

NISSAN MAXIMA

QX 2.0 24V V6 cat. iniez. MPI [2](#)

NISSAN MICRA

1.0 16V cat. MPI [3](#)

1.3 16V cat. MPI [3](#)

NISSAN NX ALMERA

1.4 16V cat. MPI [4](#)

1.6 16V cat. MPI [4](#)

NISSAN PRIMERA

1.6 16V cat. Single-pont [5](#)

1.6 16V cat. iniez. MPI '96 [6](#)

2.0 16V cat. Single-pont [5](#)

2.0 16V GT iniez. MPI [7](#)

2.0 16V GT cat. iniez. MPI [8](#)

2.0 16V cat. iniez. MPI '96 [9](#)

NISSAN SERENA

1.6 16V cat. iniez. MPI [10](#)

2.0 16V cat. iniez. Multipoint [11](#)

LAND

[illegible]

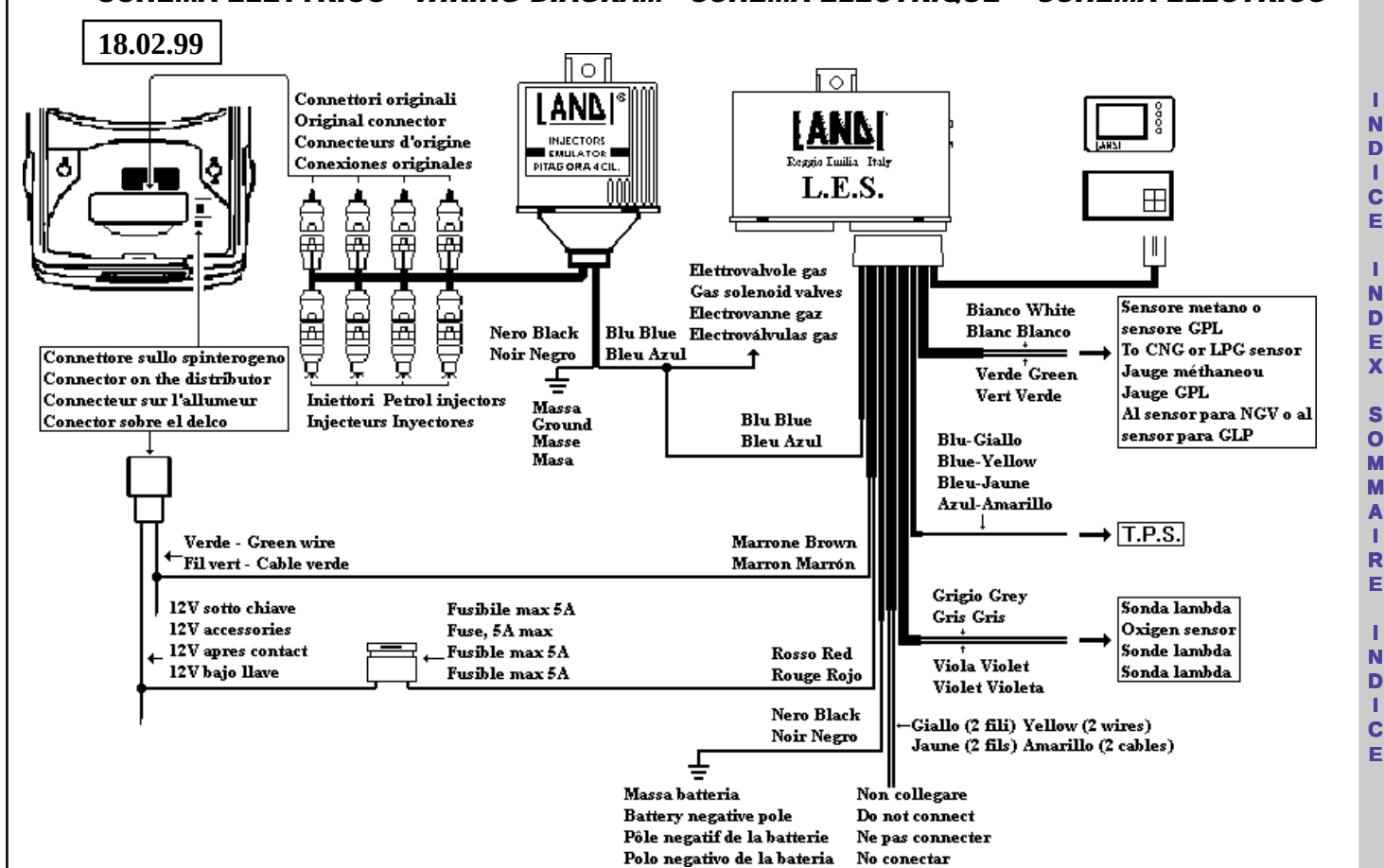
NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración
 - Sonda Lambda con 3 cables, señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable blanco.
 - 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
- MATERIAL ADICIONAL**
- ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque G.L.P. 80 litros

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

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 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	MX 316	MX 316 met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160-N	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Spark Master (540)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato
 - Sonda Lambda a 3 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n° 2, nero
 - 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

NOTES

- Fix the mixer to the throttle body
 - 3 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, black.
 - 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

