



**LANDI RENZO** S.P.A.

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

**SCHEDA N° 25-115/C**

**15/05/1998**

**BMW 318i cat. iniez. Bosch Motronic (mod. '91-'92)**

**MATERIALE OCCORRENTE:**KIT LAMBDA CONTROL SYSTEM - A/1 V05(Cod. 616170000)  
MISCELATORE AB 145.1  
EMULATORE LR05 (Cod. 628028000)  
REGOLATORE DI MINIMO (Cod. 628033000)

**ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:**

**Miscelatore:** si consiglia di installarlo tra scatola filtro e debimetro.

**Kit Lambda Control System-A/1 V05:**

- T.P.S. : il segnale si preleva dal filo n°12 di colore Marrone del pettine del computer iniezione.
- Sonda Lambda : il segnale si preleva dal filo n°70 di colore giallo o nero del pettine del computer iniezione. Tagliare tale filo e collegare il filo viola dell'LCS-A/1 V05 verso la sonda e filo grigio verso il computer iniezione.
- Antenna : il segnale si preleva dal polo negativo della bobina d'accensione, oppure dal filo nero n°74 del computer iniezione.
- 12V sotto chiave : il segnale si preleva dal polo positivo della bobina d'accensione.

**Emulatore LR05:** interrompere iniezione sui fili Marrone-Bianco n°32 e Marrone-Giallo n°3 del pettine del computer iniezione come da schema allegato a tale dispositivo.

**Regolatore di minimo:** Tale dispositivo va ad agire sul filo negativo della valvola V.A.E. che è di colore Giallo-Bianco sul connettore.

**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. (Ø316mx765mm) + uno da lt. 37 (Ø267mmx840mm) +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)

→ 4 CILINDRI

TIPO DI TPS (SENSORE POSIZIONE FARFALLA)

→ LINEARE 0-5V

TIPO DI SONDA LAMBDA

→ 0-1V

TIPO EMULAZIONE SONDA LAMBDA

→ ONDA QUADRA