

FORD ESCORT

pag

1.4 cat. Single-point	2
1.6 cat. Single-point	2
1.6 16V cat. iniez. Ford ECC-IV	3
1.6 16V cat. Multipoint '94	4
1.8 16V cat. iniez. Ford ECC-IV	3
1.8 16V cat. Multipoint '94	4
1.8 16V cat. Multipoint '95	5

FORD EXPLORER

4.0 V6 cat. iniez. Multipoint	6
-------------------------------	-------------------

FORD FIESTA

1.1 cat. Single-point	7
1.2 16V cat. iniez. Multipoint ZETEC-S	8
1.3 cat. Single-point	7
1.4 cat. Single-point	7
1.6 XR2 iniez. Multipoint	9
1.8 16V cat. iniez. Ford ECC-IV	10

FORD GALAXY

2.0 cat. iniez. Ford ECC-V	11
----------------------------	--------------------

FORD KA

1.3 cat. iniez. Multipoint EFI-ECC5	12
-------------------------------------	--------------------

FORD MONDEO

1.6 16V cat. Multipoint	13
1.8 16V cat. Multipoint	14
2.0 16V cat. Multipoint	14
2.5 V6 cat. iniez. Mpi	15

FORD ORION

1.4 cat. Single-point	16
1.6 cat. Single-point	16
1.6 16V cat. iniez. Ford ECC-IV	17
1.6 16V cat. iniez. Multipoint '94	18
1.8 16V cat. iniez. Ford ECC-IV	17
1.8 16V cat. iniez. Multipoint '94	18

FORD RANGER

2.3 cat. iniez. Multipoint	19
----------------------------	--------------------

FORD SIERRA

2.0i Twin Cam	20
2.0i cat. Twin Cam	21

FORD TRANSIT

2.0 cat. iniez. Multipoint	22
----------------------------	--------------------

FORD TURNEO

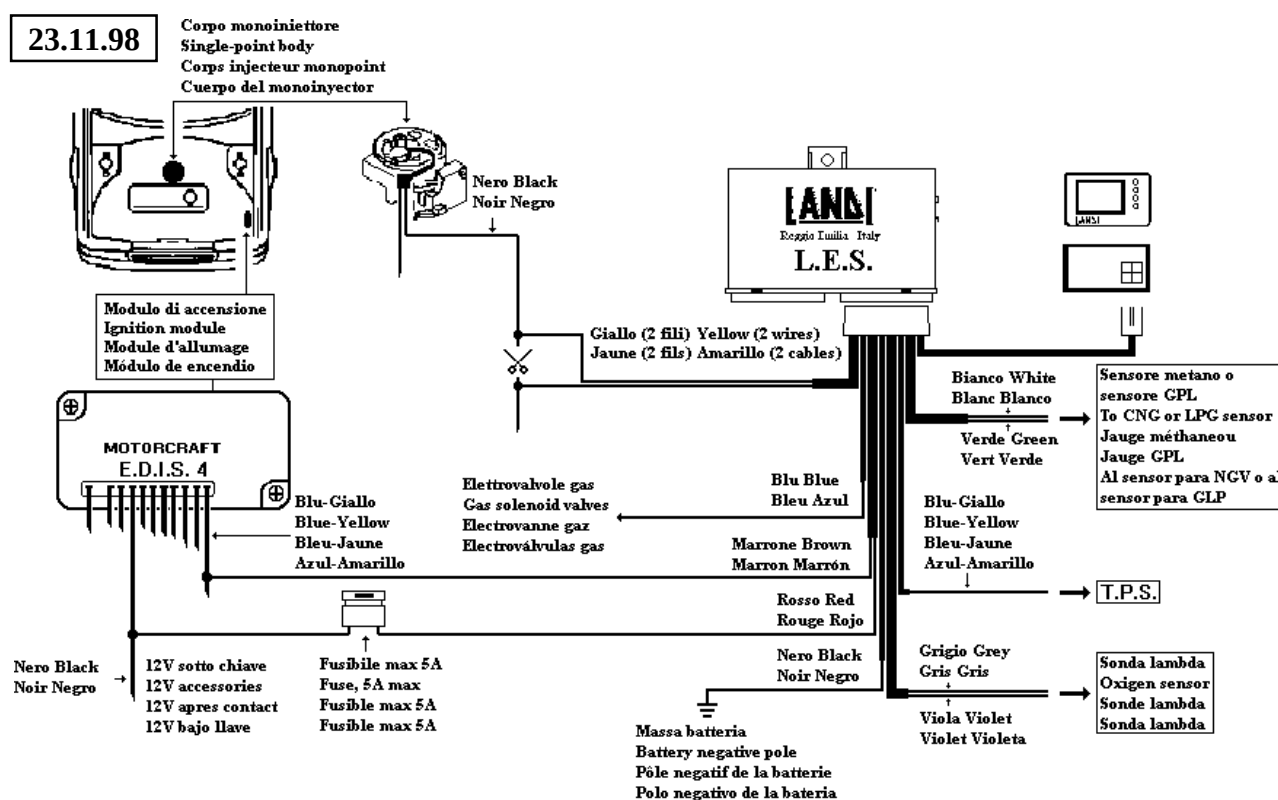
2.0 cat.	22
----------	--------------------