NOTES

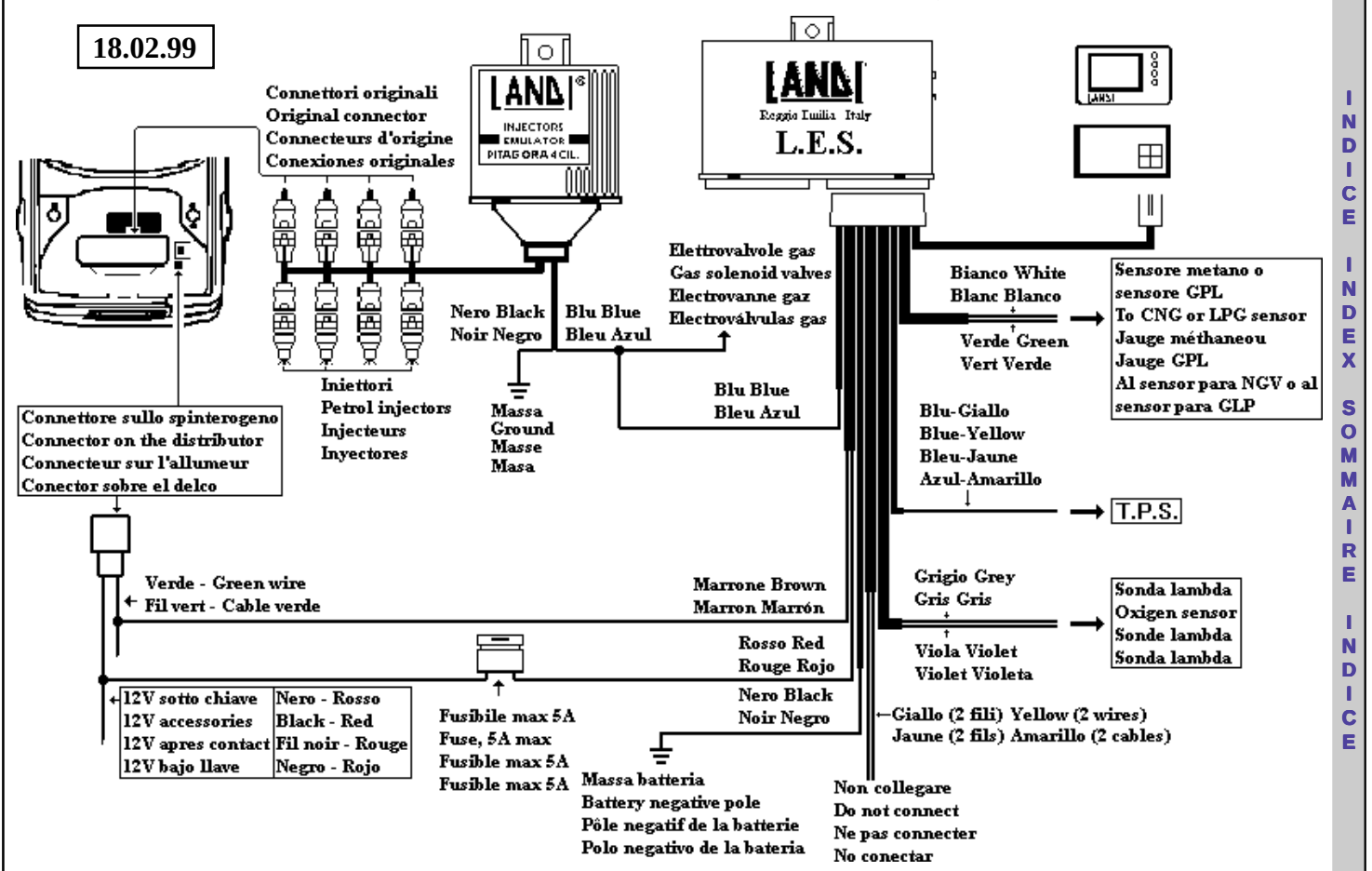
- Installer le melangeur sur le papillon de l'accélérateur.
 - Sonde lambda à 3 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil noir.
 - Fixer la masse du LES sur le pôle négatif de la batterie.
 - Déconnecter la batterie avant d'effectuer n'importe quelle operation.
 - Souder les connexions électriques.
 - Ne pas utiliser de connexions rapides.
- MATERIEL CONSEILLE**
- Kit tuyaux et raccords

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa
 - Sonda Lambda con 3 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable negro
 - 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

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 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	MX 392	MX 392 met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160-N	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Spark Master (540)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato
- Sonda Lambda a 3 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo n°2, nero
- 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

NOTES

- Fix the mixer to the throttle body
- 3 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is on wire #2, black.
- 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

NOTES

- Installer le melangeur sur le papillon de l'accélérateur.
- Sonde lambda à 3 fils. Signal sur fil noir.
- Signal TPS sur fil noir.
- 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 connections rapides.
- MATERIEL CONSEILLE
- Kit tuyaux et raccords

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa
- Sonda Lambda con 3 cables. señal en el cable negro
- Señal T.P.S. en el cable negro
- 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
- MATERIAL ADICIONAL
- ACONSEJADO
- Set cañerías y racores

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.

