zawór regulacji ciśnienia paliwa	2011-2012	●								
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Przesunięcia tłoków wprzód (po serwisie)	2011-2012		●							
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011-2012	●								
Regeneracja	2011-2012	●								
Wyzerowanie terminu przeglądu zależnego od	2011-2012			●						
Resetowanie informacji o wymianie oleju	2011-2012			●						
Wyzerowanie terminu przeglądu zależnego od	2011-2012			●						
Resetowanie tłoków (przed serwisem)	2011-2012		●							
Dane przeglądu serwisowego- zawartosc węgla	2011-2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dni od ostatniego	2011-2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - liczba dni od os	2011-2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- przebieg od osta	2011-2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - przebieg od ost	2011-2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- dolny limit prze	2011-2012			●						
Dane częstotliwości przeglądów serwisowych -	2011-2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - maksymalny pr	2011-2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - maksymalna lin	2011-2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- jakosc oleju	2011-2012			●						
Dane okresu międzyprzeglądowego - obciążeni	2011-2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit prze	2011-2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit prze	2011-2012			●						
Dane przeglądu serwisowego- górny limit czasu	2011-2012			●						
Dane o odstępie serwisowym - górny limit czas	2011-2012			●						



BMW

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa

X3 [E83]	2007-2008	●									
----------	-----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

X3 [F25]	2010-2011		●	●	●				●		
Adresowanie silników przepustnicy	2010-2011				●						
Kalibracja silników przepustnicy	2010-2011				●						

1-series [F20]	2011-2012		●	●	●	●			●		
Adresowanie silników przepustnicy	2011-2012				●						
Kalibracja silników przepustnicy	2011-2012				●						
Inicjalizacja przednich szyb	2011-2012								●		
Inicjalizacja tylnych szyb	2011-2012								●		
Zerowanie modułu sterowania	2011-2012								●		

3-series [F30]	2012		●	●	●	●			●		
Adresowanie silników przepustnicy	2012				●						
Kalibracja silników przepustnicy	2012				●						
Inicjalizacja przednich szyb	2012								●		
Inicjalizacja tylnych szyb	2012								●		
Zerowanie modułu sterowania	2012								●		

1-series [E81/82/87/88]	2004-2011	●					●	●		●	
CBS: Hamulce przednie	2004-2011									●	
CBS: Hamulce tylne	2004-2011									●	
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2007						●				
Przyuczenie blokady sytemu Valvetronic	2004-2011	●									
Blokada/zwalnianie kluczyków	2007						●				
Odczyt konfiguracji	2004-2011							●			

5-series [E39]	1998-2003								●		
Kodowanie wariantu	1998-2003								●		

3-series [E90/91/92/93]	2005-2011	●					●	●		●	
CBS: Hamulce przednie	2005-2011									●	
CBS: Hamulce tylne	2005-2011									●	
Zmienić numer identyfikacyjny pilota zdalnego	2007						●				
Przyuczenie blokady sytemu Valvetronic	2005-2011	●									
Blokada/zwalnianie kluczyków	2007						●				
Odczyt konfiguracji	2005-2011							●			

[illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

Aveo [II]	2012									
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012									
Przyuczenie czujnika położenia pedału hamulca	2012									
Przyuczanie położenia wału korbowego	2012									
Zresetowanie danych oleju silnikowego	2012									
Resetowanie korekty paliwa	2012									
Przyuczenie podgrzewanego czujnika tlenu	2012									
Przyuczanie biegu jałowego	2012									
Wtryskiwacze, rozdział mieszanki	2012									
Funkcja przystosowania dla sprzęgła	2012									
Polecenie przyuczenia czujnika położenia kier	2012									
Polecenie przyuczenia czujnika obrotu wokół o	2012									
Wyzerowanie czujnika obrotu wokół osi pionow	2012									

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible]

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Albea	2007	•								
Przyuczanie sygnału neutralnego	2007	•								
Linea	2008-2009	•		•						
Przyuczanie sygnału neutralnego	2008-2009	•								
Multipla [98-03]	2003	•								
Przyuczanie sygnału neutralnego	2003	•								
Ducato [06-]	2006-2011	•								
Przyuczanie sygnału neutralnego	2006-2011	•								