FORD ESCORT 1.4 cat. - 1.6 cat. Single-point

LANDI

COMPONENTI KITANTERIORE	FRONTKIT COMPONENTS	COMPOSANTS KITANTERIEURE	COMPONENTES KITDELANTERO	G.P.L. L.P.G.	METANO C.N.G.
Riduttore	Converter	Vaporisateur	Reductor	LE/LESE	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 23	FD 23 met.
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Green Master (532)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Dividere il gruppo monoiniettore e montare il miscelatore nel mezzo.
- Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo rosso
- 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. totale lt. 60 o toroidale lt.50

NOTES

- Separate the throttle body and insert the mixer in the middle.
- 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is on red wire.
- 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
- 60 lt. LPG total tank or 50 lt.L.P.G. toroidal tank

NOTES

- Separer le groupe du monoinjecteur en y installant le melangeur au milieu.
- Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
- Signal TPS sur fil rouge.
- 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. total lt.60 ou torique lt.50

NOTAS

- Dividir el cuerpo del monoinyector e instalar el mezclador en el medio
- Sonda Lambda con 4 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
- **MATERIA ADICIONAL ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
- Tanque GLP total lt.60 o circular lt.50

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

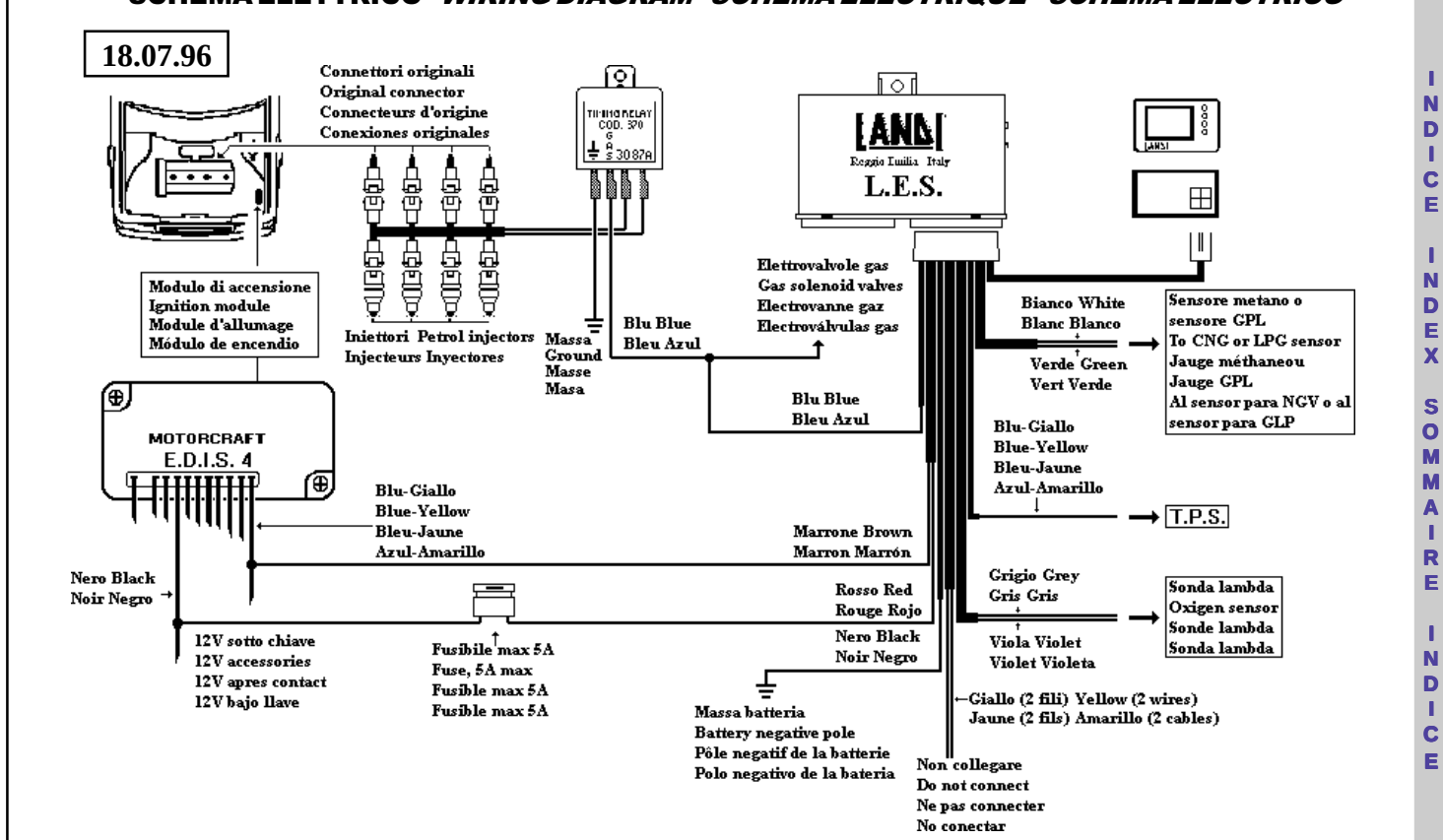
Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

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	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 24	FD 24 met.
Cablaggio staccainiettori	Injector disabling harness	Cablage exclusion injecteurs	Cableados inyectores	370-4	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Green Master (532)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione, a contatto con il corpo farfallato.
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n°2, marrone-verde.
 - Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
 - 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. totale lt. 60 o toroidale lt.50

NOTES

- Fix the mixer in the air inlet manifold, close to the throttle body.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, brown-green.
 - Set spark plug gap to 90 centi-millimeter.
 - 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
 - 60 lt. LPG total tank or 50 lt.L.P.G. toroidal tank

NOTES

- Installer le mélangeur dans le conduit d'aspiration, en contact avec le papillon de l'accélérateur.
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil maron-vert.
 - Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
 - 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. total lt.60 ou torique lt.50