COMPONENTI
KIT ANTERIORE

Riduttore
Commutatore
avviamento a benzina
Lambda Ecologic System
Elettrovalvola G.P.L.
Sensore manometro metano
Miscelatore
Variatore d'anticipo

FRONT KIT
COMPONENTS

Converter
Petrol start switch
Lambda Ecologic System
LPG solenoid valve
CNG sensor and manometer
Mixer
Timing advance

COMPOSANTS
KIT ANTERIEURE

Vaporisateur
Commutateur
démarrage essence
Lambda Ecologic System
Electrovanne GPL
Capteur pression Methane
Melangeur
Variateur d'avance

COMPONENTES
KIT DELANTERO

Reductor
Conmutador
arranque a gasolina
Lambda Ecologic System
Electroválvula GLP
Sensor de GNC y manómetro
Mezclador
Variador de avance

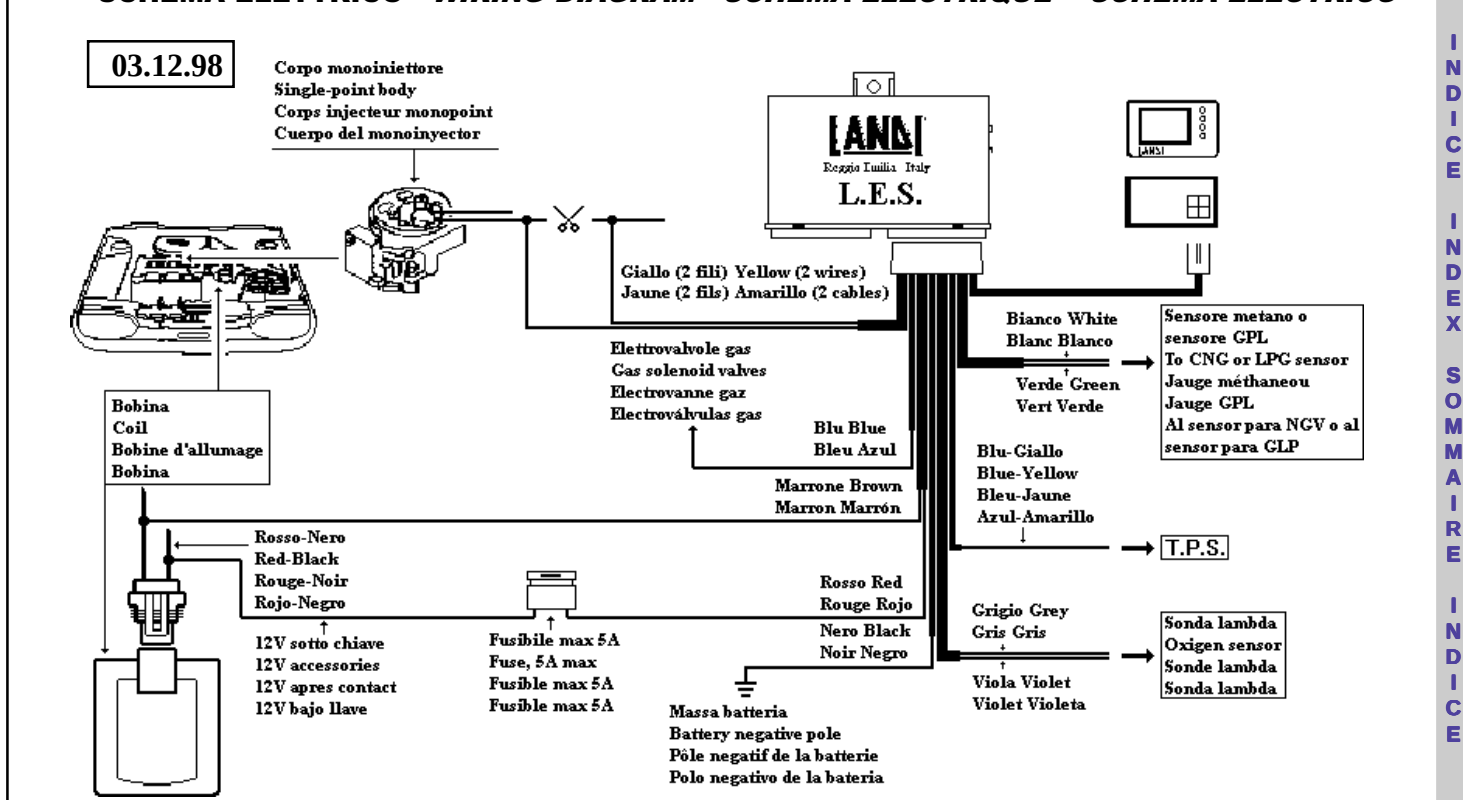
G.P.L.
L.P.G.

LE/LSE M
C97-L / P97
LES 95 o 98
EV2
-
NI 05
Spark Master (540)

METANO
C.N.G.

LME M
-
805i
NI 05 met.

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Smontare il monoiniettore e infilare il miscelatore da sotto in modo che il raccordo entrata gas esca dalla parte superiore del monoiniettore.
- Sonda Lambda a 3 fili. Segnale sul filo nero.
- Collegare solo il filo lambda_in del LES al filo della sonda lasciando scollegato il lambda_out.
- Segnale T.P.S. sul filo n° 2, bianco
- 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

NOTES

- For mixer installation, dismount the injector body and insert the mixer under it. Mixer gas inlet must exit from injector top.
- 3 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- Connect LES lambda_in wire to the Oxygen sensor. Do not connect lambda_out wire.
- T.P.S. signal is on wire #2, white.
- Connect L.E.S. ground to the battery negative pole.
- Disconnect the battery before working.
- Soft solder wiring connections.
OTHER SUGGESTED MATERIAL
- Pipes and fitting set
- 80 lt. LPG tank

