

HD SCANNER G4 – FUNÇÕES ESPECIAIS

Data: 06/ago/2018



Motor

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Status do Motor em Tempo Real (14 parâmetros por tela);
Gráficos do Motor em Tempo Real (6 parâmetros por tela);
Testes dos Atuadores;
Reset dos Parâmetros Autoadaptativos;
Ajuste de Combustível (AF);
Sincronismo de Correia Dentada Linha GM ACDelco;
Reset do TBI;
Informações da ECM;



ABS

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Status dos Parâmetros em Tempo Real;
Testes dos Atuadores;
Sangria do Sistema;
Informações da ECM;



Air Bag

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Bloqueio e Desbloqueio da ECM;
Informações da ECM;



Câmbio

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Status dos Parâmetros em Tempo Real;
Ajustes e Programações;
Informações da ECM;



Direção Elétrica

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Ajuste do Ângulo de Direção;
Informações da ECM;



Luz de Painel

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Status dos Parâmetros em Tempo Real;
Testes dos Atuadores;
Apaga Aviso de Inspeção;
Informações da ECM;



Freio de Mão Eletrônico

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Status dos Parâmetros em Tempo Real;
Abrir e Retornar Pinças;
Informações da ECM;



DPF - Regeneração

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Efetua a Regeneração do DPF;
Efetua o Reset do Filtro de Ar;
Efetua a Compensação dos Injetores;
Informações da ECM;



BSI - Carroceria

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Status dos Parâmetros em Tempo Real;
Testes dos Atuadores;
Zerar Indicador;
Informações da ECM;



Luz de Óleo

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Reset da Luz Indicadora do Óleo (EuroV);
Informações da ECM;



Imobilizador

Lê e Apaga os Códigos de Falhas;
Status dos Parâmetros em Tempo Real;
Informações da ECM;

Conteúdo

CITROEN	4
Motor	4
BSI - Carroceria.....	4
Freio de mão eletrônico.....	4
Luz de Óleo.....	5
DPF - Regeneração	5
CNAUTO	5
Motor	5
FIAT	6
Motor	6
Freio ABS	6
Air Bag	7
Câmbio	7
Painel.....	7
Luz de Óleo.....	7
DPF - Regeneração	7
FORD	8
Motor	8
Freio ABS	8
Direção Elétrica	8
GM.....	9
Motor	9
Freio ABS	10
BSI - Carroceria.....	10
Direção Elétrica	10

HONDA	11
Motor	11
HYUNDAI	11
Motor	11
Freio ABS	11
IVECO.....	11
Luz de Óleo.....	11
PEUGEOT	12
Motor	12
Luz de Óleo.....	12
DPF - Regeneração	12
RENAULT	13
Motor	13
Air Bag	13
TOYOTA	14
Motor	14
Freio ABS	14
Direção Elétrica	14
VW.....	15
Motor	15
Freio ABS	15
Painel.....	16
Câmbio	16
Freio de mão eletrônico.....	16

CITROEN

Motor

Bosch ME 7.4.4	Reset dos Autoadaptativos Flex Predominante Álcool Flex Predominante Gasolina Flex Balanceado	Berlingo 1.6 16V 00/05 C3 1.4 Flex 06 > C3 1.6 16V 02/05 C3 1.6 16V Flex 06 > Hoggar 1.4 Flex 10 >	Hoggar 1.6 16V Flex 10 > Saxo 1.6 16V 00/05 Xsara Break II 1.6 16V 00/05 Xsara II 1.6 16V 00/05 Xsara Picasso 1.6 16V 00/05
Bosch ME 7.4.9	Flex Predominante Álcool Flex Predominante Gasolina Flex Balanceado	C3 1.4 Flex 08 > C3 1.6 16V Flex 08 >	
Marelli IAW 48P	Reset dos parâmetros adaptativos	C8 2.0 16V 02/05 Evasion 2.0 16V 00/05	Jumpy 2.0 16V 00/05 Saxo 1.6 16V 00/05 Xsara II 2.0 16V 00/05 Xsara Picasso 2.0 16V 00/05
Marelli IAW 6LP	Reset dos parâmetros adaptativos	C5 2.0 16V 01/05 C5 Break 2.0 16V 01/05	C8 2.0 16V 01/05 Jumpy 2.0 16V 01/05 Xsara II 2.0 16V 01/05 Xsara Picasso 2.0 16V 01/05
Marelli 8DF3	Reset Dados Reset dos parâmetros adaptativos	Jumper 2.3 12 >	
Sagem 2000	Reset dos parâmetros adaptativos	Berlingo 1.4 00/05 C3 1.4 02/05	C5 1.8 16V 01/05 Saxo 1.4 00/05 Xsara Break II 1.4 00/05 Xsara II 1.4 00/05