NOTAS

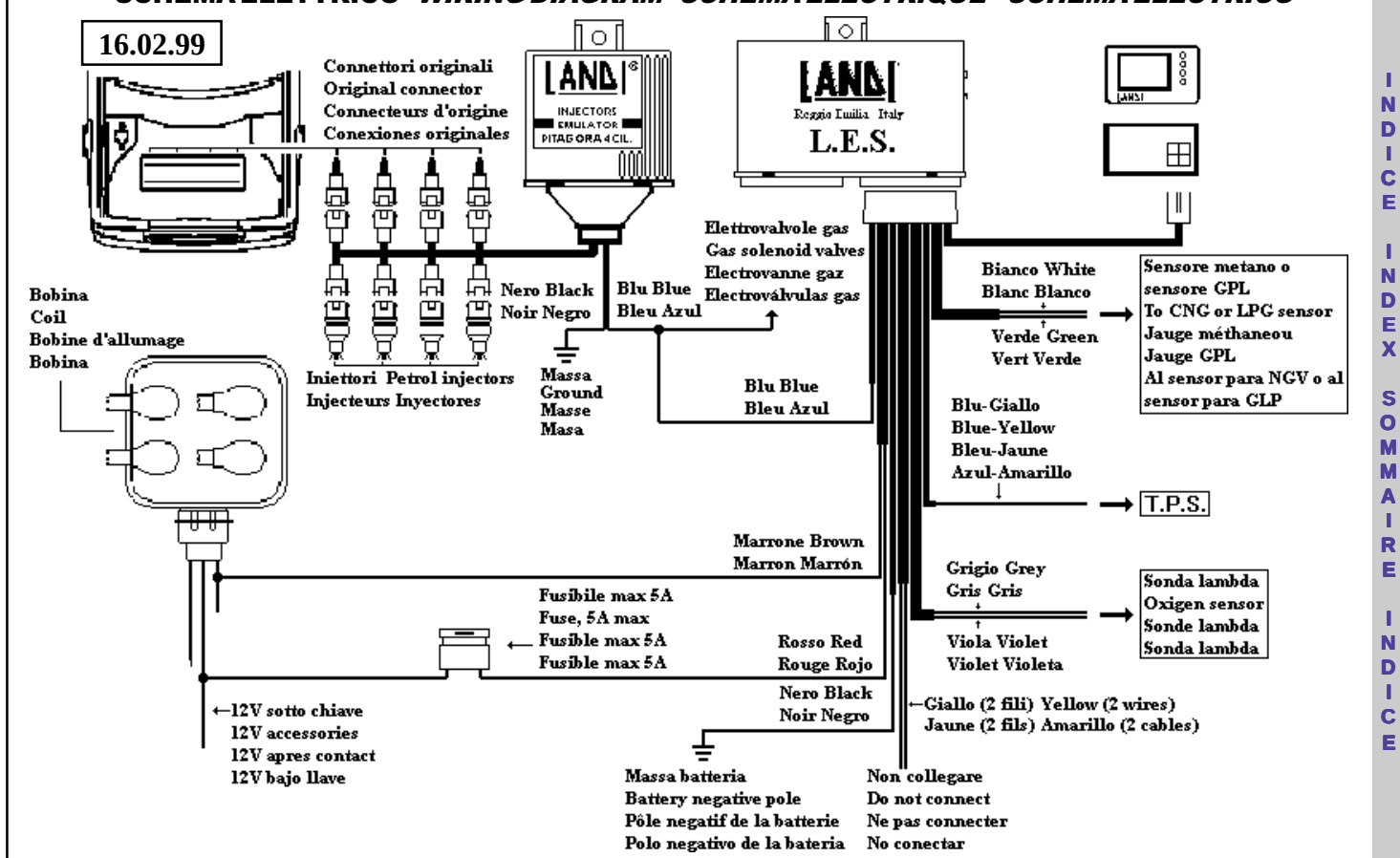
- Montar el mezclador en el conducto de aspiración pegado al cuerpo mariposa
 - Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable marron-verde
 - Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos
 - Fijar la masa del LES en el polo negativo de la batería.
 - Desconectar la batería antes de efectuar cualquier operación
 - Soldar las conexiones eléctricas
 - No utilizar conexiones rápidas
- MATERIAL ADICIONAL ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque GLP total lt.60 o circular lt.50

FORD ESCORT 1.6 16V cat. - 1.8 16V cat. MPI '94

LANDI

COMPONENTI KITANTERIORE	FRONTKIT COMPONENTS	COMPOSANTS KITANTERIEURE	COMPONENTES KITDELANTERO	G.P.L. L.P.G.	METANO C.N.G.
Riduttore	Converter	Vaporisateur	Reductor	LE/LESE	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 24	FD 24 met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione, a contatto con il corpo farfallato.
- Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo n° 2, marrone-verde.
- Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
- 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. totale lt. 60 o toroidale lt.50

NOTES

- Fix the mixer in the air inlet manifold, close to the throttle body.
- 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is on wire #2, brown-green.
- Set spark gap to 90 centi-millimeter.
- 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
- 60 lt. LPG total tank or 50 lt.L.P.G. toroidal tank

NOTES

- Installer le mélangeur dans le conduit d'aspiration, en contact avec le papillon de l'accélérateur
- Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
- Signal TPS sur fil marron-vert.
- Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
- 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. total lt.60 ou torique lt.50

NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración pegado al cuerpo mariposa
- Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
- Señal T.P.S. en el cable marron-verde
- Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos.
- 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 GLP total lt.60 o circular lt.50.