NOTES

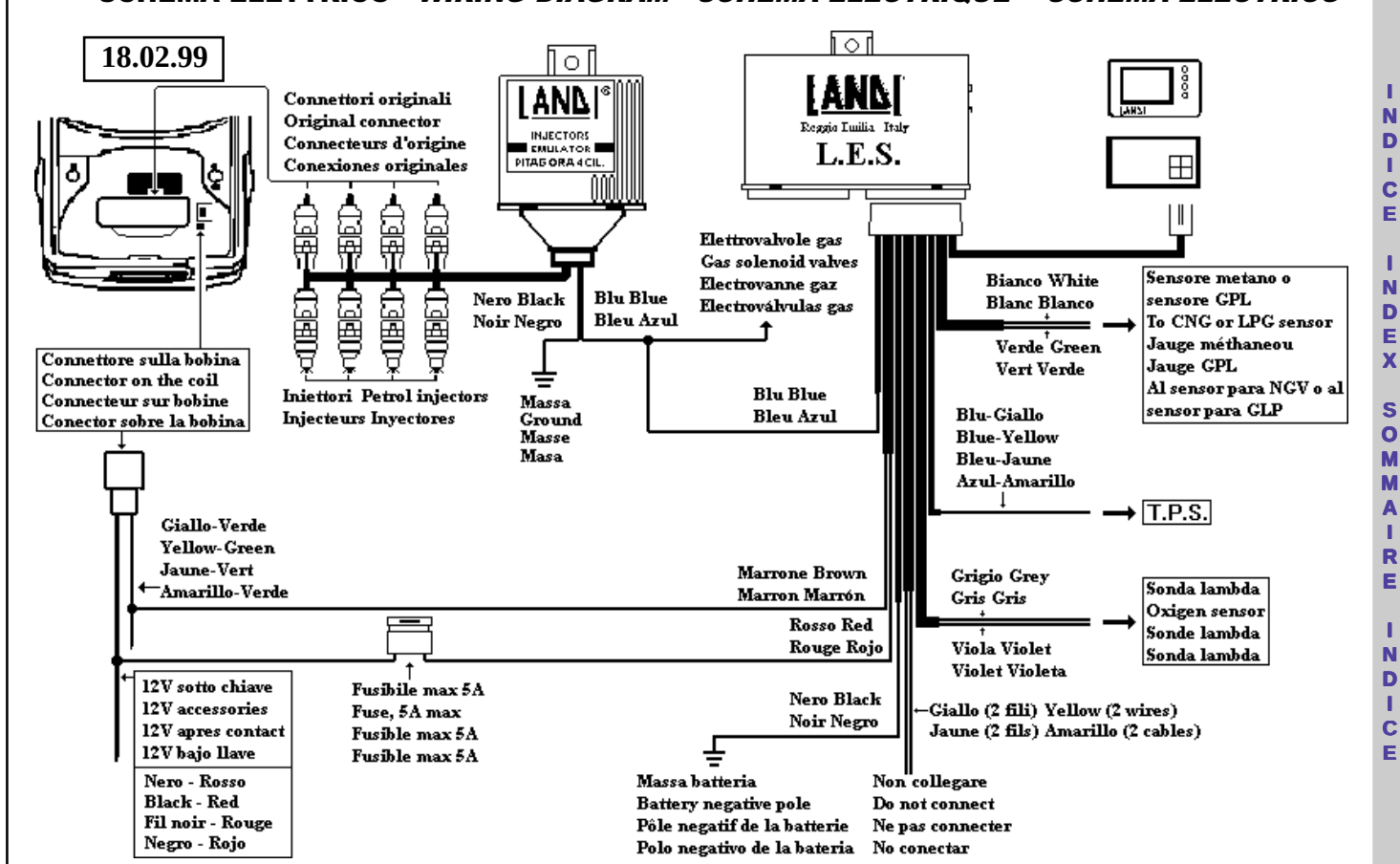
- Démontez le monoinjecteur et introduisez le mélangeur par le bas de façon à ce que le raccord d'entrée du gaz sorte par la partie supérieure du monoinjecteur.
- Sonde lambda à 3 fils. Signal sur fil noir.
- Connecter seulement le fil lambda_in du LES au fil de la sonde en laissant déconnecter le lambda_out.
- Signal TPS sur fil blanc.
- 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 gpl lt. 80

NOTAS

- Desmontar el monoinyector e introducir el mezclador por debajo de manera que el racor entrada gas salga de la parte superior del monoinyector
- Sonda Lambda con .3 cables. señal en el cable negro
- Conectar sólo el cable lambda_in del LES al cable de la sonda lambda dejando desconectado el cable lambda_out
- Señal T.P.S. en el cable blanco
- 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
MATERIALES ADICIONALES
- Set cañerías y racores
- Tanque G.L.P. 80 litros

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 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 417	LM 417
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160-N	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Spark Master (540)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sotto il coperchio portafiltro.
 - Sonda Lambda a 3 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n°2, bianco
 - 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

NOTES

- Install the mixer under filter cover.
 - 3 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, white.
 - 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

NOTES

- Installer le mélangeur au-dessous du couvercle porte-filtre
 - Sonde lambda à 3 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil blanc.
 - 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 gpl lt. 80

NOTAS

- Montar el mezclador bajo de la tapa portafiltro.
 - Sonda Lambda con 3 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable blanco
 - 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
- MATERIAL ADICIONAL ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque G.L.P. 80 litros