BSI - Carroceria

BSI Siemens	Manutenção - zera indicador Posição de montagem/desmontagem Aperto/Ajuste dos cabos Calibração do freio de estacionamento Freio de mão - Trava	C3 1.4 Flex 06 > C3 1.6 16V Flex 06 >
-------------	--	--

Freio de mão eletrônico

Bosch	Freio de mão - Destrava Freio de mão - Trava Posição de montagem/desmontagem Aperto/Ajuste dos cabos Calibração do freio de estacionamento	AirCross 1.6 16V Flex 11 > C4 2.0 16V Flex 08 > Xsara Picasso 2.0 16V Flex 08 >
-------	--	---

Luz de Óleo

Marelli 8DF3	Luz de Óleo - Apaga	Jumper 2.3 12 >
--------------	---------------------	-----------------

DPF - Regeneração

Marelli 8DF3	Regeneração DPF - Filtro de Partícula do Diesel	Jumper 2.3 12 >
--------------	---	-----------------

CNAUTO

Motor

Delphi MT20 UED	Reset parâmetros autoadaptativos	Towner 1.0 8V 970cc 47Hp 08 >	Towner Junior 1.0 10 >	Topic 2.0 16V 09 >
-----------------	----------------------------------	-------------------------------	------------------------	--------------------

FIAT

Motor

Bosch ME 7.9.9	Programação Flex Reset dos parâmetros adaptativos	Idea 1.4 Flex 05 >		
Delphi MT27E	Reset da mistura	Dobló 1.8 Flex 04 > Idea 1.8 Flex 05 > Palio 1.8 R Flex 05 >	Punto 1.8 Flex 07 > Siena 1.8 Flex 05 > Stilo 1.8 Flex 05 >	Strada 1.8 Flex 05 >
Marelli 49F	Reset dos parâmetros adaptativos	Brava 1.6 16V 00/02 Dobló 1.6 16V 01/02	Palio 1.6 16V 00 Palio 1.6 16V 01/03	Punto 75 1.2 8V 98 > Strada 1.6 16V 01/03
Marelli 4AF	Reset dos parâmetros adaptativos	Fiorino 1.3 Fire Flex 05 > Linea 1.9 16V Flex 09 > Palio 1.0 Fire 02 > Palio 1.0 Fire Flex 04/08	Palio 1.3 Fire 02 > Palio 1.3 Fire Flex 04/05 Siena 1.0 Flex 05 > Siena 1.3 Flex 04 >	Strada 1.3 Fire 02/05 Strada 1.3 Fire Flex 04/05 Uno 1.0 Fire Flex 04/08 Uno 1.3 Fire 02/08
Marelli 4SF	Programação Flex Reset dos parâmetros adaptativos	Palio 1.0 Fire 04 > Palio 1.0 Flex 04 > Palio 1.4 Flex 06 > Palio 1.8 04 > Palio 1.8 Flex 04 >	Punto 1.4 Flex 07 > Siena 1.0 Fire 04 > Siena 1.0 Flex 05 > Siena 1.4 Flex 06 > Siena 1.8 Flex 05 >	Strada 1.4 Flex 06 > Strada 1.8 Flex 05 > Uno 1.0 Flex 04/05
Marelli 59F	Programação Flex Reset dos parâmetros adaptativos	Brava 1.6 16V 03/03 Dobló 1.6 16V 02/03	Palio 1.0 Fire 00/03 Siena 1.0 Fire 01/03	Uno 1.0 Fire 00/03
Marelli 5NF	Programação Flex Reset dos parâmetros adaptativos	Palio 1.0 16V Fire 02/03 Palio 1.3 16V Fire 02/03	Siena 1.0 16V Fire 02/03 Siena 1.3 16V Fire 02/03	
Marelli 5NFH	Programação Flex Reset dos parâmetros adaptativos	Dobló 1.8 05 Palio 1.8 03/04	Siena 1.8 03/04 Strada 1.8 03/04	
Marelli 8DF3	Reset Dados Reset dos parâmetros adaptativos	Ducato 2.3 12 >		

