

ALFA

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
145 1.3i	-	Mpi Marelli IAW 8F	510N	Cabo -C	-
145 1.6 16v T.S.	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
145 1.6i	-	Mpi GM	510N	Cabo -F	-
145 1.7i 16v	-	Mpi Bosch M2.10.3	510N	Cabo -C	-
145 1.8i 16v T.S.	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
146 1.3i	-	Mpi Marelli IAW 8F	510N	Cabo -C	-
146 1.4i 16v T.S.	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
146 1.6i	-	Mpi GM	510N	Cabo -F	-
146 1.6i 16v T.S.	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
146 1.7i 16v	-	Mpi Bosch M2.10.3	510N	Cabo -C	-
146 1.8i 16v T.S.	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
147 1.6i 16v 77 kW T.S. OBD	-	Mpi Bosch ME7.3	510N	Cabo -F	-
147 1.6i 16v 88 kW T.S. OBD	-	Mpi Bosch ME7.3	510N	Cabo -F	-
147 1.6i 16v T.S. OBD	-	Mpi Bosch ME7.3	510N	Cabo -F	-
155 1.6i 16v Twin Spark	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
155 1.7i Twin Spark	-	Mpi Bosch M1.7	510N	Cabo -C	-
155 1.8i 16v Twin Spark	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
155 1.8i Twin Spark	-	Mpi Bosch M1.7	510N	Cabo -C	-
155 2.0i 16v Twin Spark	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
155 2.0i Twin Spark	-	Mpi Bosch M1.7	510N	Cabo -C	-
155 2.5i V6 24v	-	Mpi Bosch M1.7	510N	Cabo -C	-
156 1.6i 16v T.S. OBD MY 2004	-	Mpi Bosch ME7.3.1	510N	Cabo -F	-
156 1.6i 16v Twin Spark	-	Mpi Bosch M2.10.4	510N	Cabo -C	-
156 1.8i 16v OBD MY 2004	-	Mpi Bosch ME7.3.1	510N	Cabo -F	-
156 1.8i 16v T.S. OBD	-	Mpi Bosch ME7.3	510N	Cabo -F	-
156 1.8i 16v Twin Spark	-	Mpi Bosch MP1.5.5	510N	Cabo -F	-
156 2.0 16v Twin Spark	-	Mpi Bosch MP1.5.5	510N	Cabo -F	-
164 2.0i Twin Spark	-	Mpi Bosch M1.7	510N	Cabo -C	-
33 1.3ie	-	Mpi Marelli IAW 8F	510N	Cabo -C	-
33 1.5ie	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -C	-
33 1.7ie	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -C	-

AUDI

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
80 1.6i 74 kW	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
A2 1.4i 16v OBD	-	Mpi Marelli	511N	-	-
A3 1.6 motor sr	2003 >	-	510N	Cabo -F	-
A3 1.6i 74 kW	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
A3 1.8i 20v	-	Mpi Hitachi	510N	Cabo -F	-
A3 1.8i 20v OBD	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -F	-
A4 1.6i 75 kW	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
A4 1.8 20v Turbo	-	-	510N	Cabo -F	-
A4 1.8i 20v	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
A4 2.0i 20v OBD	-	Mpi Bosch ME7.5	510N	Cabo -F	-
A6 1.8i 20v	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
A6 1.8i 20v Turbo	-	Mpi Bosch M3.8	510N	Cabo -C	-

BMW

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
316 1.6i	-	Mpi Bosch M1.7.2	510N	Cabo -C	-
316 1.6i	-	Mpi Bosch Motronic 5.2	510N	Cabo -C	-
316 1.6i	-	Mpi Bosch M1.7.3	510N	Cabo -C	-
318 1.8i	-	Mpi Bosch 1.7.2	510N	Cabo -C	-
318 1.8i	-	Mpi Bosch Motronic 5.2	510N	Cabo -C	-
318 2.0i	-	Mpi Bosch M1.7.3	510N	Cabo -C	-
320 2.0i 24v	-	Mpi Bosch Motronic	510N	Cabo -C	-
325i	-	-	510N	Cabo -F	-
520 2.0i 24v	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -C	-
520 2.0i 24v	-	Mpi Bosch M3.1	510N	Cabo -C	-
8 1.9i 16v OBD	-	Mpi Bosch DME1	511N	-	-