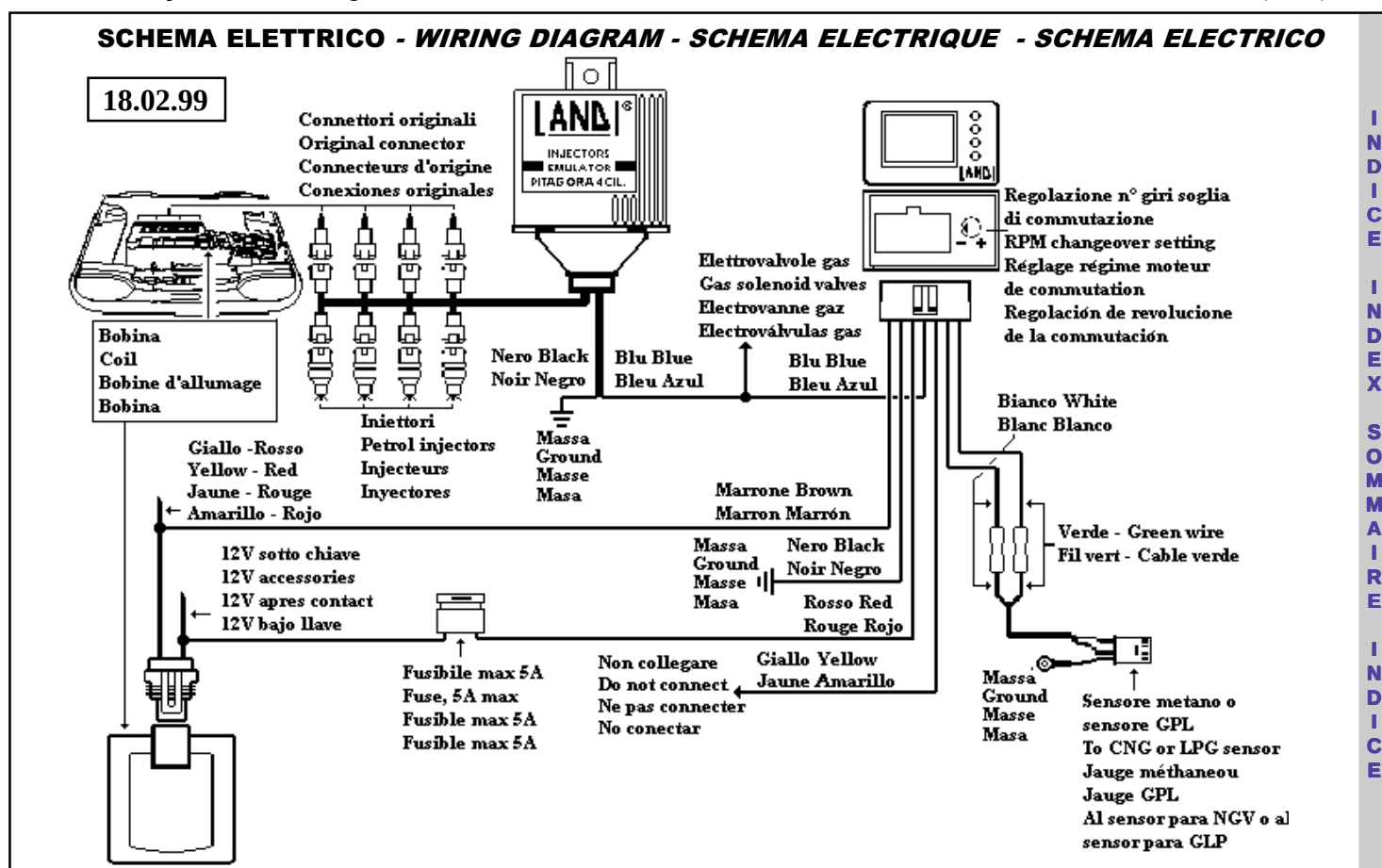
Landi S.r.l., si riserva di modificare la presente scheda senza alcun preavviso, al fine di migliorare il funzionamento della vettura.

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.

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 M	LME M
Commutatore	Petrol start switch	Commutateur	Conmutador	C97-I / C97-IS	
avviamento a benzina		demarrage essence	arranque a gasolina		
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	FD 08	FD 08 met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Wolf N (526 N)	



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato.
 - 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

NOTES

- Install the mixer on the throttle body.
 - 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