Freio ABS

Bosch 8.0	Sangria ABS	Bravo 1.4 16V 10 > Bravo 1.8 16V 10 > Ducato 2.3 14 > Grand Siena 1.6 16V 10 > Idea 1.4 05 > Idea 1.6 16V 10 > Idea 1.8 05 > Idea 1.8 16V 10 > Linea 1.0 16V 09 >	Linea 1.4 16V 09 > Linea 1.8 16V 10 > Palio 1.4 12 > Palio 1.6 16V 10 > Palio 1.8 05 > Palio 1.8 16V 10 > Punto 1.4 08 > Punto 1.4 16V 09 > Punto 1.6 16V 10 >	Punto 1.8 07 > Punto 1.8 16V 10 > Siena 1.4 12 > Stilo 1.8 05 > Strada 1.6 16V 10 > Strada 1.8 05 > Strada 1.8 16V 10 > Uno 1.0 10 > Uno 1.4 10 >
Bosch 9.0	Sangria ABS	Bravo 1.4 16V 10 > Bravo 1.8 16V 10 > Fiorino 1.4 14 > Grand Siena 1.4 13 > Grand Siena 1.6 16V 13 >	Palio 1.0 14 > Siena 1.4 12 > Siena 1.6 16V 12 > Siena 1.8 16V 12 > Strada 1.4 12 >	Strada 1.6 16V 12 > Strada 1.8 16V 12 > Uno 1.0 11 > Uno 1.4 11 >

Air Bag

TRW-C	Programação nova ECM	Ducato 2.3 14 > Fiorino 1.4 14 > Grand Siena 1.4 13 > Grand Siena 1.6 16V 13 > Palio 1.0 14 > Palio 1.4 12 >	Palio 1.6 16V 12 > Palio 1.8 16V 12 > Siena 1.4 12 > Siena 1.6 16V 12 > Siena 1.8 16V 12 > Strada 1.4 12 >	Strada 1.6 16V 12 > Strada 1.8 16V 12 > Uno 1.0 11 > Uno 1.4 11 >
-------	----------------------	---	---	--

Câmbio

Dualogic-1 (CFC138)	Expurgo Embreagem Despressurização da pressão acumulada Autocalibração da embreagem Autocalibração do sistema Reconhecimento do novo atuador Desligamento das borboletas do volante Reconhecimento das borboletas do volante	Bravo 1.8 16V 10 > Idea 1.6 16V 10 > Idea 1.8 09 > Idea 1.8 16V 10 > Linea 1.8 16V 10 > Linea 1.9 16V 09 > Palio 1.6 16V 10 > Palio 1.8 09 >	Palio 1.8 16V 10 > Punto 1.6 16V 10 > Punto 1.8 16V 10 > Siena 1.6 16V 10 > Siena 1.8 09 > Siena 1.8 16V 10 > Stilo 1.8 08 > Strada 1.8 11 >
---------------------	--	---	---

Painel

Venice-2	Reset indicador troca de óleo Reset indicador revisão	Doblo 1.8 16V 10 > Grand Siena 1.4 12 > Grand Siena 1.6 12 > Grand Siena 1.6 16V 10 > Idea 1.4 05 > Palio 1.0 04 > Palio 1.3 04 > Palio 1.4 05/06	Palio 1.6 16V 10 > Palio 1.8 04 > Palio 1.8 16V 10 > Punto 1.4 07 > Punto 1.8 07 > Siena 1.0 04 > Siena 1.3 04 > Siena 1.4 05 >	Siena 1.6 16V 10 > Siena 1.8 04 > Strada 1.4 05/06 Strada 1.6 16V 10 > Strada 1.8 04 > Strada 1.8 16V 10 >
----------	--	--	--	---

Luz de Óleo

Marelli 8DF3	Luz de Óleo - Apaga	Ducato 2.3 12 >
--------------	---------------------	-----------------

DPF - Regeneração

Marelli 8DF3	Regeneração DPF - Filtro de Partícula do Diesel	Ducato 2.3 12 >
--------------	---	-----------------