Ford

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa

Galaxy [06-]	2006-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sprawdza prawidłową kompletację wszystkich	2011-2012		●							
Usuń dane ze wstępnej adaptacji skrzyni biegów	2011-2012					●				
Usuń tabele z wartościami adaptacyjnymi skrzy	2011-2012					●				
Zamyka siłowniki do nominalnego położenia w	2011-2012		●							
Adaptacja sprzęgła	2011-2012					●				
Konfiguracja czujnika ciśnienia	2011-2012		●							
Skonfigurować czujnik przyspieszenia bocznego	2011-2012		●							
Reset danych z pompy wtrysku	2011-2012	●								
Wyzerowanie danych czujnika przepływu masy	2011-2012	●								
Wyzerowanie danych sondy lambda	2011-2012	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Skasuj zarejestrowane zderzenie	2006-2012							●	●	
Usuń zachowany punkt załączania dla sprzęgła	2011-2012		●							
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Wydadz polecenie do modułu sterującego skrzy	2011-2012					●				
Zmiana czujnika Lambda	2011-2012	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2011-2012		●							
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwi	2011-2012									●
Przyuczenie położenia neutralnego	2011-2012					●				
Programowanie drogomierza	2011-2012			●						
Tryb działania	2011-2012		●							
Konfiguracja hamulca parkingowego	2011-2012		●							
Zmiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2011-2012	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silni	2011-2012	●								
Resetowanie KAM (pamięć uszkodzeń)	2011-2012	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po	2011-2012	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek s	2011-2012	●								
Wyzerować przyuczone wartości sprężarki klim	2011-2012	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2011-2012	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2011-2012	●								
Wyzerować przyuczone wartości czujnika maso	2011-2012	●								
Zresetuj licznik zużycia oleju przekładniow	2011-2012					●				
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodz	2011-2012	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	
Położenie Service	2011-2012		●							
Przyuczanie widełek zmiany biegów	2011-2012					●				
Kalibracja koła kierownicy	2011-2012		●							
Kalibracja czujnika nachylenia	2011-2012		●							
Tryb transportu	2006-2012								●	
Czujnik położenia zaworu turbo	2011-2012	●								
Kalibracja czujnika obrotu wokół osi pionowej	2011-2012		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
S-max [06-]	2006-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sprawdza prawidłową kompletację wszystkich	2011-2012		●							
Usuń dane ze wstępnej adaptacji skrzyni biegów	2011-2012					●				
Usuń tabele z wartościami adaptacyjnymi skrzy	2011-2012					●				
Zamyka siłowniki do nominalnego położenia w	2011-2012		●							
Adaptacja sprzęgła	2011-2012					●				
Konfiguracja czujnika ciśnienia	2011-2012		●							
Skonfigurować czujnik przyspieszenia bocznego	2011-2012		●							
Reset danych z pompy wtrysku	2011-2012	●								
Wyzerowanie danych czujnika przepływu masy	2011-2012	●								
Wyzerowanie danych sondy lambda	2011-2012	●								
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Skasuj zarejestrowane zderzenie	2006-2012							●	●	
Usuń zachowany punkt załączania dla sprzęgła	2011-2012		●							
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Wydaj polecenie do modułu sterującego skrzyni	2011-2012					●				
Zmiana czujnika Lambda	2011-2012	●								
Kalibracja czujnika przyspieszenia wzdłużnego	2011-2012		●							
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwi	2011-2012									●
Przyuczenie położenia neutralnego	2011-2012					●				
Programowanie drogomierza	2011-2012			●						
Tryb działania	2011-2012		●	●						
Konfiguracja hamulca parkingowego	2011-2012		●							
Zmiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2011-2012	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silni	2011-2012	●								
Resetowanie KAM (pamięć uszkodzeń)	2011-2012	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po	2011-2012	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek s	2011-2012	●								
Wyzerować przyuczone wartości sprężarki klim	2011-2012	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2011-2012	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2011-2012	●								
Wyzerować przyuczone wartości czujnika maso	2011-2012	●								
Zresetuj licznik zesterzenia oleju przekładniow	2011-2012					●				
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodz	2011-2012	●		●		●				
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2011-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	
Położenie Service	2011-2012		●							
Przyuczanie widełek zmiany biegów	2011-2012					●				
Kalibracja koła kierownicy	2011-2012		●							
Kalibracja czujnika nachylenia	2011-2012		●							
Tryb transportu	2006-2012								●	
Czujnik położenia zaworu turbo	2011-2012	●								
Kalibracja czujnika obrotu wokół osi pionowej	2011-2012		●							

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Mondeo [07-10]	2007-2010	●		●				●	●	●
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2010	●								
Skasuj zarejestrowane zderzenie	2007-2010							●	●	
Programowanie wtryskiwacza	2010	●								
Zmiana czujnika Lambda	2010	●								
Kontrola świateł	2007-2010								●	
Programowanie drogomierza	2007-2010			●						●
Zmiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2010	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2010	●								
Resetowanie KAM (pamięć uszkodzeń)	2010	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po	2010	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2010	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2010	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2010	●								
Wyzerować przyuczone wartości czujnika mase	2010	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodzie	2010	●								
Samodiagnoza	2007-2010								●	
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2010	●								
Tryb transportu	2007-2010								●	
Czujnik położenia zaworu turbo	2010	●								
Mondeo [11-]	2011-2012	●		●				●	●	
Proces regeneracji filtra cząstek stałych	2011	●								
Skasuj zarejestrowane zderzenie	2011-2012							●	●	
Programowanie wtryskiwacza	2011	●								
Zmiana czujnika Lambda	2011	●								
Kontrola świateł	2011-2012								●	
Ręczne zerowanie kontrolki koniecznego serwisu	2011-2012			●						
Programowanie drogomierza	2011-2012			●						
Zmiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2011	●								
Zresetowanie danych filtra cząstek stałych silnika	2011	●								
Resetowanie KAM (pamięć uszkodzeń)	2011	●								
Resetowanie wartości zaworu przepustnicy po	2011	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2011	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2011	●								
Wyzerowanie temperatury gazów spalinowych	2011	●								
Wyzerować przyuczone wartości czujnika mase	2011	●								
Resetowanie wskaźnika ostrzegającego o wodzie	2011	●								
Autotest, zapłon włączony, silnik nie pracuje	2011	●								
Tryb transportu	2011-2012								●	
Czujnik położenia zaworu turbo	2011	●								
Transit [06-]	2006-2012	●								
Resetowanie wartości recyrkulacji spalin	2006-2012	●								