CHEVROLET

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Agile 1.4 8v	2009 > 2011	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Agile 1.4 8v	2012 >	-	518N	-	-
stra 1.6i OBD MY	2007	-	511N	-	-
Astra 1.4i OBD MY 511N	2010	-	511N	-	-
Astra 1.4i	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Astra 1.4i 16v	-	Mpi Delco GM	510N	Cabo -C	-
Astra 1.4i 16v OBD	-	Mpi Delco	510N	Cabo -F	-
Astra 1.6i	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Astra 1.6i 16v	-	Mpi Delco GM	510N	Cabo -C	-
Astra 1.6i 16v	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Astra 1.6i 16v OBD	-	Mpi Delco	510N	Cabo -F	-
Astra 1.8 / 2.0	2010 >	-	510N	Cabo -C	-
Astra 1.8i 16v	-	Mpi Siemens 5Wk9	510N	Cabo -F	-
Blazer 2.2i	-	Spi GM	510N	Cabo -F	-
Blazer 2.4	2007 > 2011	-	510N	Cabo -C	-
C20 4.1i	-	Mpi DE LUXE	510N	Cabo -C	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2.TAP)
Captiva 2.4	até 2010	-	518N	-	-
Captiva 2.4	2011 >	KIT CAPTIVA INJEÇÃO DIRETA 604800358	511N	-	-
Celta 1.0 8V VHC Flex	2007 > 2010	-	510N	Cabo -F	-
Celta 1.4 8V VHC	2007 > 2010	-	510N	Cabo -C	-
classic	2003 > 2014	Todos	510N	Cabo -C	-
Classic	2015 >	-	511N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Cobalt 1.4	2011 >	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB518N - 60+D ant fase 1.tap)
Cobalt 1.8	2012 >	-	518N	-	-
Corsa 1.0i 12v	-	Mpi Bosch M1.5.5	510N	Cabo -F	-
Corsa 1.2i	-	Spi GM	510N	Cabo -C	-
Corsa 1.2i 16v	-	Mpi Bosch M1.5.5	510N	Cabo -F	-
Corsa 1.2i 16v OBD	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -F	-
Corsa 1.4i	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Corsa 1.4i 16v	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Corsa 1.4i 16v OBD	-	Mpi Delco	510N	Cabo -F	-
Corsa 1.6i 16v	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Cruzer 1.8	2011>	-	518N	-	-
Frontera 2.0i	-	Mpi Bosch M1.5.4	510N	Cabo -C	-
Frontera 2.2i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -C	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Meriva 1.4	2009 >	-	518N	-	-
Meriva 1.8	2004 > 2008	-	510N	Cabo -C	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Montana 1.4	2012 >	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Montana 1.4 8V Flex	2005 > 2011	-	518N	-	-
Montana 1.8 8V	2004 > 2008	-	510N	Cabo -C	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Onix 1.4	2012 >	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Prisma 1.0	2011 >	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Prisma 1.4 8V VHC Flex	2004 >	-	518N	-	-
S10 2.4	2010 > 2011	-	510N	Cabo -C	-
S10 2.4	2012 > 2013	-	510N	Cabo -C	-
S10 2.4	2014 > 2015	-	511N	-	-
S10 2.4 8V MPFI	2007 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Silverado 4.1i	-	Mpi	510N	Cabo -C	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Sonic 1.6 16v	2012 >	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB518N - 60+D ant fase 1.tap)
Spin 1.8	2012 >	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Spin LT	-	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO (AEB 518N_516N_60-2 NO 3D.TAP)
Tracker	-	Todas	518N	-	-
Vectra 1.6i	-	Spi GM	510N	Cabo -C	-
Vectra 1.6i 16v	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Vectra 1.6i 16v	-	Mpi Delco GM	510N	Cabo -F	-
Vectra 1.8i	-	Spi GM	510N	Cabo -C	-
Vectra 2.0i 16v	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -C	-
Zafira 1.8i 16v	-	Mpi Siemens 5Wk9	510N	Cabo -F	-
Zafira 2.0 8V / 16V	até 2010	-	510N	Cabo -F	-

CHERRY

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Cielo	2010 > 2013	Todos	510N	-	-
TIGGO 2	2018 >	Todos	510N	-	-
TIGGO	2011 > 2017	Todos	510N	-	-
Face	2010 > 2014	Todos	510N	-	-

CHRYSLER

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
PT Cruiser 1.6i 16v OBD	2010 > 2013	Mpi Siemens	511N	-	-