NOTES

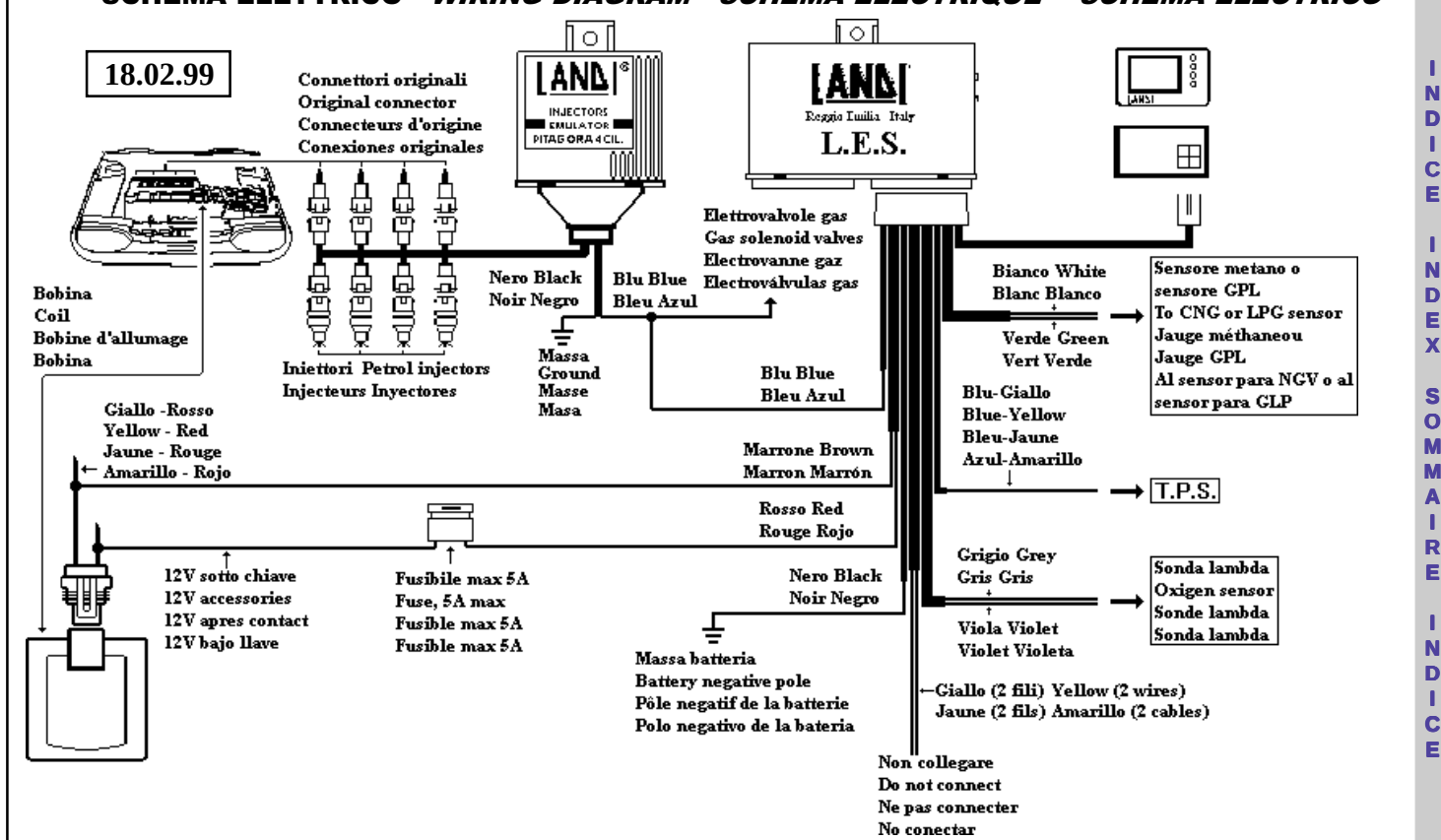
- Installer le mélangeur sur le papillon de l'accélérateur
 - Déconnecter la batterie avant d'effectuer n'importe quelle opération.
 - Souder les connexions électriques.
 - Ne pas utiliser de connexions rapides.
- MATERIEL CONSEILLE**
- Kit tuyaux et raccords
 - Réservoir gpl lt. 80

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa.
 - Desconectar la batería antes de efectuar cualquier operación
 - Soldar las conexiones eléctricas
 - No utilizar conexiones rápidas
- MATERIALE ADICIONAL ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque G.L.P. 80 litros

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 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 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	MX 350	MX 350 met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Wolf N (526 N)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo rosso.
 - Segnale T.P.S. sul filo n° 2, bianco
 - 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

NOTES

- Fix the mixer to the throttle body
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the red wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, white.
 - 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

NOTES

- Installer le melangeur sur le papillon de l'accélérateur.
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil rouge.
 - Signal TPS sur fil blanc.
 - 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 gpl lt. 80

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa
 - Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable rojo
 - Señal T.P.S. en el cable blanco
 - 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
- MATERIAL ADICIONAL ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque G.L.P. 80 litros

LAND

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO

18.03.99

The diagram illustrates the electrical system for the 18.03.99 engine. It shows the following components and their connections:

- Injectors:** Four injectors are shown, connected to the original connectors (Connettori originali / Original connector / Connecteurs d'origine / Conexiones originales). The injectors are labeled: Iniettori / Petrol injectors / Injecteurs / Inyectoros.
- Gas Solenoid Valve:** The electrovalvole gas (Gas solenoid valves / Electrovanne gaz / Electroválvulas gas) is connected to the gas solenoid valve (Elettrovalvole gas / Gas solenoid valves / Electrovanne gaz / Electroválvulas gas).
- Massa Ground:** The massa ground (Masse / Masa) is connected to the ground.
- Sensors:** The diagram shows connections for the following sensors:
 - Sensore metano o sensore GPL / To CNG or LPG sensor / Jauge méthane ou Jauge GPL / Al sensor para NGV o al sensor para GLP:** Connected to the Bianco White / Blanc Blanco, Verde Green / Vert Verde, and Blu-Giallo / Blue-Yellow / Bleu-Jaune / Azul-Amarillo wires.
 - T.P.S. (Throttle Position Sensor):** Connected to the Blu-Giallo / Blue-Yellow / Bleu-Jaune / Azul-Amarillo wire.
 - Sonda lambda / Oxygen sensor / Sonde lambda / Sonda lambda:** Connected to the Grigio Grey / Gris Gris, Viola Violet / Violet Violeta, and Giallo (2 fili) / Yellow (2 wires) / Jaune (2 fils) / Amarillo (2 cables) wires.
- Battery:** The battery is connected to the 12V sotto chiave (12V accessories / 12V apres contact / 12V bajo llave) and the 12V batteria (12V battery / 12V batterie / 12V batería) terminals. The battery is also connected to the 12V sotto chiave (12V accessories / 12V apres contact / 12V bajo llave) terminal.
- Wiring:** The diagram shows the following wiring connections:
 - Black / Nero / Noir / Negro:** Connected to the ground.
 - Blue / Blu / Bleu / Azul:** Connected to the gas solenoid valve.
 - Brown / Marrone / Brown / Marrón:** Connected to the battery.
 - Red / Rosso / Rouge / Rojo:** Connected to the battery.
 - Yellow / Giallo / Jaune / Amarillo:** Connected to the sensors.
 - Green / Verde / Vert / Verde:** Connected to the sensors.
 - Grey / Grigio / Gris / Gris:** Connected to the sensors.
 - Violet / Viola / Violet / Violeta:** Connected to the sensors.