GWM
Steed

	2011										
--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa



Honda

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa

Jazz [07-]	2009-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	
Sprzęgło sprężarki A/C	2011-2012	●								
Autotest modułu sterowania	2011-2012				●					
Reset ECM/PCM	2011-2012	●								
Odcięcie pompy paliwa	2009-2012	●								
Ta funkcja umożliwia ręczne zatrzymanie jednej	2009-2012	●								
Zestaw przyrządów i wskaźników, autotest	2011-2012			●						
Elektrozawór, lewy przód	2011-2012		●							
Elektrozawór, lewy tył	2011-2012		●							
Elektrozawór, prawy przód	2011-2012		●							
Elektrozawór, prawy tył	2011-2012		●							
Programowanie czujnika momentu obrotowego	2011-2012								●	
Elektrozawór VTEC	2011-2012	●								

CR-V [02-06]	2005-2006	●								
Programowanie wtryskiwacza	2005-2006	●								

Accord [02-08]	2003-2008		●			●				
----------------	-----------	--	---	--	--	---	--	--	--	--

Accord [09-]	2009-2012	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sprzęgło sprężarki A/C	2012	●								
Autotest modułu sterowania	2012				●					
Reset ECM/PCM	2012	●								
Odcięcie pompy paliwa	2012	●								
Zestaw przyrządów i wskaźników, autotest	2012			●						
Sterowanie zaworem regulującym długość kolektora	2012	●								
Polecenie położenia zaworu regulacji kolektora	2012	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2009-2012									●
Elektrozawór, lewy przód	2012		●							
Elektrozawór, lewy tył	2012		●							
Elektrozawór, prawy przód	2012		●							
Elektrozawór, prawy tył	2012		●							
Ta funkcja umożliwia ręczne zatrzymanie jednej	2012	●								
Elektrozawór VTEC	2012	●								

Civic [02-05]	2004-2005	●	●					●	●	
Identyfikator diagnostyki	2004-2005							●	●	
Reset ECM/PCM	2004-2005	●								

[illegible]



Hyundai

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa

Atos [06-]	2008	●	●				●	●		
------------	------	---	---	--	--	--	---	---	--	--

Sonata [05-]	2005-2008	●	●		●			●	●	
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2005-2008	●								

Getz [06-]	2009	●	●				●	●	●	●
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe przednie	2009		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe przednie	2009		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe tylne koła	2009		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe tylne koła	2009		●							

Matrix [02-]	2009-2010	●	●				●	●		
Odpowietrzanie układu hamulcowego ABS/ESP	2009-2010		●							

Trajet [01-]	2007	●	●				●	●		
Odpowietrzanie układu hamulcowego ABS/ESP	2007		●							

Santa Fe [06-]	2008-2012	●	●		●	●	●	●	●	
Zmiana przepływu powietrza	2009	●								
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe przednie	2009		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe przednie	2009		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe tylne koła	2009		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe tylne koła	2009		●							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2009		●							
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2009	●								
Zmiana czujnika Lambda	2009	●								
Zmiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2009	●								
Zresetowanie czujnika ciśnienia filtra cząstek stałych	2009	●								
Resetowanie wartości adaptacyjnych automatycznej zmiany biegów	2009					●				
Zresetowanie danych adaptacyjnych: Zmiana prędkości jazdy	2009					●				
Zmiana zaworu sterującego zawirowaniem powietrza	2009	●								
Programowanie wtryskiwacza	2009-2011	●								
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2010-2012	●								
Regeneracja wymuszona	2010-2011	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
H1 [07-]	2009-2011	●	●				●	●	●	
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe przednie	2009-2010		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe przednie	2009-2010		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe tylne koła	2009-2010		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe tylne koła	2009-2010		●							
Zmiana przepływu powietrza	2009-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2009-2011	●								
Zmiana czujnika Lambda	2009-2011	●								
Zmiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2009-2011	●								
Tucson [04-]	2010	●	●		●		●	●	●	
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2010		●							
i20 [09-]	2009-2011				●			●	●	
i30 [07-]	2010-2011	●	●		●			●	●	
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe przednie	2010-2011		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe przednie	2010-2011		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; lewe tylne koła	2010-2011		●							
Odpowietrzyć układ hamulcowy; prawe tylne koła	2010-2011		●							
Kodowanie wariantu	2010-2011		●							
Regeneracja wymuszona	2010-2011	●								
Programowanie wtryskiwacza	2010-2011	●								
Kalibracja kąta skretu koła kierownicy	2010-2011								●	
ix35 [10-]	2010-2011	●	●		●				●	
Kasowanie parametrów adaptacji silnika	2011	●								
Veloster [11-]	2011	●								