CITRÖEN

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Aircross	2013 >	-	510N	Cabo -F	-
Ax 1.1i	1992 > 1997	Spi Marelli G6	510N	Cabo -C	-
Ax 1.4i GTI	1993 > 1997	Mpi Bosch MP3.1	510N	Cabo -C	-
Ax 1.4i GTI	1993 > 1997	Spi Bosch MA3.0	510N	Cabo -C	-
Berlingo 1.4i	2001 >	Mpi Marelli IAW 1AP 40	510N	Cabo -C	-
Berlingo 1.8i	1996 >	Mpi Marelli IAW 1AP 50	510N	Cabo -C	-
C-3 1.4 Flex	2006 >	Bosch ME7.4.4F	510N	Cabo -F	-
C-3 1.6 Flex	2013	-	510N	Cabo -F	-
C3 1.6i 16v OBD	2002 > 2005	Mpi Bosch ME7.4.4	510N	Cabo -F	-
C-4 Pallas	2010	-	510N	Cabo -F	-
C-5 2.0 16v (136 cv)	2010	-	510N	Cabo -F	-
Saxo 1.0i	-	Spi Bosch MA3.1	510N	Cabo-C ou F	-
Saxo 1.0i OBD	-	Mpi Bosch M7.4.4	510N	Cabo -F	-
Saxo 1.0i OBD	-	Mpi PSA SAGEM	510N	Cabo -F	-
Saxo 1.1i	-	Spi Bosch MA3.1	510N	Cabo-C ou F	-
Saxo 1.4i	-	Mpi Marelli IAW 1AP 40	510N	Cabo-C ou F	-
Saxo 1.6i	-	Mpi Bosch MP5.1	510N	Cabo-C ou F	-
Xantia 1.6i	-	Mpi Marelli IAW 8P	510N	Cabo -C	-
Xantia 1.8i	-	Mpi Marelli IAW 8P	510N	Cabo -C	-
Xantia 1.8i	-	Mpi Bosch MP5.1	510N	Cabo -C	-
Xantia 2.0i	-	Mpi Marelli IAW 8P	510N	Cabo -C	-
Xsara 1.4i	-	Mpi Marelli IAW 1AP 40	510N	Cabo-C ou F	-
Xsara 1.6i	-	Mpi Bosch MP5.1	510N	Cabo-C ou F	-
Xsara 1.6i 16v OBD	-	Mpi Bosch M7.4.4	510N	Cabo -F	-
Xsara 1.8i	-	Mpi MP5.1	510N	Cabo -F	-
Xsara 1.8i 16v	-	Mpi Bosch MP5.1.1	510N	Cabo -C	-
Xsara 2.0i 16v 4	-	Mpi Bosch MP5.1.1	510N	Cabo -C	-
Xsara Picasso 1.8i 16v OBD	-	Mpi PSA SAGEM	510N	Cabo -F	-
Xsara Picasso 2.0 16V	2004 > 2009	-	510N	Cabo -F	-

DAEWOO

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Kalos 1.2i OBD	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
Kalos 1.4i OBD MY 2003	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
Lanos 1.3i	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Lanos 1.5i	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Leganza 2.0i 16v	-	Mpi GM	510N	Cabo -C	-
Leganza 2.0i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
Nubira 1.6i OBD My 2003	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
Tacuma 1.8i OBD	-	Mpi Kemsco	510N	Cabo -C	-
Tacuma 2.0i 16v OBD	-	Mpi Delco	510N	Cabo -C	-