FORD

Motor

EMS-2301	Reset dos parâmetros autoadaptativos	Fiesta 1.6 16V Flex 13 >	Ka 1.0 Flex 15 >	Ka 1.5 Flex 15 >
Marelli 4AFR	Programação AF Álcool Programação AF Gasolina	Courier 1.6 Flex 07/14 Ecosport 1.0 Flex 07 > Ecosport 1.6 Flex 05/11 Ecosport 2.0 16V Flex 09 >	Fiesta 1.0 Flex 07 > Fiesta 1.6 Flex 05/08 Focus 1.6 Flex 09/12 Focus 2.0 16V 10/12	Ka 1.0 Flex 08/14 Ka 1.6 Flex 08/14
Marelli 4CFR	Programação AF Álcool Programação AF Gasolina	Courier 1.6 Flex 08/13 Ecosport 1.6 Flex 08/11 Fiesta 1.0 Flex 08/14	Fiesta 1.6 Flex 08/14 Focus 1.6 Flex 08/14 Ka 1.0 Flex 08/14	Ka 1.6 Flex 08/14
Marelli 7GFR	Reset dos parâmetros autoadaptativos	Ecosport 1.6 16V Flex 12 > Ecosport 2.0 16V Flex 12 >	Fiesta 1.6 16V Flex 12 > Focus 1.6 16V Flex 12 >	

Freio ABS

ABS-4	Sangria do ABS	Fusion 2.3 16V 06/09	Fusion 2.5 10 >
-------	----------------	----------------------	-----------------

Direção Elétrica

SAS-2	Ângulo de direção	Ka 1.0 15 >	Ka 1.5 15 >
-------	-------------------	-------------	-------------

Motor

AC Delco N14YF-C	Programação AF Álcool Programação AF Gasolina Reconhecimento correia dentada Reconhecimento posição borboleta repouso Reset parâmetros autoadaptativos Reset parâmetros autoadaptativos sonda lambda Aquecedor sonda lambda Aprendizagem do sensor de rotação Controle marcha lenta Posição embreagem	Agile 1.4 Flex 09 > Montana 1.4 Flex 09 >		
AC Delco N14YF-LKF	Programação AF Álcool Programação AF Gasolina Reconhecimento correia dentada Reconhecimento posição borboleta repouso Reset parâmetros autoadaptativos Reset parâmetros autoadaptativos sonda lambda Aquecedor sonda lambda Aprendizagem do sensor de rotação Controle marcha lenta	Cobalt 1.4 Flex 11 > Cobalt 1.8 Flex 11 > Onix 1.0 Flex 12 > Onix 1.4 Flex 12 > Prisma 1.0 Flex 12 > Prisma 1.4 Flex 12 >		
AC Delco N18XFF	Reset parâmetros adaptativos controle ar admissão Reset parâmetros adaptativos circuito lambda Aquecedor sonda lambda Aprendizagem do sensor de rotação	Cruze 1.8 Flex 11 > Sonic 1.6 Flex 12 > Spin 1.8 Flex 12 > Tracker 1.8 Flex 13 >		
Bosch ME 7.9.6	Reset da Sonda Lambda Reset dos Autoadaptativos	Astra 2.0 FlexPower 04/09 Blazer 2.4 FlexPower 08 > Corsa 1.8 Flexpower 06/09	S10 2.4 FlexPower 08 > Vectra C 2.0 FlexPower 05/09 Vectra C 2.4 FlexPower 05/09	Vectra GT 2.0 FlexPower 07/09 Zafira 2.0 FlexPower 04/09
Bosch ME 7.9.9	Reset da Sonda Lambda Reset dos Autoadaptativos Programação AF Álcool Programação AF Gasolina	Astra 2.0 FlexPower 09/12 Blazer 2.4 Flex 07/12 S10 2.4 Flex 07/12 Vectra C 2.0 FlexPower 09/11 Zafira 2.0 FlexPower 09/12		
Bosch Motronic 1.5.2	Reset BLM lambda Reset BLM IAC	Astra 2.0 93/96 Omega 2.0 Álcool 93/94	Omega 2.0 Álcool 95/98 Suprema 2.0 Álcool 93/94	
Bosch Motronic 1.5.4	Reset BLM lambda Reset BLM IAC	Blazer 2.2 MPFI 98/03 Blazer 2.4 MPFI 01/03 Ipanema 2.0 MPFI 96/97 Kadett 2.0 MPFI 96/99	S10 2.2 MPFI 98/03 S10 2.4 MPFI 01/03 Vectra B 2.0 16V 97/99 Vectra B 2.0 97/99	Vectra B 2.2 16V 98/03 Vectra B 2.2 98/03
Bosch Motronic 1.5.5	Reset BLM lambda Reset BLM IAC	Astra 1.8 98/05 Astra 2.0 16V 98/05	Astra 2.0 98/05 Zafira 2.0 00/01	Zafira 2.0 16V 00/01
Bosch Motronic 2.8	Reset BLM lambda Reset BLM IAC	Calibra 2.0 16V 94/96 Vectra 2.0 16V GSi 94/96		

