






# TECNOMOTOR

## RELEASE 166:




I	Modifiche ai sistemi di Autodiagnosi
GB	Changes to the self-diagnosis systems
E	Cambios en los sistemas diagnóstico






Via Modena 34,  
Correggio Italy  
Tel +39 0522747411  
[www.tecnomotor.it](http://www.tecnomotor.it)

	<b>Aggiunto parametro velocità ruota anteriore sinistra - ABS-CONTROLLO TRAZIONE-ESP</b>
	<b>Added left front wheel speed parameter - ABS-TRACTION CONTROL-ESP</b>
	<b>Se agregó el parámetro de velocidad de la rueda delantera izquierda - ABS-CONTROL TRACCIÓN-ESP</b>




ALFA ROMEO 145/146 BOSCH ABS 5.3 (KL)
ALFA ROMEO 156/166 BOSCH ABS 5.3 (KL)
ALFA ROMEO GTV/SPIDER BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT BARCHETTA (183S) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
FIAT COUPÉ (175A) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
FIAT DUCATO (230) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
FIAT DUCATO (244) 02 BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT DUCATO (244) 08 BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT MULTIPLA (186A-X) BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT PALIO (171) BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT PALIO (178) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
FIAT PALIO (PHASE2/3) BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT PUNTO (176) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
FIAT PUNTO (188) BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT SCUDO (220) BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT SCUDO (270) BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT SEICENTO (187) BOSCH ABS 5.3 (KL)
FIAT SEICENTO (187) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
LANCIA DEDRA (835) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
LANCIA DELTA (836) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
LANCIA KAPPA (838) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)
LANCIA LYBRA (839) BOSCH ABS 5.3 (KL)
LANCIA Y (840A) BOSCH ABS 5.3 3 PIN (KL)

	<b>Migliorata gestione DTC - ABS-CONTROLLO TRAZIONE-ESP</b>
	<b>Improved DTC management - ABS-TRACTION CONTROL-ESP</b>
	<b>Gestión mejorada del DTC - ABS-CONTROL TRACCIÓN-ESP</b>




CHEVROLET KALOS (SF) - ABS (KL)
CHEVROLET KALOS (VF08-VF48) - ABS (KL)
CHEVROLET MATIZ (M200-M250) - ABS 12 PIN (KL)
CHEVROLET MATIZ (M200-M250) - ABS TYPE 1 (KL)

	<b>Migliorata gestione DTC - ELETTRONICA MOTORE</b>
	<b>Improved DTC management - ENGINE</b>
	<b>Gestión mejorada del DTC - ELECTRÓNICA MOTOR</b>




BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 D 1998-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 D 1998-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 D 1998-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 D 1998-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 D 1998-2005 M57 D30 BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 D 1998-2005 M57 D30 BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 XD 1998-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 XD 1998-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 XD 1998-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE (E46) 330 XD 1998-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE CABRIO (E46) 330 CD 1999-2007 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE CABRIO (E46) 330 CD 1999-2007 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE COUPÉ (E46) 330 CD 1999-2006 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE COUPÉ (E46) 330 CD 1999-2006 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 D 1999-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 D 1999-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 D 1999-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 D 1999-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 D 1999-2005 M57 D30 BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 D 1999-2005 M57 D30 BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 XD 1999-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 XD 1999-2005 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 XD 1999-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 3-SERIE TOURING (E46) 330 XD 1999-2005 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 5-SERIE (E39) 530 D 1995-2003 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 5-SERIE (E39) 530 D 1995-2003 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 5-SERIE TOURING (E39) 530 D 1997-2004 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 5-SERIE TOURING (E39) 530 D 1997-2004 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL 7-SERIE (E38) 730 D 1994-2001 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4 (KL)
BMW DIESEL 7-SERIE (E38) 730 D 1994-2001 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D 1999-2007 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D 1999-2007 M57 D30 (306D1) BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D 1999-2007 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D 1999-2007 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D 1999-2007 M57N 306 D2 BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D 1999-2007 M57N 306 D2 BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D LC1 1999-2007 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D LC1 1999-2007 M57 D30 (306D2) BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D LC1 1999-2007 M57N 306 D4 BOSCH EDC 15 C DDE4 (KL)
BMW DIESEL X5 (E53) 3.0 D LC1 1999-2007 M57N 306 D4 BOSCH EDC 15 C DDE4.1 (KL)