FIAT

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Bravo / a 1.2i 16v	-	Mpi Bosch MP1.5.5	510N	Cabo -C	-
Bravo / a 1.4i 12v	-	Spi Bosch MA1.7.3	510N	Cabo -C	-
Bravo / a 1.6i 16v	-	Mpi Marelli IAW 1AF	510N	Cabo -C	-
Bravo / a 1.6i 16v	-	Mpi Marelli IAW 49F	510N	Cabo -C	-
Bravo 1.2i 16v OBD	-	Mpi Bosch ME73H4F004	510N	Cabo -F	-
Cinquecento 900i	-	Spi Marelli IAW 6F-16F	510N	Cabo -C	-
Coupe 2.0i 20v	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -F	-
Doblô EX FIRE 1.3 16V	2002 > 2006	-	510N	Cabo -F	-
Doblô 1.3	2002 > 2006	-	510N	Cabo -F	-
Doblô 1.4 FIRE	2010 >	-	510N	Cabo -F	-
Doblô 1.6 16v	-	E.TorQ	511N	-	-
Doblô 1.6 16V	-	-	510N	Cabo -C	-
Doblô 1.8 16v	-	E.TorQ	511N	-	-
Doblô 1.8 8 v	2007 > 2010	-	510N	Cabo -C	-
Fiorino 1.3 FIRE	2002 > 2008	-	510N	Cabo -F	-
Fiorino 1.4 FIRE	2014 > 2015	-	510N	Cabo -F	-
Freemont 172 CV	2012 >	-	511N	-	-
Grand Siena 1.4	2013 >	-	510N	Cabo -F	-
Grand Siena 1.6 16v	2013 >	Motor ETORQ	511N	-	-
Idea 1.6 16v	2010 >	Motor ETORQ	511N	-	-
Idea 1.8	2005 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Idea 1.4 1.4 FIRE	2006 > 2009	-	510N	Cabo -F	-
Idea 1.6 16V	2010 >	-	510N	Cabo -F	-
Linea 1.8 16v	2010 >	Motor ETORQ	511N	-	-
Linea 1.9 16v	2008 > 2010	-	510N	Cabo -C	-
Marea 1.6i 16v	-	Mpi Marelli IAW 1AF	510N	Cabo -C	-
Marea 1.6i 16v	-	Mpi Marelli IAW 49F	510N	Cabo -C	-
Marea 1.6i 16v OBD	-	Mpi Marelli IAW 4EF	510N	Cabo -C	-
Palio 1.0 FIRE	2004 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Palio 1.3 FIRE	2000 > 2008	-	510N	Cabo -C	-
Palio 1.4 FIRE	2005 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Palio 1.6	1996 > 2008	-	510N	Cabo -C	-
Palio 1.6 16v	2010 >	-	510N	Cabo -C	-
Palio 1.6i 16v	-	Mpi Marelli IAW 1AF	510N	Cabo -C	-
Palio 1.8	2005 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Palio 1.8 16v	2010 >	-	510N	Cabo -C	-
Palio Adventure 1.4	2010 >	-	510N	Cabo -C	-
Palio Adventure 1.6	2002 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Palio Adventure 1.6 16v	2010 >	-	510N	Cabo -C	-
Palio Adventure 1.8 16v	2010 >	-	510N	Cabo -C	-
Palio Week 1.6/1.8	2015 >	Motor ETORQ	511N	-	-
Siena 1.6/1.8	2015 >	Motor ETORQ	511N	-	-
Strada 1.6/1.8	2015 >	Motor ETORQ	511N	-	-
Panda 1.0i	-	Spi Marelli IAW 6F-16F	510N	Cabo -C	-
Panda 1.1i 4x4	-	Spi Marelli IAW 6F-16F	510N	Cabo -C	-
Panda 1.1i OBD 4	-	Mpi IAW4AF	510N	Cabo -C	-
Punto 1.6 e 1.8	-	Motor ETORQ	511N	-	-
Punto 1.8 16v	2010 >	-	510N	Cabo -C	-
Punto 55 1.1i	-	Spi Marelli IAW 6F-16F	510N	Cabo -C	-
Punto 60 1.2i	-	Spi Marelli IAW 6F-16F	510N	Cabo -C	-
Punto 75 1.2i	-	Mpi Marelli IAW 49F	510N	Cabo -C	-
Punto 75 1.2i	-	Mpi Marelli IAW 59F	510N	Cabo -C	-
Punto 75 1.2i	-	Mpi Marelli IAW 8F + Keycode	510N	Cabo -C	-
Punto 75 1.2i	-	Mpi Marelli IAW 8F	510N	Cabo -C	-
Punto 75 1.2i 16v	-	Mpi Bosch ME7.3	510N	Cabo -F	-
Punto 75 1.2i 16v OBD	-	Mpi Bosch ME7.3	510N	Cabo -F	-
Punto 85 1.2i 16v	-	Mpi IAW 18F	510N	Cabo -C	-
Punto 90 1.6i	-	Mpi GM	510N	Cabo -F	-
Siena 1.0 16V Fire	2002 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Siena 1.0 8V Flex	2004 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Siena 1.4 fire	2013 >	-	510N	Cabo -F	-
Siena 1.6i 16v	-	Mpi Marelli IAW 1AF	510N	Cabo -C	-
Siena 1.8 8V Flex	2005 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Siena Essence 1.6 16V	2011	Motor EtorQ	511N	-	-
Stilo 1.6i 16v OBD	-	Mpi Marelli IAW 5NF	510N	Cabo -C	-
Stilo 1.8 8V	2002 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Stilo 1.8i 16v OBD	2002 > 2009	Mpi	510N	Cabo -F	-
Strada 1.3 8V Flex	2002 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Strada 1.4 8V Flex	2005 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Strada 1.4 Flex	2009 >	-	510N	Cabo -C	-
Strada 1.6 16V	2007 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Strada 1.8 8V Flex	2003 - 2009	-	510N	Cabo -C	-
Uno 1.0 - vivax	2012 >	-	510N	Cabo -C	-
Uno 1.0 / 1.3 8V Fire	2001 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Uno 1.0 8V Flex	2005 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Uno 1.3 8V Flex	2003 > 2009	-	510N	Cabo -C	-
Uno mille econoflex	2010 >	-	510N	Cabo -F	-

