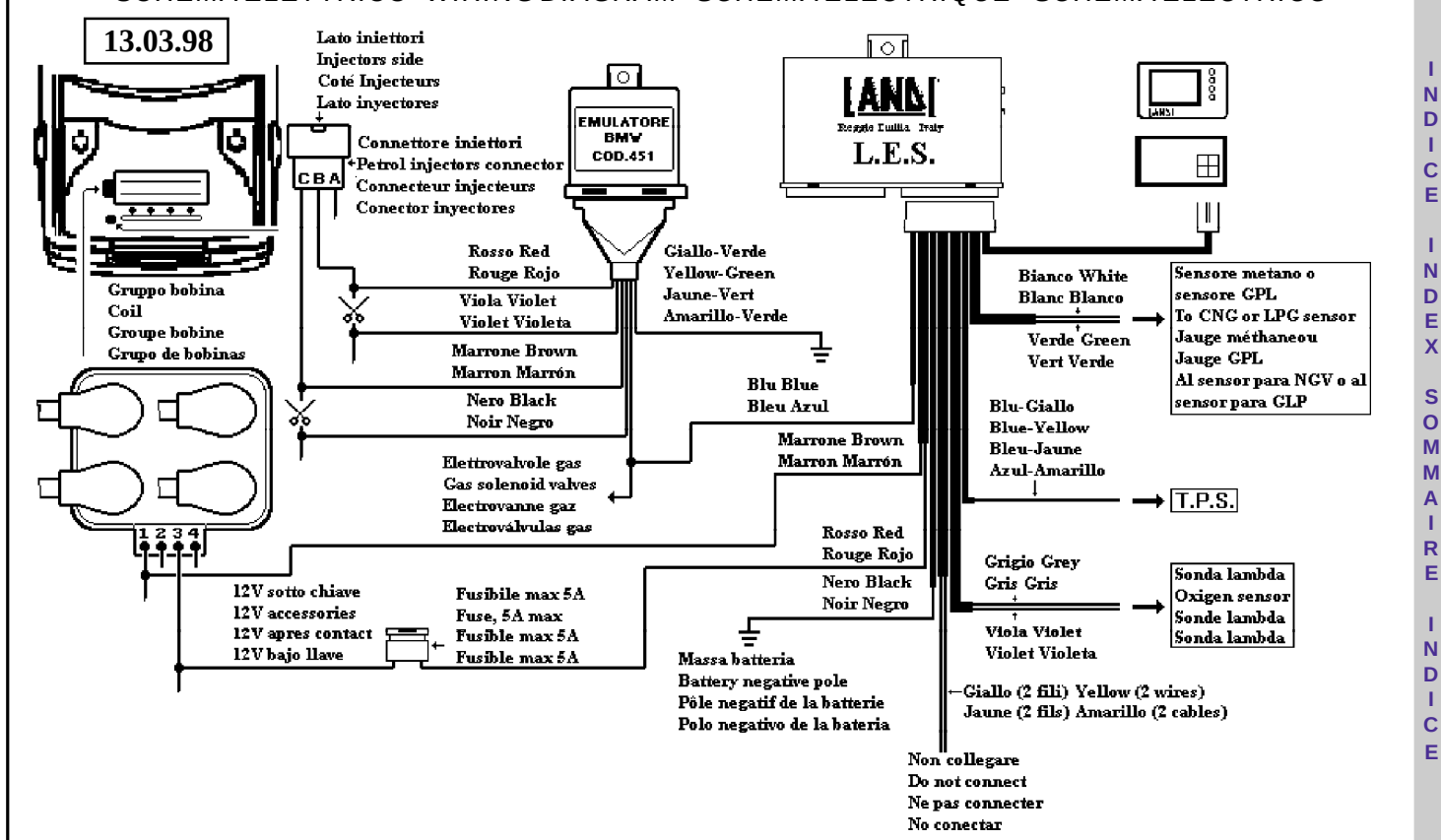


RENAULT TWINGO 1.1 cat. iniez. Mpi Sagem

LANDI

COMPONENTI KITANTERIORE	FRONTKIT COMPONENTS	COMPOSANTS KITANTERIEURE	COMPONENTES KITDELANTERO	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 95 o 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	LG 463	LM 463
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Bmw (451)	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Spark-2 (537) + kit (408)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



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
- In caso di anomalie sull'indicatore di livello carburante consultare **RENAULT VARIE - 1**.
- 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

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
- In case of gasoline indicator improper working, refer to **RENAULT VARIE - 1**.
- 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

NOTES

- Installer le mélangeur dans le conduit d'aspiration, près le papillon de l'accélérateur.
- Sonda lambda à 3 fils. Signal sur fil noir.
- Signal TPS sur fil n°C.
- Si il y a une anomalie sur l'indicateur de niveau de l'essence voir **RENAULT VARIE - 1**.
- Fixer la masse du LES sur le pôle négatif de la batterie.
- Déconnecter la batterie avant d'effectuer n'importe quelle operation.
- Souder les connexions électriques.
- Ne pas utiliser de connexions rapides.
- **MATERIEL CONSEILLE**
- Kit tuyaux et raccords
- Réservoir G.P.L. torique lt.34

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
- En caso de averías en el indicador de nivel gasolina ver **RENAULT VARIE - 1**.
- 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
- **MATERIA ADICIONAL ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
- Tanque G.L.P. circular lt.34

Landi S.r.l., si riserva di modificare la presente scheda senza alcun preavviso, al fine di migliorare il funzionamento della vettura.

Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

Landi S.r.l. se réserve le droit de modifier le présent schema, sans aucun préavis, afin d'améliorer le bon fonctionnement du véhicule.

Landi S.r.l. se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica sin previo aviso al final de mejorar el funcionamiento del vehículo.