Daily [06-]	2006-2011	●			●				●
-------------	-----------	---	--	--	---	--	--	--	---

[illegible]



Lancia

Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
■	■	■	■	■	■	■	■	■

Ypsilon [03-]	2003-2010	●						●	
Przyuczanie sygnału neutralnego	2003-2010	●							
Uczenie się czujników monitorowania ciśnienia	2003-2007							●	
Monitorowanie ciśnienia opon	2003-2007							●	

Phedra	2002-2009							●	
Monitorowanie aktywacji ciśnienia opon	2007-2009							●	
Wysterować nadajnik koła	2007-2009							●	
Monitorowanie dezaktywacji ciśnienia opon	2007-2009							●	
Przyuczanie koła przedniego lewego	2007-2009							●	
Przyuczanie koła przedniego prawego	2007-2009							●	
Przyuczanie koła tylnego lewego	2007-2009							●	
Przyuczanie koła tylnego prawego	2007-2009							●	
Uczenie się czujników monitorowania ciśnienia	2002-2009							●	
Monitorowanie ciśnienia opon	2007-2009							●	
Sprawdzenie identyfikacji koła	2007-2009							●	

Musa	2004-2011	●		●					●	●
Przyuczanie sygnału neutralnego	2004-2011	●								
Uczenie się czujników monitorowania ciśnienia	2007								●	
Monitorowanie ciśnienia opon	2007								●	

Delta [08-]	2008-2011	●							●	
Wymiana anteny	2008-2011								●	
Włączenie modułu sterującego	2008-2011								●	
Dezaktywacja modułu sterowania	2008-2011								●	
Wymiana modułu sterującego	2008-2011								●	
Przyuczanie sygnału neutralnego	2008-2011	●								
Przyuczanie nadajników kół	2008-2011								●	

Ypsilon [11-]	2011	●		●					●	●
Test systemu audio	2011								●	
Odłączenie sieci Bluetooth	2011								●	
Resetowanie zbieżności systemu	2011								●	
Przyuczanie sygnału neutralnego	2011	●								
Wymiana oleju	2011									●
Uczenie się czujników monitorowania ciśnienia	2011								●	
Monitorowanie ciśnienia opon	2011								●	

Lybra	2001-2002	●								
Przyuczanie sygnału neutralnego	2001-2002	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Thesis	2007	●								
Wymiana przepływomierza powietrza	2007	●								
Wymiana czujnika lambda	2007	●								
Wymiana filtra cząstek stałych	2007	●								
Wymiana czujnika ciśnienia w listwie paliwowej	2007	●								



Land Rover

Range Rover [02-]	2007-2011	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zerowanie odstępów międzyprzeglądowego	2010-2011									●
Przebieg między przeglądami w km	2007-2009									●
Tire pressure monitor confirmation application	2007-2009								●	
Wymiana czujnika ciśnienia w oponie	2007-2009								●	
Kodowanie wariantu	2007-2009								●	

Range Rover Sport [04-]	2006-2011	●	●	●	●	●		●	●	●
Zerowanie odstępów międzyprzeglądowego	2010-2011									●
Przebieg między przeglądami w km	2006-2009									●

Freelander 2 [07-]	2007-2011	●	●	●	●	●		●	●	●
Przebieg między przeglądami w km	2007-2011									●

Discovery 4 [10-]	2010-2011	●	●	●	●	●		●	●	●
Zerowanie odstępów międzyprzeglądowego	2010-2011									●
Przebieg między przeglądami w km	2010-2011									●

Range Rover Evoque	2012	●	●	●	●	●		●	●	
--------------------	------	---	---	---	---	---	--	---	---	--

Discovery 3 [04-09]	2008-2009									●
Zerowanie odstępów międzyprzeglądowego	2008-2009									●
Przebieg między przeglądami w km	2008-2009									●



Mahindra/Renault

Logan	2003-2009	●								
Obejście EGR	2003-2009	●								
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2003-2009	●								

[illegible]

C-Class [W204]	2007-2012	●								
Regeneracja wymuszona	2007-2012	●								

[illegible]

CL [C215]	1999-2006		●						
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	1999-2006		●						

[illegible][illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
G-Class [W463]	2005-2011		•							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2005-2011		•							
S-Class [W220]	1998-2005		•							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	1998-2005		•							
Sprinter [906]	2006-2012	•								
Regeneracja wymuszona	2006-2012	•								
Regeneracja filtra cząstek stałych silnika diesel	2006-2012	•								
Ograniczenie prędkości	2006-2012	•								
C-Class [W203]	2003-2006								•	
Niezależna blokada/Dodatkowy podgrzewacz	2003-2006								•	
CLK [W209]	2004-2007								•	
Niezależna blokada/Dodatkowy podgrzewacz	2004-2007								•	



Mini

Clubman [R55]	2007-2011	•								
Nieprawidłowe przełożenie skrzyni biegów na	2007-2011	•								
Coupe [R56]	2007-2011	•								
Nieprawidłowe przełożenie skrzyni biegów na	2007-2011	•								
Convertible [R57]	2009-2011	•								
Nieprawidłowe przełożenie skrzyni biegów na	2009-2011	•								
Countryman [R60]	2010-2011	•								
Nieprawidłowe przełożenie skrzyni biegów na	2010-2011	•								
Coupe [R58]	2010-2012	•								
Nieprawidłowe przełożenie skrzyni biegów na	2010-2012	•								