FORD

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Courier até 1.6	1997 > 2007	-	510N	Cabo -F	-
EcoSport 1.6 8V Flex	2005 > 2009	-	510N	Cabo -F	-
EcoSport 1.6 8V Rocam	2007 >	-	510N	Cabo -F	-
EcoSport 2.0	2013 >	-	510N	Cabo -F	-
EcoSport 2.0 16V Duratec	2003 > 2012	-	510N	Cabo -F	-
F150 4.6i V8	-	Mpi EEC-V	510N	Cabo -F	-
F150 4.6i V8 Triton	-	Mpi EEC-V	510N	Cabo -F	-
Fiesta 1.0	2009 >	-	510N	Cabo -F	-
Fiesta 1.2i 16v Zetec-S OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Focus 1.6 16V Sigma	2011 >	-	510N	Cabo -F	-
Focus 1.6 8V Rocam	2003 > 2009	-	510N	Cabo -F	-
Focus 1.6i 16v Zetec-S OBD	-	Mpi EEC-V	510N	Cabo -F	-
Focus 1.6i 16v Zetec-Se OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Focus 2.0i 16v Zetec OBD	-	Mpi EEC-V	510N	Cabo -F	-
Fusion 2.3	2006 >	-	510N	Cabo -F	-
Mark VII 4.6i V8	-	Mpi EEC-V	510N	Cabo -F	-
Mondeo 2.5i V6 24v	-	Mpi EEC-V	510N	Cabo -F	-
Ranger 2.3	2000 > 2011	-	510N	Cabo -F	-

HYUNDAI

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Accent 1.3i 12v OBD	-	Mpi Kefico	510N	Cabo -F	-
Coupe 1.6i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Elantra 1.6i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Getz 1.3i 12v OBD	-	Mpi Kefico	510N	Cabo -F	-
HB20 1.6	2013 >	-	510N	Cabo -F	-
I30 2.0	2013 >	-	511N	-	-
Matrix 1.6i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Santa Fé V6 2.7	2007 >	-	510N	Cabo -F	-
Santa Fé 2.7i V6 24v OBD	-	-	511N	-	-
TUCSON 2.0	2009 >	CVVTI DOHC	511N	-	-
Vera Cruz V6	2008 >	-	511N	-	-

HONDA

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Accord 1.6i 16v	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -F	-
Accord 2.0 16v automatico	2010	-	511N/518N	-	PROGRAMAÇÃO 518N (CIVIC 1.8i R18A2)
City	2012	-	511N	-	-
City	2009	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO 518N (CIVIC 1.8i R18A2)
Civic 1.7	2001 >	-	511N	-	-
CIVIC 2.0 i-VTEC EXR	2015	-	511N	-	-
CRV 2.0	2009 > 2010	-	518N	-	-
CRV 2.0	2011 >	-	518N	-	-
Fit	2010	-	511N/518N	-	PROGRAMAÇÃO 518N (CIVIC 1.8i R18A2)
Fit	2008	-	511N/518N	-	PROGRAMAÇÃO 518N (aeb516n_aeb518n-60-2- No3D.tap)
Jazz 1.2 OBD MY	2009	-	511N	-	-
New civic 1.8	2008	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO 518N (CIVIC 1.8i R18A2)
New civic 1.8	2008 >	-	518N	-	PROGRAMAÇÃO 518N (CIVIC 1.8i R18A2)