	<b>Migliorata comunicazione con centralina - CONTROLLO ASSETTO-SOSPENSIONI</b>
	<b>Improved communication with the control unit - ALIGNMENT-SUSPENSION CHECK</b>
	<b>Comunicación mejorada con la unidad de control - CONTROL ALINEAM. - SUSPENSIONES</b>




LAND ROVER DISCOVERY (TAA) - (CAN)
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT (LS) - (CAN)

	<b>Migliorata comunicazione con centralina - CAMBIO ROBOTIZZATO</b>
	<b>Improved communication with the control unit - ROBOTIZED TRANSMISSION</b>
	<b>Comunicación mejorada con la unidad de control - CAMBIO ROBOTIZADO</b>




LAND ROVER DISCOVERY (TAA) - (CAN)
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT (LS) - (CAN)

	<b>Migliorata comunicazione con centralina - CONTROLLO SOSPENSIONI</b>
	<b>Improved communication with the control unit - SUSPENSIONS CONTROL</b>
	<b>Comunicación mejorada con la unidad de control - CONTROL SUSPENSIONES</b>




LAND ROVER RANGE ROVER (LM) - - - EHC (CAN)
---

	<b>Migliorata comunicazione con centralina - ELETTRONICA CAMBIO</b>
	<b>Improved communication with the control unit - GEARBOX ELECTRONICS</b>
	<b>Comunicación mejorada con la unidad de control - ELECTRÓNICA CAMBIO</b>




LAND ROVER RANGE ROVER (LM) - AT (CAN)

	<b>Migliorata comunicazione con centralina - ELETTRONICA TRASMISSIONE</b>
	<b>Improved communication with the control unit - TRANSMISSION</b>
	<b>Comunicación mejorada con la unidad de control - ELECTRÓNICA TRANSMISIÓN</b>

LAND ROVER DISCOVERY (TAA) - (CAN)

	<b>Migliorata comunicazione con centralina - FANALI ANTERIORI</b>
	<b>Improved communication with the control unit - FRONT HEADLIGHT</b>
	<b>Comunicación mejorada con la unidad de control - FARO DELANTERO</b>

LAND ROVER RANGE ROVER (LM) - (CAN)

	<b>Migliorata comunicazione con centralina - PRESENZA PASSEGGERO</b>
	<b>Improved communication with the control unit - PASSENGER PRESENCE</b>
	<b>Comunicación mejorada con la unidad de control - PRESENCIA PASAJERO</b>

LAND ROVER RANGE ROVER (LM) - (CAN)

<b>I</b>	<b>Implementata funzione: Disattivazione/Attivazione Logistic Mode - BODY COMPUTER</b>
<b>GB</b>	<b>Implemented function: Deactivation/Activation Logistic Mode - BODY COMPUTER</b>
<b>E</b>	<b>Función implementada: Desactivación/Activación Logistic Mode - BODY COMPUTER</b>

FIAT PANDA (319) - BODY COMPUTER (CAN)
FIAT PANDA VAN (519) - BODY COMPUTER (CAN)

<b>I</b>	<b>Implementata funzione: Riarmo Interruttore Inerziale - BODY COMPUTER</b>
<b>GB</b>	<b>Implemented function: Inertial Switch Reset - BODY COMPUTER</b>
<b>E</b>	<b>Función implementada: reinicio del interruptor inercial - BODY COMPUTER</b>

FIAT PANDA (319) - BODY COMPUTER (CAN)
FIAT PANDA VAN (519) - BODY COMPUTER (CAN)