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



Nissan

Interstar X70	2003-2008	●	●						●		
Odpowietrzyć moduł hydrauliczny oraz obwód	2006-2008		●								
Obejście EGR	2003-2008	●									
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2003-2008	●									
Odczyt konfiguracji	2006-2008								●		
Programowanie indeksu prędkościomierza	2006-2008		●								

Note E11 [06-]	2006-2008	●									
Obejście EGR	2006-2008	●									
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2006-2008	●									



Opel/Vauxhall

Vectra C	2002-2008									●	
Test czujników systemu wspomagania parkowa	2002-2008									●	

Astra J	2010-2012					●					
Elektromagnetyczny zawór sterujący ciśnieniem	2010-2012					●					
Elektrozawór 1 sterowania ciśnieniem sprzęgła	2010-2012					●					
Elektrozawór 2 sterowania ciśnieniem sprzęgła	2010-2012					●					
Elektrozawór 3 sterowania ciśnieniem sprzęgła	2010-2012					●					
Elektrozawór sterowania ciśnieniem linii	2010-2012					●					
Zresetuj automatyczną skrzynię biegów	2010-2012					●					
Elektrozawór TCC (sprzęgło przekładni hydroki	2010-2012					●					

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible]

207	2006-2012										
Odpowietrzenie układu hamulcowego	2012										
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2012										
Skasowanie pamięci adaptacji	2012										
Regeneracja	2012										
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012										
Dekalibracja kąta skretu koła	2012										
Programowanie kluczy	2006-2012										
Synchronizacja pilotów zdalnego sterowania	2006-2012										

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
807	2002-2012								•	•
Monitorowanie aktywacji ciśnienia opon	2002-2012								•	
Monitorowanie dezaktywacji ciśnienia opon	2002-2012								•	
Wyłączenie trybu ekonomicznego	2002-2012								•	
Wprowadz liczbę kluczy (1 - 8), naciśnij OK	2002-2012								•	
Wprowadz kod (XXXX), naciśnij OK	2002-2012								•	
Wykasować koło zapasowe	2005-2012								•	
Kasowanie dodatkowych kół	2005-2012								•	
Przyuczanie koła przedniego lewego	2005-2012								•	
Przyuczanie koła przedniego prawego	2005-2012								•	
Przyuczanie koła tylnego lewego	2005-2012								•	
Przyuczanie koła tylnego prawego	2005-2012								•	
Przywołanie wiadomości serwisowej	2002-2012								•	•
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2002-2012									•
Uczenie się czujników monitorowania ciśnienia	2002-2012								•	
Bipper	2012	•	•	•				•	•	•
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012									•
308	2008-2012	•	•	•	•			•	•	•
Układ odpowietrzenia koła, przednie lewe	2012		•							
Układ odpowietrzenia koła, przednie prawe	2012		•							
Układ odpowietrzenia koła, tylne lewe	2012		•							
Układ odpowietrzenia koła, tylne prawe	2012		•							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2012		•							
Zmiana ustawienia modułu sterującego klimatyzacji	2012				•					
Zmiana ustawienia modułu sterującego klimatyzacji	2012				•					
Skasowanie pamięci adaptacji	2012	•								
Zawór recyrkulacji spalin	2012	•								
Zablokowanie komputera	2012							•		
Regeneracja	2012	•								
Wymiana dodatkowego zbiornika	2012	•								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012									•
Dekalibracja kąta skretu koła	2012		•							
Odblokowanie komputera	2012							•		
107	2012	•	•				•	•	•	

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
3008	2012	●	●	●	●	●		●	●	●
Układ odpowietrzenia kola, przednie lewe	2012		●							
Układ odpowietrzenia kola, przednie prawe	2012		●							
Układ odpowietrzenia kola, tylne lewe	2012		●							
Układ odpowietrzenia kola, tylne prawe	2012		●							
Odpowietrzenie obwodu hydraulicznego	2012					●				
Napięcie przewodu hamulcowego	2012		●							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2012		●							
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2012	●								
Skasowanie pamięci adaptacji	2012	●								
Wyłączenie trybu ekonomicznego	2012								●	
Rozładowanie ciśnienia w obwodzie hydraulicznym	2012					●				
Zawór recyrkulacji spalin	2012	●								
Test wycieku paliwa	2012	●								
Zablokowanie komputera	2012							●		
Programowanie położenia neutralnego	2012					●				
Wymiana oleju	2012					●				
Kalibracja hamulca parkingowego	2012		●							
Wprowadzenie ciśnienia w obwodzie hydraulicznym	2012					●				
Programowanie punktu poślizgu sprzęgła	2012					●				
Programowanie przełączania skrzyni biegów	2012					●				
Regeneracja	2012	●								
Wymiana automatycznej skrzyni biegów.	2012					●				
Wymiana dodatkowego zbiornika	2012	●								
Kasowanie adaptacji	2012					●				
Resetowanie licznika załączania biegów	2012					●				
Resetowanie licznika dźwigni zmiany biegów, t	2012					●				
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012									●
Położenie Service	2012		●							
Dekalibracja kąta skretu kola	2012		●							
Odblokowanie komputera	2012							●		
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza1	2012	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza2	2012	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza3	2012	●								
Wpisanie kodu dla wtryskiwacza4	2012	●								