JAC MOTORS

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
J3	2011 >	-	511N	-	-
J5	2011 >	-	511N	-	-
J6	2011 >	-	510N	Cabo -F	-

JINBEY

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Topic	2007 >	-	510N	Cabo -F	-

KIA

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Rio 1.3i OBD	-	-	511N	-	-
Rio 1.5i 16v OBD	-	Siemens 5WY 511N	511N	-	-
Carnival 2.5i V6	-	Mpi Siemens	511N	-	-
Ceratto 1.6 16v	2008 >	-	510N	Cabo -F	-
Shuma 1.5i 16v	-	Mpi Siemens	510N	Cabo -C	-
Sportage 2.0i 16V	2008 >	-	511N	-	-
Sportage 2.0i 16v OBD	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -C	-

LANCIA

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Phedra 2.0i 16v OBD MY 3003	-	Mpi	510N	Cabo -F	-

LAND ROVER

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Freelander 1.8i 16v	-	Mpi	510N	Cabo -F	-

MAZDA

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
626 2.0i 16v	-	Mpi	510N	Cabo -F	-

MERCEDES

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
C180 2.0i 16v OBD	-	Mpi Siemens 5WK9	510N	Cabo -F	-
C280 2.8i 16v	-	Mpi HFM	510N	Cabo -F	-
CLK 200 2.0i 16v	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -F	-
ML 320 3.2i V6	-	Mpi Bosch	510N	Cabo -F	-

MITSUBISHI

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
TR4 FLEX	2010 >	-	511N	-	-

NISSAN

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Sentra 2.0	2008 >	-	511N-10	-	PROGRAMAÇÃO (511N-10)
Livina 1.6 16v	2009 >	-	511N	-	-
Tiida 1.8	2008 >	-	511N-10	-	PROGRAMAÇÃO (511N-10)
Versa 1.6	2012 >	-	511N-10	-	PROGRAMAÇÃO (511N-10)
Livina 1.8	2009 >	-	511N-10	-	PROGRAMAÇÃO (511N-10)
Micra 1.0i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-

PEUGEOT

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
206 1.0	2000 >	-	510N	Cabo -F	-
206 1.4	2000 >	-	510N	Cabo -F	-
206 1.6	2000 >	-	510N	Cabo -F	-
207 1.4 / Flex	TODOS	-	510N	Cabo -F	-
306 / 306 SW 1.8 16V	TODOS	-	510N	Cabo -F	-
208 1.6 /Flex	TODOS	-	510N	Cabo -F	-
307 1.6	2007 >	-	510N	Cabo -F	-
307 2.0	2007 >	-	510N	Cabo -F	-
308 1.6 E 2.0 16V	TODOS	-	510N	Cabo -F	-
406 Sedan / SW 2.0 16V	TODOS	-	510N	Cabo -F	-
408 2.0 16V	TODOS	-	510N	Cabo -F	-
Hoggar 1.4	2012 >	-	510N	Cabo -F	-
Partner 1.4 8V	2010 >	-	510N	Cabo -F	-
Partner 1.6 16V	2010 >	-	510N	Cabo -F	-

RENAULT

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Clio 1.0 8V	2000 > 2006	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Clio 1.2i 16v OBD	-	Mpi Marelli IAW 5NR	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Clio 1.2i 4	-	Mpi Sagem Safir 2	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Clio 1.2i OBD	-	Mpi Sagem S2000	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Clio 1.2i OBD	-	Mpi Siemens Sirius 32N	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Clio 1.4i	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Clio 1.6 16V	2004 > 2008	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Clio 1.6 8V	2000 > 2008	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Duster 1.6	2012	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Duster 2.0	2012	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Grand Tour	2009 >	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Kangoo 1.2i	-	Mpi Sagem	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Kangoo 1.4i	-	Sagem	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Kangoo 1.6 8V	2000 >	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Laguna 1.6i 16v	-	Mpi Siemens Sirius 32	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Laguna 1.8i 16v	-	Mpi Siemens Sirius 32	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Logan 1.0	2007 > 2012	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Logan 1.6	2007 > 2012	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Megane 1.6i	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Megane 1.6i 16v OBD	-	Mpi Siemens Sirius 32	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Megane 1.6i 16v OBD	-	Mpi Siemens Sirius 34	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Megane Coach 2.0i 16v	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Megane Scenic 1.6i 16v	-	Mpi Siemens Sirius 32	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Megane Scenic 1.6i 16v OBD	-	Mpi Siemens Sirius 34	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Sandero 1.6 8V	2008 >	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Scénic 2.0 16V	2001 >	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Scénic 2.0 8V	1998 >	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Symbol	-	-	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Twingo 1.2i	-	Mpi Sagem Safir 2	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Twingo 1.2i 16v OBD	-	Mpi Marelli 5NR	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
Twingo 1.2i OBD	-	Mpi Siemens Sirius 32N	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)