Bosch Motronic 2.8.1	Reset BLM lambda Reset BLM IAC	C20 4.1 MPFI 96 Grand Blazer 4.1 00/01	Omega 4.1 CD 95/98 Silverado 4.1 MPFI 00/01	Silverado 4.1 MPFI 96/99 Suprema 4.1 CD 95/98
Multec F	Reset BLM lambda Reset BLM IAC	Corsa 1.0 16V 00/01 Corsa 1.0 16V 99	Corsa 1.6 16V 00/01 Corsa 1.6 16V 99	Tigra 1.6 16V 00/01 Tigra 1.6 16V 97/99
Multec H	Reset BLM lambda Reset BLM IAC	Celta 1.0 VHC 00/02 Classic 1.0 VHC 05/06		
Multec H Flex	Programação AF Álcool Programação AF Gasolina Habilita Ar Condicionado	Celta 1.0 VHC FlexPower 06 > Celta 1.4 EconoFlex 07/09 Classic 1.0 VHC FlexPower 09 > Corsa 1.0 Flex 06 > Corsa 1.4 EconoFlex 07 >	Corsa 1.8 Flex 04 > Meriva 1.4 EconoFlex 09 > Meriva 1.8 FlexPower 06 > Montana 1.4 EconoFlex 07 > Montana 1.8 Flex 06 >	Prisma 1.0 EconoFlex 07/12 Prisma 1.4 EconoFlex 07/12 Prisma 1.4 EconoFlex 07/12

Freio ABS

EBCM-3	Ângulo direção Sensor de deriva Sensor de pressão do freio	Cobalt 1.4 11 > Cobalt 1.8 12 > S10 2.4 12 >	S10 2.5 15 > S10 2.8 12 >	
EBCM-4	Ângulo direção	Onix 1.0 Flex 12 > Onix 1.4 Flex 12 >		

BSI - Carroceria

BCM-4	Aprendizagem do sensor do pedal do freio	Onix 1.0 Flex 12 > Onix 1.4 Flex 12 >		
-------	--	--	--	--

Direção Elétrica

GM-2	Adaptação do ângulo de direção Reset do ângulo de direção	Cobalt 1.8 12 > Cruze 1.8 16V 11 >	Onix 1.0 12 > Onix 1.4 12 >	S10 2.5 15 > S10 2.8 12 >
------	--	---------------------------------------	--------------------------------	------------------------------

HONDA

Motor

PGMFI-4	Reset dos parâmetros autoadaptativos Reset posição borboleta Bloqueio dos injetores	Accord 2.0 09/11 City 1.5 16V Flex 09/13 Civic 1.8 16V 06/07 Civic 1.8 16V Flex 07 >	CRV 2.0 07/11 Fit 1.4 Flex 07 > Fit 1.5 16V Flex 07 >
PGMFI-5	Reset dos parâmetros autoadaptativos Reset posição borboleta Bloqueio dos injetores	City 1.5 16V Flex 09/13 Civic 1.8 16V 07 > Civic 1.8 16V Flex 09 > Fit 1.4 Flex 07 >	Fit 1.5 16V Flex 07 >
PGMFI-7	Reset dos parâmetros autoadaptativos Reset posição borboleta Bloqueio dos injetores	Civic 1.8 16V Flex 12 > Civic 2.0 16V Flex 12 >	

HYUNDAI

Motor

ME 17.9.11.1	Reset dos Autoadaptativos	HB20 1.0 16V Flex 12 > HB20 1.6 16V Flex 12 >
--------------	---------------------------	--

Freio ABS

Abs HB-1	Sangria do ABS	HB20 1.0 16V 13 > HB20 1.6 16V 13 >
TCS ESP	Sangria do ABS	Tucson 2.0 05 > Tucson 2.7 05 >