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Expert Serie 2 [07-]	2007-2012	●	●	●	●			●	●	●
Układ odpowietrzenia kola, przednie lewe	2012		●							
Układ odpowietrzenia kola, przednie prawe	2012		●							
Układ odpowietrzenia kola, tylne lewe	2012		●							
Układ odpowietrzenia kola, tylne prawe	2012		●							
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2012		●							
Wyłączenie trybu ekonomicznego	2012								●	
Napełnianie dodatkiem do oleju napędowego (07-12)	2012	●								
Zablokowanie komputera	2012							●		
Przewód napełniania dodatkiem (bez zewnętrznej instalacji)	2012	●								
Regeneracja	2012	●								
Wymiana filtra cząstek stałych (bez zewnętrznej instalacji)	2012	●								
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012									●
Dekalibracja kąta skretu kola	2012		●							
Odblokowanie komputera	2012							●		
Zawór recyrkulacji spalin	2007-2012	●								
Programowanie wtryskiwacza	2007-2012	●								

RCZ	2012									
Układ odpowietrzenia kola, przednie lewe	2012									
Układ odpowietrzenia kola, przednie prawe	2012									
Układ odpowietrzenia kola, tylne lewe	2012									
Układ odpowietrzenia kola, tylne prawe	2012									
Kalibracja czujnika kąta obrotu kierownicy	2012									
Skasowanie pamieci adaptacji	2012									
Wyłączenie trybu ekonomicznego	2012									
Kalibracja czujnika obrotu/przyspieszenia	2012									
Zablokowanie komputera	2012									
Kasowanie wskaźnika przeglądów	2012									
Dekalibracja kata skretu kola	2012									
Odblokowanie komputera	2012									
Kalibracja świateł ksenonowych	2012									

911 996 [97-05]	2000-2005	●								
-----------------	-----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

Cayenne 955 [02-07]	2004-2007							●			
---------------------	-----------	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

Cayenne 957 [07-10]	2007-2010	●						●		
---------------------	-----------	---	--	--	--	--	--	---	--	--

[illegible][illegible]

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa



Renault

Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
■	■	■	■	■	■	■	■	■

Twingo	2001-2005								
Odczyt konfiguracji	2001-2005								

Espace IV	2003-2011	●		●				●	●
Obejście EGR	2003-2011	●							
Oświetlenie	2003-2011			●					
Programowanie kodów zaworów kół	2003-2011							●	
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2003-2011	●							
Odczyt konfiguracji	2003-2011						●		
Odczyt kodów z zaworów kół	2003-2011							●	
Uruchom ponownie komputer	2003-2011			●					

Laguna I	1994-2001	●	●						
Obejście EGR	1999-2001	●							
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	1999-2001	●							

Laguna II	2001-2007	●						●	
Obejście EGR	2001-2007	●							
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2001-2007	●							
Odczyt konfiguracji	2001-2007						●		

Trafic II	2001-2011	●	●	●		●		●	
Faza 1 odpowietrzenia obwodu sprzęgła	2001-2011					●			
Odpowietrzenie ciśnieniowego zespołu hydrau	2001-2011					●			
Odpowietrzyć moduł hydrauliczny oraz obwod	2005-2011		●						
Odpowietrzanie obwodu hydraulicznego siłow	2001-2011					●			
Obejście EGR	2001-2011	●							
Oświetlenie	2010-2011			●					
Rozładowanie zasobnika ciśnienia	2001-2011					●			
Programowanie położenia rozłączenia sprzęgła	2001-2011					●			
Wartości programowane	2001-2011					●			
Programowanie punktu sprzęgła	2001-2011					●			
Programowanie stref wybierania/załączania	2001-2011					●			
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2001-2011	●							
Odczyt konfiguracji	2001-2011						●		
Ponowne uruchom. Włączenie biegu wsteczne	2001-2011					●			
Uruchom ponownie komputer	2010-2011			●					
Programowanie indeksu prędkościomierza	2005-2011		●						
Wpisać datę montażu nowego sprzęgła	2001-2011					●			
Zapis daty ostatniej interwencji serwisowej	2001-2011					●			