ROVER

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
75 2.0i V6	2008 >	-	511N	-	-
25 1.4i 16v	2009 >	Mpi	510N	Cabo -F	-
25 1.4i 16v OBD	2008 >	Mpi	510N	Cabo -F	-
45 1.4i 16v	2012 >	Mpi	510N	Cabo -F	-
45 1.4i 16v	2009 >	Mpi	510N	Cabo -F	-

SAAB

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
900 2.0i	-	Mpi Bosch Motronic	510N	Cabo -C	-

SEAT

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Ibiza 1.4i	-	Mpi Bosch	511N	-	-
Ibiza 1.6i Mpi OBD	-	Mpi Siemens 5WP400S1	510N	Cabo -F	-

SKODA

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Fabia 1.4i OBD	2000 >	Mpi Siemens 5WP44	510N	Cabo -F	-
Octavia 1.6i 75 kW OBD	2000 >	Mpi Siemens 5WP40	510N	Cabo -F	-
Octavia 1.8i 20v	2000 >	Mpi Bosch M3.2	510N	Cabo -F	-
Octavia 2.0i	TODOS	Mpi	510N	Cabo -F	-

SUZUKI

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Vitara 1.6i 16v OBD MY	2005	Mpi Denso	511N-13	-	PROGRAMAÇÃO (511N-13)
Liana 1.6i 16v OBD	-	Mpi Denso (3 conn)	511N-13	-	PROGRAMAÇÃO (511N-13)
Ignis 1.3i 16v	-	Mpi Denso	511N-13	-	PROGRAMAÇÃO (511N-13)
Ignis 1.5i 16v	-	Mpi Denso	511N-13	-	PROGRAMAÇÃO (511N-13)
Baleno 1.3i 16v	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Wagon R+ 1.3i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-

TOYOTA

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Corolla 1.3i 16v	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Corolla 1.4i 16v VVT-i OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Corolla 1.8	2005 >	-	510N	Cabo -F	-
Corolla 1.8 automático flex	2005 > 2008	-	510N	Cabo -F	-
Corolla 2.0	até 2009	-	510N	Cabo -F	-
Corolla 2.0 automatico	2010 >	-	510N	Cabo -F	-
Corolla Fielder 2.0	2005 >	-	510N	Cabo -F	-
Hilux 2.7	2012 >	-	510N	Cabo -F	-
Noah 2.0i 16v	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Premia 1.6i 16v	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Rav 4 2.0i 16v VVT-i OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-
Yaris 1.0i 16v OBD	-	Mpi	510N	Cabo -F	-

VOLVO

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
S40 1.6i 16v	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
S40 1.6i 16v OBD	-	Mpi	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
S40 1.8i 16v	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
S40 1.8i 16v OBD	-	Mpi	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
S40 2.0i 16v	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
S40 2.0i 16v OBD	-	Mpi	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
S60 2.4i 20v	-	Mpi Denso	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
V40 1.6i 16v OBD	-	Mpi	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
V40 1.6i 16v OBD	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
V40 1.8i 16v	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
V40 1.8i 16v OBD	-	Mpi	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
V40 2.0i 16v	-	Mpi Siemens	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)
V40 2.0i 16v OBD	-	Mpi	510N-08	Cabo -F	PROGRAMAÇÃO (RENAULT/VOLVO_08)

