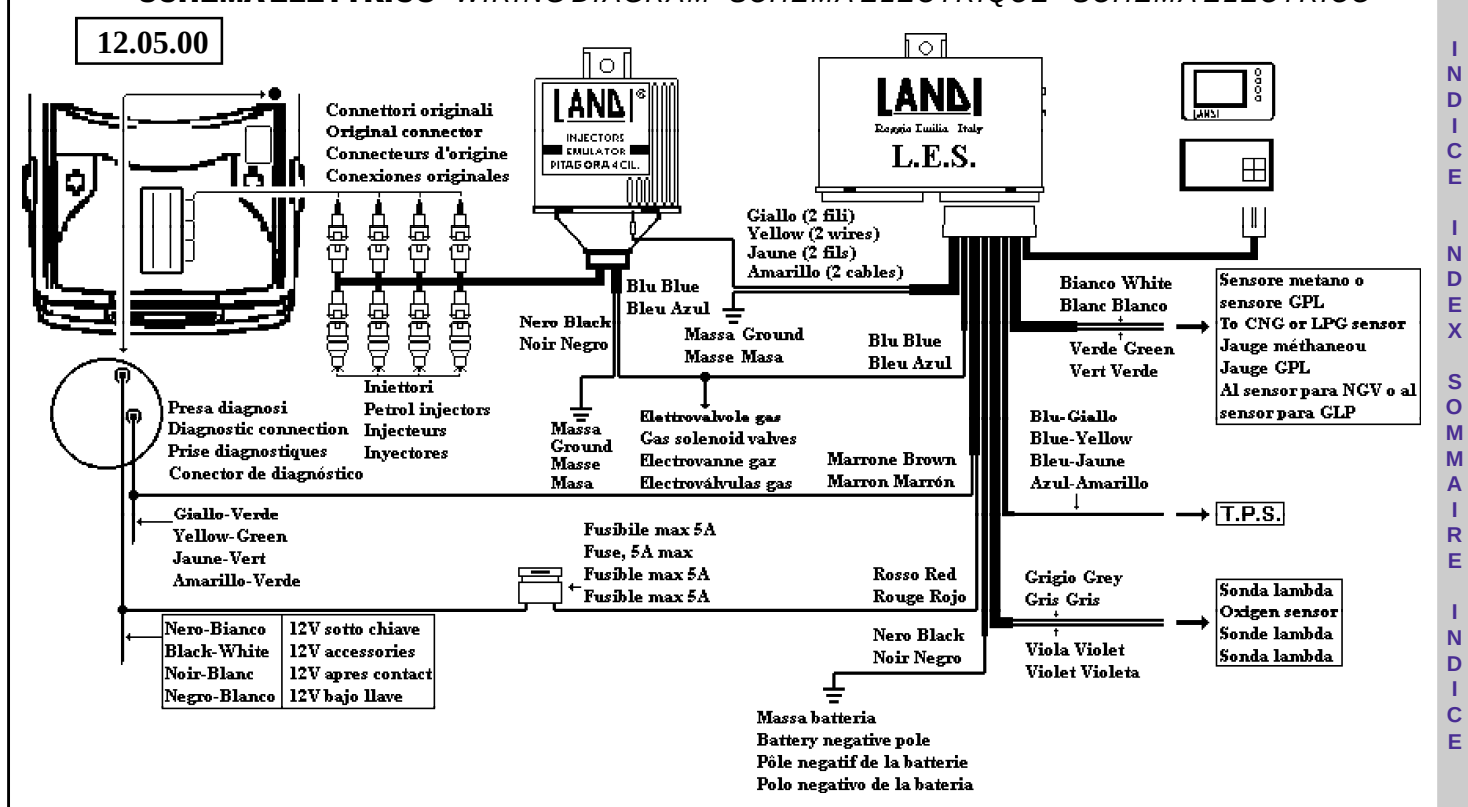


MERCEDES SPRINTER 2.3 16V cat. Multipoint Siemens '96

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 M / LSE M	LME M
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	MX 414	MX 414 (Met.)
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione.
 - **Sonda Lambda** a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale **T.P.S.** sul filo Viola del connettore ad 8 fili.
 - 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. lt. 80.

PROGRAMMAZIONE:
TIPO DI ACCENSIONE → 4 CILINDRI
TIPO DI TPS → LINEARE 0-5V
TIPO DI Sonda LAMBDA → 0-1V
EMULAZIONE LAMBDA → STANDARD

NOTES

- Install the mixer in the air inlet manifold.
 - 4 wires **Oxygen sensor**. Signal is on the black wire.
 - **T.P.S.** signal is on wire Violet on 8 wires connector.
 - 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
 - 80 lt. LPG tank.

PROGRAMMING:
IGNITION TYPE → 4 CYLINDERS
TPS TYPE → 0-5V LINEAR
OXIGEN SENSOR TYPE → 0-1V
EMULATION TYPE → STANDARD

NOTES

- Installer le mélangeur dans le conduit d'aspiration.
 - **Sonde lambda** à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal **T.P.S.** sur le fil Violet, du connecteur au 8 fils.
 - 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. lt.80.

PROGRAMMATION:
TYPE D'ALLUMAGE → 4 CYLINDRES
TYPE DE TPS → LINÉAIRE 0-5V
TYPE DE SOND LAMBDA → 0-1V
TYPE D'ÉMULATION → STANDARD

NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración.
 - **Sonda Lambda** con 4 cables. Señal en el cable negro.
 - Señal **T.P.S.** en el cable Violeta, del conector con 8 cables.
 - 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 GLP lt.80.

PROGRAMACIÓN:
TIPO ENCENDIDO → 4 CILINDROS
TIPO DE TPS → LINEAL 0-5V
TIPO DE Sonda LAMBDA → 0-1V
EMULACIÓN LAMBDA → STANDARD