

Via F.Ili Cervi, 75/2- 42100 Reggio Emilia (Italia) Tel. (0522) 382678 - Fax (0522) 382906 *Scheda n*•: 86-008/1/A

Tipo veicolo: TOYOTA RUNNER 3.0 V6

Tipo iniezione: Multipoint Toyota 3VZ 89661-35471

Anno di fabbricazione: 1990 Sigla motore: \_\_\_\_\_

MATERIALE OCCORRENTE: Lambda Control System - A/1 V05 (Cod. 616170000)

Miscelatore AB 429

Emulatore LR 05 (628028000)

Riduttore SE 81 S.I.C M (Cod. 536008000)(per trasf. a GPL) Riduttore TN2/C S.I.C. (Cod. 536106000)(per trasf. a metano)

\*Variatore elettronico d'anticipo A.E.B. 537 Spark-2

(Cod. 628259000) (\*solo per trasf. a metano)

## **ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:**

**Riduttore:** si consiglia d'installarlo sopra al parafanghi anteriore sinistro fissandolo con le due staffette a "L" della confezione (pos.  $n^{\circ}1$ ).

N.B. I riduttori devono essere compensati aggiungendo la spola in ottone sul coperchio posteriore del riduttore.

**Miscelatore**: si installa sul manicotto d'aspirazione in gomma tagliandolo ed interponendovi il miscelatore stesso (pos.n°4). Compensare poi il riduttore collegando il tubetto di compensazione del miscelatore con la spola posta sul coperchio posteriore del riduttore.

**Serbatoi consigliati:** per trasformazioni a g.p.l. un serbatoio da 60 lt. toroidale.

Per trasformazioni a metano un serbatoio da lt.80 lt.(Ø390mmX875mm).

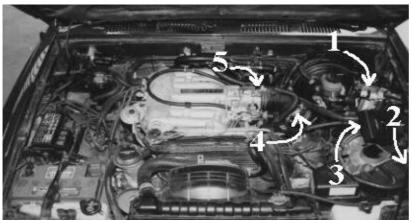
**Computer LCS-A/1V05 :** fissarlo sul parafango mediante una delle staffette presenti nella confezione (pos. $n^{\circ}3$ ).

**Emulatore LR 05:** Per interrompere l'iniezione occorre tagliare i due fili negativi iniettori sul computer iniezione, che si trova all'interno dell'abitacolo a fianco della pedana lato passeggero. Per il montaggio dell'emulatore LR 05 seguire lo schema riportato.

**Varie :** prima di effettuare la carburazione occorre staccare la presa frontale del filtro e rigirarla di lato. Per trasformazioni a metano si consiglia di inserire nel manicotto d'aspirazione del filtro una strozzatura Ø40mm.

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

NUMERO CILINDRI (TIPO DI ACCENSIONE)  $\rightarrow$  6 CILINDRI TIPO DI TPS (SENSORE POSIZIONE FARFALLA)  $\rightarrow$  LINEARE 0-5V TIPO DI SONDA LAMBDA  $\rightarrow$  0.8-1.6V



- 1) Posizione riduttore
- Posizione connettore a due fili posto sulla bobina per (+15) e segnale antenna
- 3) Posizione computer LCS-A/1 V05
- 4) Posizione miscelatore
- 5) Posizione connettore TPS

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.



Via F.Ili Cervi, 75/2- 42100 Reggio Emilia (Italia) Tel. (0522) 382678 - Fax (0522) 382906 Scheda n\*: 86-008/2/A

Tipo veicolo: TOYOTA RUNNER 3.0 V6

Tipo iniezione: Multipoint Toyota 3VZ 89661-35471

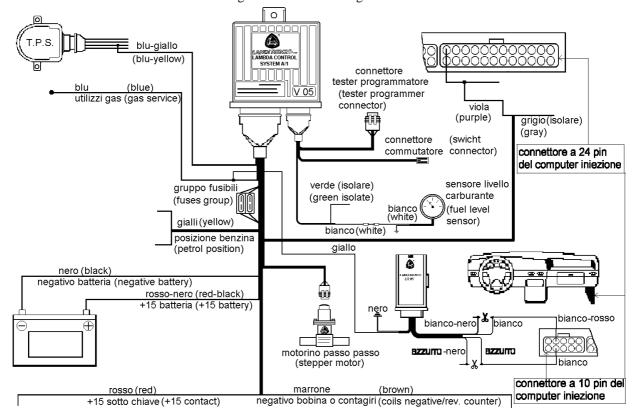
Anno di fabbricazione: 1990 Sigla motore: \_\_\_\_

## ISTRUZIONI PER IL COLLEGAMENTO DELL'LCS-A/1V05



Collegare il filo giallo-blu dell'LCS-A/1V05 al filo giallo del connettore a 4 fili posto a fianco del corpo farfallato lato paratia motore (pos.n°5), come illustrato nello schema di collegamento.

L'auto e provvista di sonda lambda a 4 fili, 21bianchi, 1 grigio e 1 nero, Si consiglia di prelevare il segnale direttamente dal computer iniezione sul filo nero del connettore a 24 pin, come illustrato nello schema di collegamento.





Collegare il filo rosso dell'LCS-A/1V05 al filo di colore rosso-nero del connettore a 2 fili posto sulla bobina d'accensione (pos.n°2).



Collegare il filo marrone dell'LCS-A/1V05 al filo di colore bianco-nero del connettore a 2 fili posto sulla bobina d'accensione (pos.n°2)

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.