



LANDI RENZO S.P.A.

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

SCHEDA N° 25-113/C

15/05/1998

BMW 525i cat. (Iniez. multipoint Bosch Motronic)

**MATERIALE OCCORRENTE: KIT LAMBDA CONTROL SYSTEM - A/1 V05 (Cod. 616170000)
MISCELATORE AB 238**

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

Miscelatore: si installa sulla bocca d'entrata del debimetro.

Kit Lambda Control System-A/1 V05 :

- Per fermare l'iniezione bisogna smontare il coperchio in plastica sopra la testata del motore. Sopra i 6 iniettori si trova una canale con dentro i fili degli stessi, i 6 positivi degli iniettori sono di colore rosso-bianco e si uniscono in un'unico filo dello stesso colore di sezione più grossa. Tagliare il filo rosso-bianco grosso e collegarlo ai fili gialli del computer LCS-A/1 V05.

- T.P.S.: il segnale si preleva dal filo n°12 di colore Marrone-Nero del pettine del computer iniezione.

- Sonda Lambda : il segnale si preleva dal filo n°70 del pettine del computer iniezione (Interrompere tale filo e collegare il filo viola dell'LCS-A/1 V05 verso la sonda e il filo grigio verso il computer iniezione);

- Antenna: il segnale si preleva dal filo n°74 del pettine del computer iniezione.

- 12V sotto chiave: il segnale si preleva dal filo verde-bianco della presa diagnostica.

- Massa: collegare il filo di massa dell'LCS-A/1 V05 sul polo negativo della batteria. N.B. Qualora la batteria si trovasse nel vano portabagagli si consiglia di collegare il filo nero del computer V05 in un punto di massa comune dell'impianto elettrico dell'auto.

Varie: il computer iniezione si trova dentro il vano motore, nella scatola in plastica dei relè, posta sul parafango anteriore destro lato passeggero.

Serbatoi consigliati: per trasformazioni a G.P.L. un serbatoio normale da lt.80 (Ø360mmx900mm).

Per trasformazioni a metano un serbatoio da lt. 45 lt. (Ø316x765) + uno da lt. 37 (Ø267x840) +uno da lt. 30 (Ø229mmx900mm).

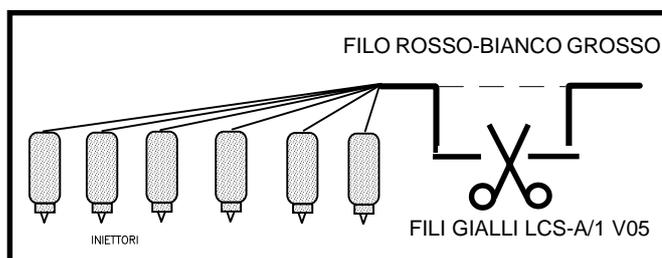
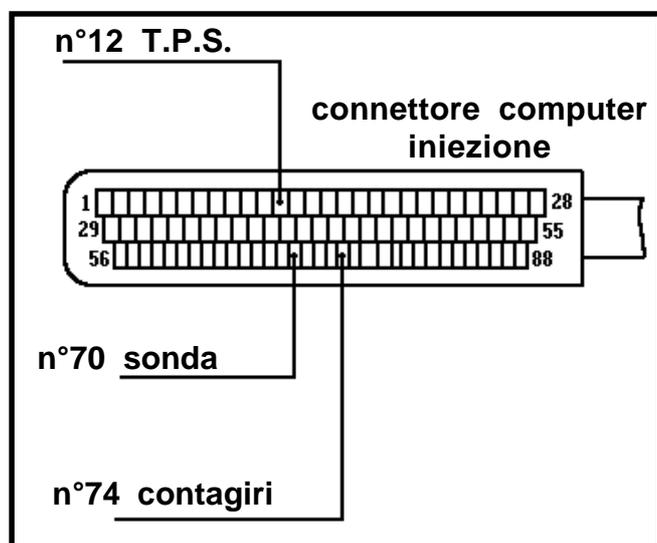
Programmazioni : prima di passare l'auto a gas occorre programmare il computer V05 nel seguente modo :

NUMERO CILINDRI (TIPO ACCENSIONE) → 6 CILINDRI

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

TIPO DI SONDA LAMBDA → 0-1V

TIPO EMULAZIONE SONDA LAMBDA → ONDA QUADRA



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.