VOLKSWAGEN

MODELO DO CARRO	ANO	TIPO DE MOTOR OU CENTRAL DO CARRO	TIPO DE VARIADOR	TIPO DE CABO	TIPO DE PROGRAMAÇÃO
Polo 1.0i OBD	-	Mpi Bosch ME7.5 511N	511N	-	-
Polo 1.2i 12v OBD	-	Mpi Siemens 5WP40 511N	511N	-	-
Polo 1.4i 16v OBD	-	Mpi Marelli IAW 4LV	511N-07	-	PROGRAMAÇÃO (511N-07)
Polo 1.4i 16v OBD	-	Mpi Bosch	511N	-	-
Golf 1.4i 16v	-	Mpi Marelli 511N	511N	-	-
Golf 1.6i 16v	-	AUS Mpi Marelli IAW 4LV	511N	-	-
Golf 1.6i 16v	-	AZD Mpi Marelli IAW 4LV	511N-07	-	PROGRAMAÇÃO (511N-07)
Bora 1.6i 16v	-	Mpi Marelli IAW 4LV	511N-07	-	PROGRAMAÇÃO (511N-07)
Bora 2.0	-	-	511N	-	-
Bora 2.0 8V	2008 >	-	510N	Cabo -C	-
Cross Fox 1.6 Total Flex	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
Fox 1.0 Gasolina	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
Fox 1.0 Total Flex	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
Fox 1.6 Gasolina	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
Fox 1.6 Total Flex	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
GOL 1.0 3 e 4 cilindros 1.6	2015 >	-	511N	-	-
Gol 1.6 (Bobina de 4 vias)	-	-	511N	-	-
Gol 1.8 (bobina de 4 vias)	-	-	511N	-	-
Gol City 1.0 Total Flex	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
Gol City 1.6 Total Flex	-	Motor AP	511N	-	-
Gol Plus 1.0 16V	-	Bobina 4 vias	511N	-	-
Gol Power 1.6 Total Flex	-	Motor AP	511N	-	-
Gol Power 1.8 Total Flex	-	Motor AP	511N	-	-
Gol Special 1.0 3ª geração	-	Bobina 4 vias	511N	-	-
Golf 1.6 Modelo novo	-	-	511N	-	-
Golf 1.6i	-	Mpi Siemens 5WP4	510N	Cabo -F	-
Golf 1.6i OBD	-	Mpi Siemens 5WP40	510N	Cabo -F	-
Golf 2.0 Modelo novo	-	-	511N	-	-
Golf GTI 1.8 Turbo Modelo novo	-	-	510N	Cabo C ou F	-
Jetta 2.0	-	Motor EA 113	510N	Cabo C	-
Kombi 1.4 Total Flex	2009	-	511N	-	-
Parati 1.6 Total Flex	-	Motor AP	511N	-	-
Parati 1.8 Total Flex	-	Motor AP	511N	-	-
Passat / Variant 1.8 Turbo	1997 > 2000	-	510N	Cabo -F	-
Passat 1.6i	-	Mpi Siemens 5WP4	510N	Cabo -F	-
Passat 1.8i 20v Turbo OBD	-	Mpi Bosch ME7.5	510N	Cabo -F	-
Passat 1.8i 20v Turbo OBD	-	Mpi	510N	Cabo -C	-
Passat 2.0i 20v OBD	-	Mpi Siemens 5WP40	510N	Cabo -F	-
Passat/Variant Importado 2.0	até 1997	-	510N	Cabo -F	-
Passat/Variant Turbo 1.8	1998 >	-	510N	Cabo -F	-
Passat/Variant V6	1998 >	-	510N	Cabo -F	-
Polo 1.6 Total Flex	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
Polo 2.0 8V	2002 > 2009	-	511N	-	-
Polo Sedan 1.6 Total Flex	-	Motor EA 111 Power	511N	-	-
Polo Sedan 2.0 Gasolina	-	-	511N	-	-
Saveiro 1.6	2015	-	511N	-	-
Saveiro 1.6 Flex	2006 >	-	511N	-	-
Saveiro 1.6/1.8 Total Flex	-	Motor AP	511N	-	-
Sharan 2.8i VR6	-	Mpi Bosch Motronic M3.8.1	510N	Cabo -C	-
Sharan 2.8i VR6 4 AMY	-	Mpi Bosch Motronic M3.8.1	510N	Cabo -C	-
SpaceFox 1.6	2006 > 2009	-	511N	-	-
UP	TODOS >>>	-	511N	-	-
Voyage 1.0 3 e 4 cilindros	2016 >	-	511N	-	-
Voyage 1.6 / Sensor Hall	2015	-	511N	-	-
Voyage 1.6 / Sensor Hall	2012-2013	-	511N	-	-