12V sotto chiave
12V accessories
12V apres contact
12V bajo llave

12V batteria
12V batterie
12V batería

Fusibile max 5A
Fuse, 5A max
Fusible max 5A
Fusible max 5A

Massa batteria
Battery negative pole
Pôle négatif de la batterie
Polo negativo de la batería

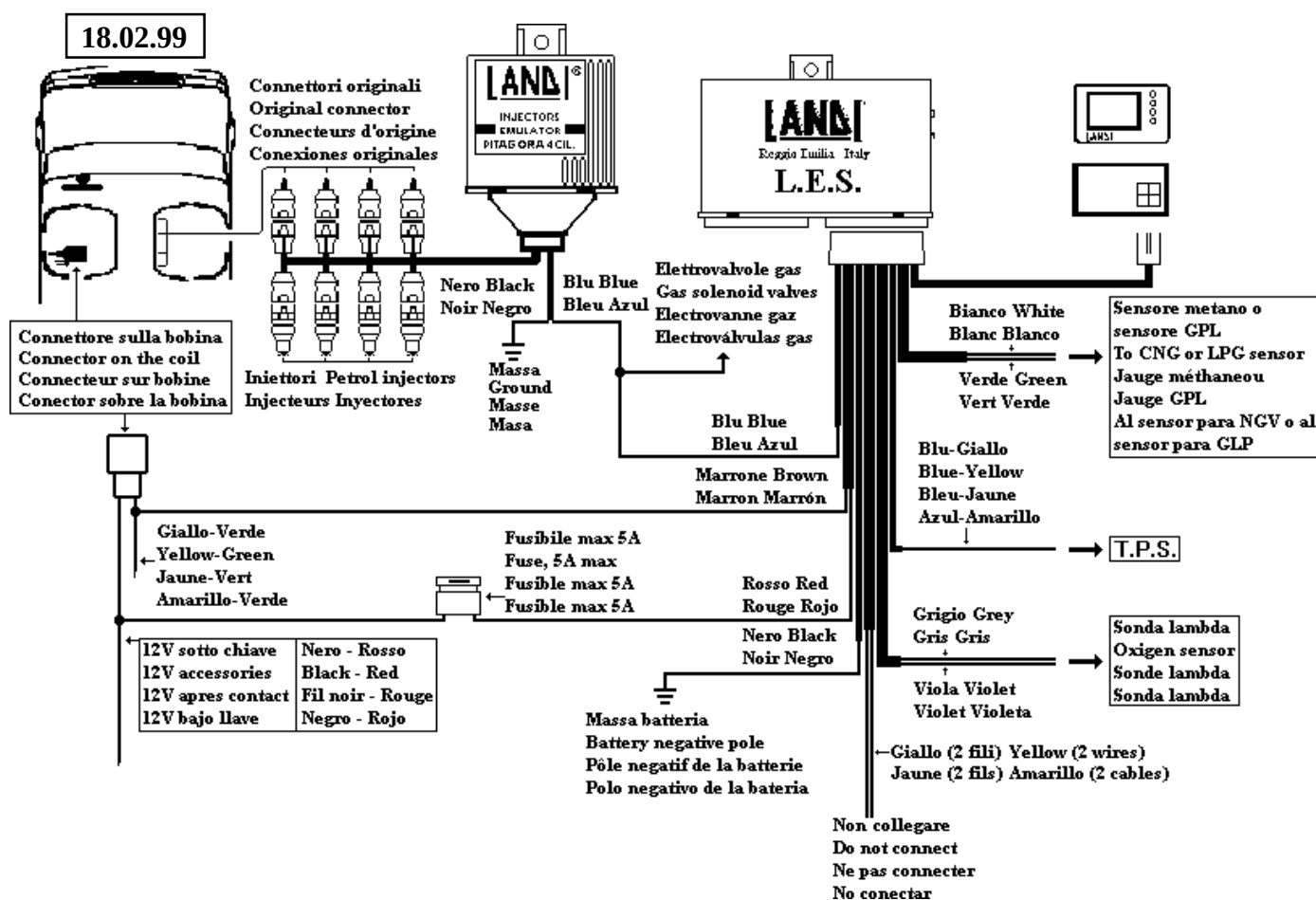
Non collegare
Do not connect
Ne pas connecter
No conectar

NOTAS

- Montar el mezcclador en la salida del medidor del caudal aire
 - Sonda Lambda con 3 cables, señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable rojo.
 - **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**
- MATERIAL ADICIONAL**
- ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque G.L.P. 80 litros

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 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	FD 20	FD 20 met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160-N	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Wolf N (526 N)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sotto il coperchio portafiltro.
 - Sonda Lambda a 3 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n°2, bianco
 - 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

NOTES

- Install the mixer under filter cover.
 - 3 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, white.
 - 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

NOTES

- Installer le mélangeur au-dessous du couvercle porte-filtre
 - Sonde lambda à 3 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil blanc.
 - 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 gpl lt. 80

NOTAS

- Montar el mezclador bajo de la tapa portafiltro.
 - Sonda Lambda con 3 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable blanco
 - 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. 80 litros

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 acun préavis, afin d'améliorer le bon fonctionnement du véhicule.

