



**LANDI RENZO** S.p.A.

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

**SCHEDA N° 40-356/D**

**09/06/98**

**FORD ORION 1.4 Cat. (Monoiniettore Weber)**

**MATERIALE OCCORRENTE:KIT LAMBDA CONTROL SYSTEM-A/1V05 (Cod. 616170000)  
MISCELATORE AB 305**

**ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:**

**Miscelatore:** il miscelatore deve essere installato fra monoiniettore e corpo farfallato.

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

- T.P.S. : il segnale si preleva dal filo di colore marrone con riga verde della una spinetta posta sul fianco del corpo farfallato.
- La sonda Lambda è a quattro fili, 2 bianchi (riscaldamento), 1 grigio (massa), 1 nero (segnale). Si consiglia di collegarsi sul filo di colore nero e collegare il filo viola dell'LCS-A/1V05 verso la sonda ed il filo grigio verso il computer iniezione.
- Massa : collegare normalmente il filo nero dell'LCS-A/1V05 sul polo negativo della batteria.
- Antenna : Il segnale dell'antenna si preleva collegando il filo marrone del computer LCS-A/1V05 al filo del contagiri (blu-giallo), situato sul modulo di accensione (primo filo in alto).
- 12V sotto chiave : il segnale si preleva dal filo di colore nero del modulo d'accensione.
- iniezione: per fermare l'iniezione occorre tagliare il filo del positivo monoiniettore e collegare i due capi ottenuti ai due fili gialli del computer LCS-A/1V05.

**SERBATOI:** per trasformazioni a GPL si consiglia un serbatoio toroidale da 50 lt. litri oppure un serbatoio da 60 lt. (Ø315mmx870mm).

-Per trasformazioni a metano si consiglia un serbatoio da 45 lt. corto (Ø316mmx765mm), più uno da 30 lt. (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 SEGNALE GIRI MOTORE → STANDARD

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.