IVECO

Luz de Óleo

Bosch EDC17CP	Luz de Óleo - Apaga	Daily 3.0 E5 13 >
---------------	---------------------	-------------------

PEUGEOT

Motor

Bosch ME 7.4.4	Reset dos Autoadaptativos Flex Predominante Álcool Flex Predominante Gasolina Flex Balanceado	106 1.6 16V 00/05 206 1.4 Flex 05 > 206 1.6 16V 00/05 206 1.6 16V Flex 05 > 206 2.0 16V 01/05	306 1.6 16V 00/05 307 1.6 16V 00/05 Hoggar 1.4 Flex 10/12 Hoggar 1.6 16V Flex 10/12 Partner 1.6 16V 00/05	
Bosch ME 7.4.9	Flex Predominante Álcool Flex Predominante Gasolina Flex Balanceado	207 1.4 16V Flex 08 > 207 1.4 Flex 08 > 207 1.6 16V Flex 08 > 307 1.6 16V Flex 08 >	Partner 1.6 16V Flex 11	
Marelli IAW 48P	Reset dos parâmetros adaptativos	106 1.6 16V 00/05 206 1.6 16V 00/05 206 2.0 16V 00/05	307 2.0 16V 01/05 406 2.0 16V 00/05 606 2.0 16V 00/05	806 2.0 16V 00/05 807 2.0 16V 00/05
Marelli IAW 5NP	Reset dos parâmetros adaptativos	206 1.0 16V 00/01		
Marelli IAW 5NPMPX	Reset dos parâmetros adaptativos	206 1.0 16V 01/06		
Marelli IAW 6LP	Reset dos parâmetros adaptativos	206 2.0 16V 01/05 307 2.0 16V 00/05	406 2.0 16V 01/05 607 2.0 16V 01/05	807 2.0 16V 03/05 Expert 2.0 16V 00/05
Marelli 8DF3	Reset Dados Reset dos parâmetros adaptativos	Boxer 2.3 12 >		
Sagem 2000	Reset dos parâmetros adaptativos	106 1.4 00/05 206 1.4 00/05	306 1.4 00/05 307 1.4 01/05	Partner 1.4 00/05

Luz de Óleo

Marelli 8DF3	Luz de Óleo - Apaga	Boxer 2.3 12 >
--------------	---------------------	----------------

DPF - Regeneração

Marelli 8DF3	Regeneração DPF - Filtro de Partícula do Diesel	Boxer 2.3 12 >
--------------	---	----------------

RENAULT

Motor

Bosch EC17 C42	Reset dos parâmetros autoadaptativos Reset válvula EGR Reset sonda lambda Reset posição borboleta Reset autoadaptativos controle ar admissão Reset válvula alívio pressão rail Reset sensor pressão filtro particulado Reset sensor de rotação	Master 2.3 13 >	
Valeo v.42	Reset dos parâmetros autoadaptativos Reset da adaptação da mistura Aprendizado do combustível Reset posição borboleta Reset posição virabrequim	Clio II 1.0 16V HiFlex 11 > Duster 1.6 16V Flex 11 > Duster 2.0 16V Flex 11 > Kangoo 1.6 16V HiFlex 11 > Logan 1.0 16V HiFlex 11/12 Logan 1.6 16V HiFlex 11/12	Sandero 1.0 16V HiFlex 11/12 Sandero 1.6 HiFlex 11/12 Sandero 1.6 16V HiFlex 11/12 Symbol 1.6 16V HiFlex 11/12
EMS-3120	Reset dos parâmetros autoadaptativos Reset da adaptação da mistura Aprendizado do combustível Comando de válvulas da admissão	Logan 1.6 HiFlex 15 > Sandero 1.6 HiFlex 15 >	

Air Bag

SRS-1	Desbloqueia ECM Bloqueia ECM	Kangoo 1.0 00 > Kangoo 1.6 00 > Megane 1.6 16V 00 >	Megane 1.6 95 > Scenic 1.6 00/01 Scenic 2.0 16V 00/04	Scenic 2.0 98/00
-------	---------------------------------	---	---	------------------

TOYOTA

Motor

Tccs-Can 3	Reset dos autoadaptativos	Etios 1.3 16V 13 > Etios 1.5 16V 13 >
------------	---------------------------	--

Freio ABS

VSC-TRC	Apresentação ABS	Etios 1.3 16V 13 > Etios 1.5 16V 13 >
---------	------------------	--

