



LANDI RENZO S.p.A.

Via F.lli Cervi, 75/2 - 42100 Reggio Emilia (Italia)
Tel. (0522) 382678 - Fax (0522) 382906

SCHEDA N° 25-119/B

27/05/98

BMW 520i 24V cat. iniez. Bosch Motronic

MATERIALE OCCORRENTE: KIT LAMBDA CONTROL SYSTEM - A/1V05 (Cod. 616170000)
MISCELATORE AB 348

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

Miscelatore: deve essere installato all'interno del condotto d'aspirazione, come illustrato in figura.

Kit Lambda Control System-A/1V05:

- per fermare l'iniezione si deve tagliare il filo bianco riga con rossa dentro la canale iniettori e collegare i due capi ai fili gialli dell'LCS-A/1V05.
- segnale T.P.S. sul filo n°12 di colore Marrone-Nero del pettine del computer iniezione.
- segnale Lambda si trova sul filo n°70 del pettine del computer (Interrompere tale filo e collegare il filo viola dell'LCS-A/1V05 verso la sonda e il filo grigio verso il computer iniezione).
- Antenna: si preleva dal filo nero a sezione piccola sulla presa diagnostica, che si trova nel vano motore di fianco all'ammortizzatore anteriore sinistro.
- 12V sotto chiave: si prelevano dal filo verde-bianco della presa diagnostica.

Serbatoi: per trasformazioni a GPL si consiglia un serbatoio normale da lt.80 (Ø360x900).

Per trasformazioni a metano si consiglia un serbatoio da lt. 45 lt. (Ø316x765) + uno da lt. 37 (Ø267x840) + uno da lt. 30 (Ø229x900).

Programmazioni : prima di passare l'auto a gas occorre programmare il computer V05 nel seguente modo :

NUMERO CILINDRI (TIPO ACCENSIONE) → 6 CILINDRI

TIPO DI TPS (SENSORE POSIZIONE FARFALLA) → LINEARE 0-5V

TIPO DI Sonda LAMBDA → 0-1V

TIPO DI EMULAZIONE Sonda LAMBDA → ONDA QUADRA

TEMPO DI ALTO → 0.36 SEC.

TEMPO DI BASSO → 0.36 SEC.



- 1) Computer iniezione.
- 2) Canale iniettori.
- 3) Posizione miscelatore.
- 4) Presa diagnostica.
- 5) Posizione iniettori.

Dati, descrizioni e illustrazioni hanno solo valore indicativo e LANDI RENZO S.p.A. si riserva il diritto di apportare, a suo criterio e senza preavviso, migliorie o modifiche.