

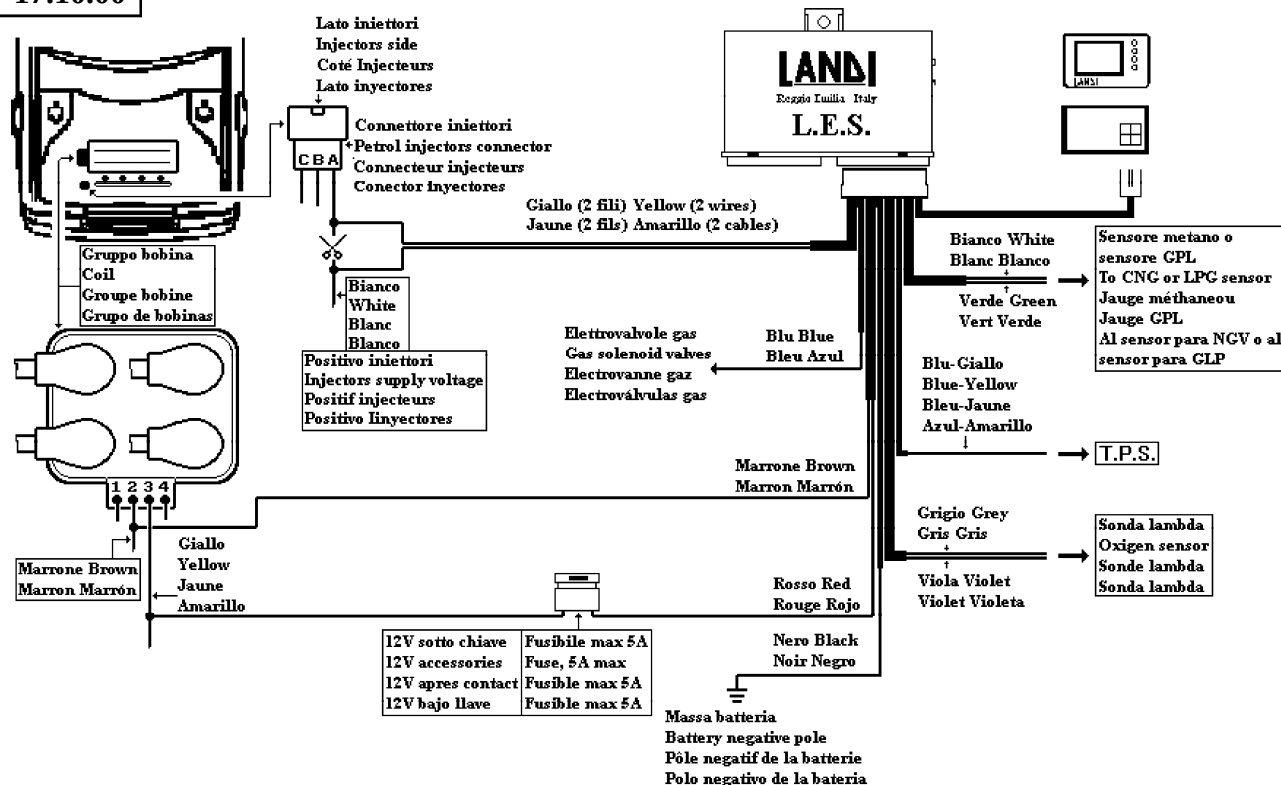
RENAULT TWINGO 1.2 cat. iniez. Mpi '97

LANDI

COMPONENTI KIT ANTERIORE	FRONT KIT COMPONENTS	COMPOSANTS KIT ANTERIEURE	COMPONENTES KIT DELANTERO	G.P.L. L.P.G.	METANO C.N.G.
Riduttore	Converter	Vaporisateur	Reductor	LE/LSE	LME
Commutatore	Petrol start switch	Commutateur	Conmutador	C97-L / P97	
avviamento a benzina		demarrage essence	arranque a gasolina		
Lambda Ecologic System	Lambda Ecologic System	Lambda Ecologic System	Lambda Ecologic System	LES 98	
Elettrovalvola G.P.L.	LPG solenoid valve	Electrovanne GPL	Electroválvula GLP	EV2	-
Sensore manometro metano	CNG sensor and manometer	Capteur pression Methane	Sensor de GNC y manómetro -		805i
Miscelatore	Mixer	Melangeur	Mezclador	-	-

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO

17.10.00



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione, vicino al corpo farfallato.
- **Sonda Lambda** a 3 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale **T.P.S.** sul filo n°C, rosa-grigio.
- Fissare la massa del L.E.S. sul polo negativo della batteria.
- Scollegare la batteria prima di effettuare qualsiasi operazione.
- Saldare le connessioni elettriche.
- Non utilizzare rubacorrente.

MATERIALE CONSIGLIATO

- Set tubazioni e raccorderie
- Serbatoio G.P.L. toroidale lt.34

PROGRAMMAZIONE:

TIPO DI ACCENSIONE → BIBOBINA
TIPO DI TPS → LINEARE 0-5V
TIPO DI SONDA LAMBDA → 0-1V
EMULAZIONE LAMBDA → STANDARD

NOTES

- Fix the mixer in the air inlet manifold, near the throttle body.
- 3 wires **Oxygen sensor**. Signal is on the black wire.
- **T.P.S.** signal is on wire #C, pink-grey.
- Connect L.E.S. ground to the battery negative pole.
- Disconnect the battery before working.
- Soft solder wiring connections.
- Do not use fast-connections

OTHER SUGGESTED MATERIAL

- Pipes and fitting set
- 34 lt. LPG toroidal tank

PROGRAMMING:

IGNITION TYPE → BI-COIL
TPS TYPE → 0-5V LINEAR
OXIGEN SENSOR TYPE → 0-1V
EMULATION TYPE → STANDARD

NOTES

- Installer le mélangeur dans le conduit d'aspiration, près le papillon de l'accélérateur.
- **Sonda lambda** a 3 fili. Signal sur fil noir.
- Signal **TPS** sur fil n°C, rose-gris.
- Fixer la masse du LES sur le pôle négatif de la batterie.
- Déconnecter la batterie avant d'effectuer n'importe quelle opération.
- Souder les connexions électriques.
- Ne pas utiliser de connexions rapides.

MATERIEL CONSEILLE

- Kit tuyaux et raccords
- Réservoir G.P.L. torique lt.34

PROGRAMMATION:

TYPE D'ALLUMAGE → BIBOBINE
TYPE DE TPS → LINÉAIRE 0-5V
TYPE DE SONDE LAMBDA → 0-1V
TYPE D'ÉMULATION → STANDARD

NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración vecino al cuerpo mariposa
- **Sonda Lambda** con 3 cables, señal en el cable negro.
- Señal **T.P.S.** en el cable n°C, rosado-gris.
- Fijar la masa del LES en el polo negativo de la batería.
- Desconectar la batería antes de efectuar cualquier operación
- Soldar las conexiones eléctricas
- No utilizar conexiones rápidas

MATERIALE ADICIONAL

- Set cañerías y racores
- Tanque G.L.P. circular lt.34

PROGRAMACIÓN:

TIPO ENCENDIDO → BIBOBINA
TIPO DE TPS → LINEAL 0-5V
TIPO DE SONDA LAMBDA → 0-1V
EMULACIÓN LAMBDA → STANDARD