Direção Elétrica

EMPS	Ajuste sensor de torque	Etios 1.3 16V 13 > Etios 1.5 16V 13 >
------	-------------------------	--

Motor

Bosch ME 17.5.20	Predominante Álcool Predominante Gasolina Reconhecimento Borboleta	CrossFox 1.6 G6 TotalFlex 12 > Fox 1.6 G6 TotalFlex 12 > Gol 1.0 G6 TotalFlex 12 > SpaceFox 1.6 G6 TotalFlex 12 >	Voyage 1.0 G6 13 > Voyage 1.0 G6 TotalFlex 12 > Voyage 1.6 G6 TotalFlex 12 >	
Bosch ME 17.5.24 r3	Reset dos parâmetros autoadaptativos Adaptação da válvula da borboleta Detecção do tipo de combustível	Up 1.0 12V 14 >		
Continental Simos 15.27	Sincronismo do comando de válvula Reconhecimento da posição da borboleta	Fox 1.6 16V TotalFlex 15 > Saveiro 1.6 16V TotalFlex 15 >		
Bosch EDC 17CP54U	Reset DPF - Filtro de Particula do Diesel Filtro de ar – Substituição Purga e sistema de combustível Adaptação borboleta - Controle estrangulador ECM Válvula EGR Injetores compensação Adaptação sensor pressão DPF Reset dos parâmetros autoadaptativos Reset da sonda lambda Reset da aprendizagem do injetor 1 Reset da aprendizagem do injetor 2 Reset da aprendizagem do injetor 3 Reset da aprendizagem do injetor 4 Regeneração DPF - Filtro de Particula do Diesel	Amarok 2.0 10 >		
Marelli 9GV	Predominante Álcool Predominante Gasolina Reconhecimento Borboleta	Fox 1.0 G6 TotalFlex 13 > Gol 1.0 G6 TotalFlex 12 > Gol 1.6 G6 TotalFlex 12 > Gol 1.6 G6 TotalFlex 12 >	Polo 1.6 G6 TotalFlex 12 > Polo 1.6 TotalFlex 09/14 Saveiro 1.6 G6 TotalFlex 12 > SpaceFox 1.6 G6 TotalFlex 12 >	Voyage 1.0 G6 TotalFlex 12 > Voyage 1.6 G6 TotalFlex 12 >

Freio ABS

Bosch 8.2	Sangria ABS	Fox 1.6 09 > Gol 1.0 09/12	Voyage 1.0 09/12 Voyage 1.6 09/12
-----------	-------------	-------------------------------	--------------------------------------

Painel

VW-2	Luz de inspeção	Beetle 1.8 Mi 98/00 Beetle 2.0 Mi 98/00 Bora 2.0 01 > Gol 1.0 16V 99 > Gol 1.0 99 > Golf 1.6 99 > Golf 1.8 99 >	Golf 1.8 Turbo 99 > Golf 2.0 99 > Golf 2.0 Turbo 00 > Jetta 1.8 96/98 Jetta 1.8 Turbo 96/98 Jetta 2.0 96/98 Passat 2.8 97/02	Polo 1.6 02/06 Polo 2.0 02/06 Vento 1.8 96/98 Vento 1.8 Turbo 96/98 Vento 2.0 96/98
VW-7	Reset intervalo inspeção Ajuste hora	Amarok 2.0 10 > Beetle 2.0 Turbo 12 > Gol 1.0 12 > Gol 1.6 12 >	Jetta 2.0 11 > Jetta 2.0 Turbo 11 > Vento 2.0 11 > Vento 2.0 Turbo 11 >	Fox 1.0 15 > Fox 1.6 16V 15 >

Câmbio

Marelli Imotion C438V	Alivio de Pressão Embreagem - Adaptação ECM volante COM botões tiptronic ECM volante SEM botões tiptronic	Fox 1.6 10 > Gol 1.6 10 > Polo 1.6 10 > Voyage 1.6 10 >
-----------------------	--	--

Freio de mão eletrônico

EPS-3	Freio de mão eletrônico (EPB) - Abrir Freio de mão eletrônico (EPB) - Fechar Ajuste Básico	Jetta 2.5 V6 07/10 Passat 2.0 06 > Passat 2.0 Turbo 06 > Tiguan 2.0 Turbo 09 >
-------	--	---