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Scenic III	2009-2011	●						●		
Obejście EGR	2009-2011	●								
Zablokowanie komputera	2009-2011							●		
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2009-2011	●								
Odblokowanie komputera	2009-2011							●		
Master II	2001-2008	●	●					●		
Odpowietrzyć moduł hydrauliczny oraz obwód	2004-2008		●							
Obejście EGR	2001-2008	●								
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2001-2008	●								
Odczyt konfiguracji	2004-2008							●		
Programowanie indeksu prędkościomierza	2004-2008		●							
Clio II	1998-2008	●								
Obejście EGR	1998-2008	●								
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	1998-2008	●								
Espace III	2000-2002	●								
Obejście EGR	2000-2002	●								
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2000-2002	●								
Kangoo II	2008-2010	●		●						
Obejście EGR	2008-2010	●								
Oświetlenie	2008-2010			●						
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2008-2010	●								
Uruchom ponownie komputer	2008-2010			●						
Scenic II	2003-2008	●	●	●						
Działanie i kalibracja komputera	2003-2006		●							
Obejście EGR	2003-2008	●								
Oświetlenie	2003-2006			●						
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2003-2008	●								
Uruchom ponownie komputer	2003-2006			●						
Megane II	2003-2008	●	●	●						
Działanie i kalibracja komputera	2003-2006		●							
Obejście EGR	2003-2008	●								
Oświetlenie	2003-2004			●						
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2003-2008	●								
Uruchom ponownie komputer	2003-2004			●						

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Modus	2005-2011	●		●						
Obejście EGR	2005-2011	●								
Oświetlenie	2005-2011			●						
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2005-2011	●								
Uruchom ponownie komputer	2005-2011			●						
Clio III	2005-2011	●		●						
Obejście EGR	2005-2011	●								
Oświetlenie	2005-2011			●						
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2005-2011	●								
Uruchom ponownie komputer	2005-2011			●						
Twingo II	2007-2011	●								
Obejście EGR	2007-2011	●								
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2007-2011	●								
Fluence	2009-2011	●		●						
Obejście EGR	2009-2011	●								
Oświetlenie	2009-2011			●						
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2009-2011	●								
Uruchom ponownie komputer	2009-2011			●						
Laguna III	2007-2011	●		●						
Obejście EGR	2007-2011	●								
Oświetlenie	2007-2011			●						
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2007-2011	●								
Uruchom ponownie komputer	2007-2011			●						
Thalia	2004-2010	●								
Obejście EGR	2004-2010	●								
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2004-2010	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Mascott dci	1999-2006	●	●				●			●
300W CTP przełącznik	2004-2006	●								
600W CTP przełącznik	2004-2006	●								
Przełącznik klimatyzacji	2004-2006	●								
Test hamulców	2004-2006		●							
Czujnik temperatury osadnika (B14)	2004-2006	●								
Zawór regulacji dopływu paliwa	2004-2006	●								
Programowanie wtryskiwacza	2004-2006	●								
Wyłączenie wtryskiwaczy, test	2004-2006	●								
Pompa niskiego ciśnienia	2004-2006	●								
Przełącznik świateł zarysów	2004-2006	●								
Przełącznik silnika pompy	2004-2006		●							
Ponowne ustawienie parametrów początkowy	2004-2006	●								
Reset kontrolki serwisowej (SLR)	2004-2006									●
Test elektrozaworów	1999-2006		●							
Zawór zamykania	2004-2006	●								
Elektrozawór turbodoładowania	2004-2006	●								
Test czujnika prędkości koła	2004-2006		●							
Mascott dxi	2006-2009	●	●							●
300W CTP przełącznik	2006-2009	●								
600W CTP przełącznik	2006-2009	●								
Przełącznik klimatyzacji	2006-2009	●								
Test hamulców	2006-2009		●							
Czujnik temperatury osadnika (B14)	2006-2009	●								
Zawór regulacji dopływu paliwa	2006-2009	●								
Programowanie wtryskiwacza	2006-2009	●								
Wyłączenie wtryskiwaczy, test	2006-2009	●								
Pompa niskiego ciśnienia	2006-2009	●								
Przełącznik świateł zarysów	2006-2009	●								
Przełącznik silnika pompy	2006-2009		●							
Ponowne ustawienie parametrów początkowy	2006-2009	●								
Reset kontrolki serwisowej (SLR)	2006-2009									●
Test elektrozaworów	2006-2009		●							
Zawór zamykania	2006-2009	●								
Elektrozawór turbodoładowania	2006-2009	●								
Test czujnika prędkości koła	2006-2009		●							

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa



Seat

[illegible]

Škoda

[illegible]

Silnik
 Hamulce
 Deska rozdzielcza
 Klimatyzacja (AC)
 Skrzynia biegów
 Immobiliser
 Układów bezpieczeństwa
 Funkcje różne
 Obsługa



Smart

Fortwo [451]	2007-2012									
Funkcja przystosowania dla sprzęgła	2007-2012									
Funkcja przyuczania dla skrzyni biegów	2007-2012									
Zerowanie modułu sterowania	2007-2012									



Suzuki

Jimny	2005-2008	●								
Obejście EGR	2005-2008	●								
Ogrzewanie czujnika składu wzbogaconej mies	2005-2008	●								



Toyota

Hilux [05-]	2005-2011	●	●							
Programowanie wtryskiwacza	2005-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 1	2005-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 2	2005-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 3	2005-2011	●								
Programowanie wtrysku cylindra 4	2005-2011	●								
Przyuczanie wtrysku początkowego	2005-2011	●								
Zerowanie pamięci	2005-2011		●							
Inicjalizacja pompy zasilającej	2005-2011	●								