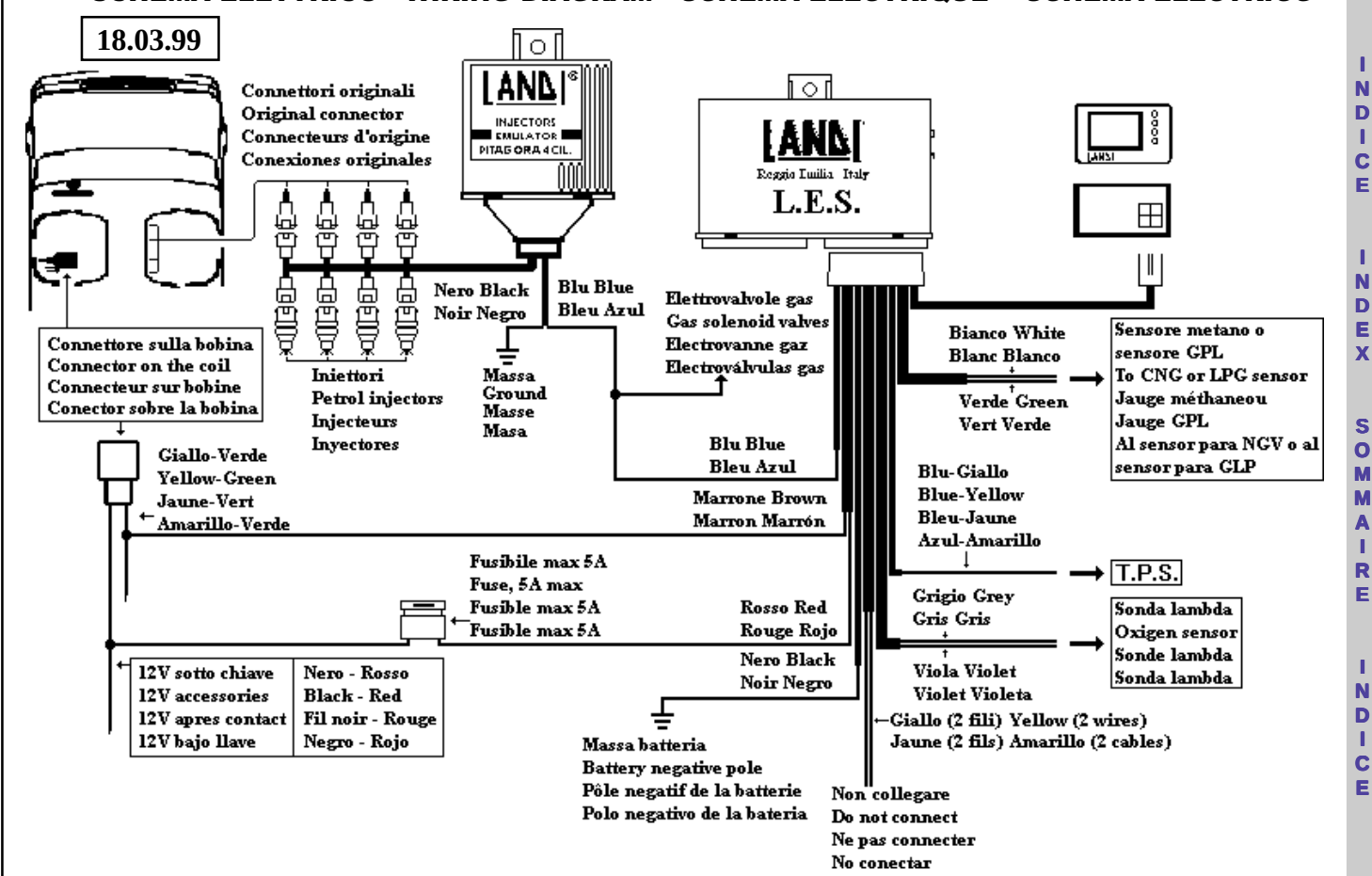
Landi S.r.l. se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica sin previo aviso al final de mejorar el funcionamiento del vehículo.

NISSAN SERENA 2.0i 16V cat. Multipoint

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 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 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	CN 08	CN 08 met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Wolf N (526 N)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione.
 - Sonda Lambda a 3 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo bianco.
 - 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. 36

NOTES

- Install the mixer in the air inlet manifold.
 - 3 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on white.
 - 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
 - 36 lt. LPG tank

NOTES

- Installer le mélangeur dans le conduit d'aspiration.
 - Sonde lambda à 3 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil blanc.
 - 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 gpl lt. 36

NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración.
 - Sonda Lambda con 3 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable blanco.
 - 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. 36 litros

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 schéma, 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.