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
Polo IV [05-09]	2005-2009	●				●				
Zakoduj jednostkę sterującą	2007-2009	●								
Działanie tempomatu	2007-2009	●								
Sterownie przepustnica ze sterownika	2007-2009	●								
T4 Transporter	1999-2003								●	
Scirocco [09-]	2009-2011								●	
Sharan II	2011-2012	●				●			●	
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011-2012	●								
Odpowietrzanie, układ paliwowy	2011-2012	●								
Zmiana filtra cząstek katalizatora (CPF)	2011-2012	●								
Zakoduj jednostkę sterującą	2011-2012	●				●			●	
Działanie tempomatu	2011-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Napełnianie przewodu paliwowego	2011-2012								●	
Czujnik położenia mechanizmu zmiany biegów	2011-2012					●				
Regulacja obrotów biegu jałowego	2011-2012	●								
Inicjalizacja czujnika kąta skrętu	2011-2012								●	
Programowanie wtryskiwacza	2011-2012	●								
Ciśnienie główne, wartości zerowe	2011-2012					●				
Filtr cząstek stałych, sprawdzić zawartość węgla	2011-2012	●								
Regeneracja	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011-2012	●								
Wspomaganie kierowania	2011-2012								●	
Zerowanie styków Tiptronic koła kierownicy	2011-2012					●				
Pozycje synchronizacji	2011-2012					●				
Tiguan	2008-2012								●	
Napełnianie przewodu paliwowego	2008-2012								●	
Touareg II	2010-2012		●					●	●	
Zakoduj jednostkę sterującą	2010-2012		●						●	

[illegible]

[illegible]

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
V50	2006-2012	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2006-2012	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2006-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2006-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2006-2012	●								
Fredrik johansson	2011-2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2006-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2006-2012	●								
Kasowanie adaptacji	2010-2012	●								
Zerowanie adaptacji zasilania w paliwo	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji masy zasysanego powietrza	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2006-2010	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2011-2012	●								
C70 [06-]	2007-2012	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2007-2012	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2007-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2007-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2007-2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2007-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2007-2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2007-2010	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2011-2012	●								
V70 [08-]	2008-2012	●				●			●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2012	●							●	
Kalibracja kamery	2008-2012								●	
Kalibracja radaru	2008-2012								●	
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2012	●								
Fredrik johansson	2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2012	●								
Zerowanie adaptacji	2008-2012					●				
Zerowanie liczników oleju przekładniowego	2008-2012					●				
Adaptacja położenia przepustnicy	2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
S80 [07-]	2009-2012	●				●				
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2009-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2009-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2009-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2009-2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2009-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2009-2012	●								
Zerowanie adaptacji	2011-2012					●				
Zerowanie liczników oleju przekładniowego	2011-2012					●				
Adaptacja położenia przepustnicy	2009-2012	●								
XC60	2009-2012	●							●	
Kalibracja kamery	2009-2012								●	
Kalibracja radaru	2009-2012								●	
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2012	●								
Fredrik johansson	2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2012	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2012	●								
XC70 [08-]	2008-2012	●				●			●	
Kalibracja kamery	2008-2012								●	
Kalibracja radaru	2008-2012								●	
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2010-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2010-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2010-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2010-2012	●								
Fredrik johansson	2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2010-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2010-2012	●								
Zerowanie adaptacji	2008-2012					●				
Zerowanie liczników oleju przekładniowego	2008-2012					●				
Adaptacja położenia przepustnicy	2010-2012	●								

		Silnik	Hamulce	Deska rozdzielcza	Klimatyzacja (AC)	Skrzynia biegów	Immobiliser	Układów bezpieczeństwa	Funkcje różne	Obsługa
XC90	2011-2012	●								
Adaptacja czujnika masy przepływającego pow	2011-2012	●								
Zawór regulacji ciśnienia adaptacyjnego paliwa	2011-2012	●								
Port adaptacji klapy zawirowania	2011-2012	●								
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2011-2012	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2011-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Kasowanie adaptacji sondy lambda	2011-2012	●								
Adaptacja położenia przepustnicy	2011-2012	●								
S60 [11-]	2011-2012	●				●			●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2012	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2011-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2011-2012	●								
Fredrik johansson	2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2011-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2011-2012	●								
Zerowanie adaptacji	2011-2012					●				
Zerowanie liczników oleju przekładniowego	2011-2012					●				
Adaptacja położenia przepustnicy	2011-2012	●								
V60	2011-2012	●				●			●	
Silnik adaptacji sterowania turbodoładowaniem	2012	●								
Wyczyścić licznik filtra cząstek stałych	2011-2012	●								
Spalanie cząstek sadzy	2011-2012	●								
Przyuczenie czujnika różnicy ciśnienia	2011-2012	●								
Kłapa upustowa EGR, adaptacja	2011-2012	●								
Fredrik johansson	2012	●								
Kontrola poziomu oleju	2011-2012	●								
Zerowanie parametru jakości oleju	2011-2012	●								
Zerowanie adaptacji	2011-2012					●				
Zerowanie liczników oleju przekładniowego	2011-2012					●				
Adaptacja położenia przepustnicy	2011-2012	●								

- Silnik
- Hamulce
- Deska rozdzielcza
- Klimatyzacja (AC)
- Skrzynia biegów
- Immobiliser
- Układów bezpieczeństwa
- Funkcje różne
- Obsługa