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

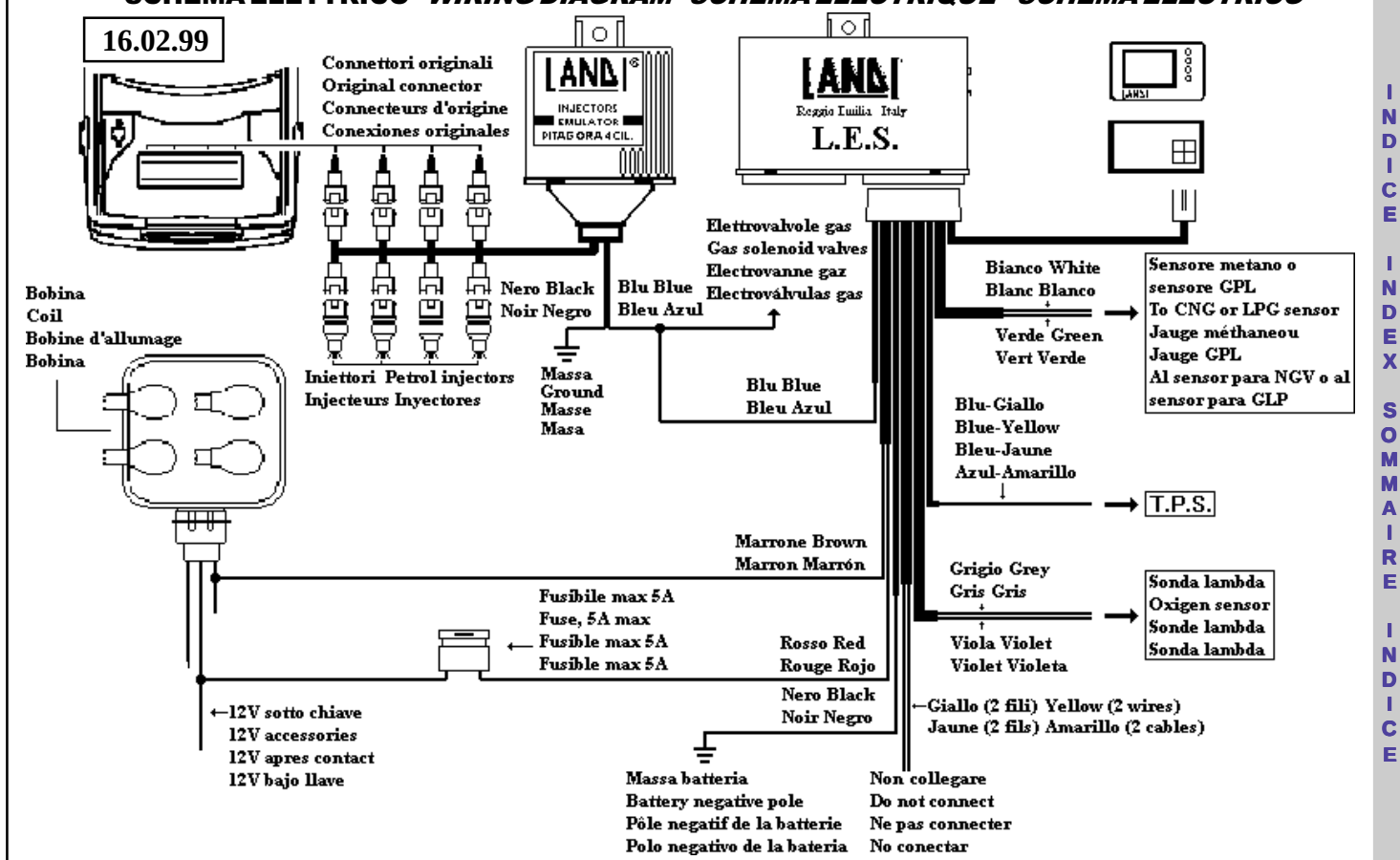
Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

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 KITANTERIORE	FRONTKIT COMPONENTS	COMPOSANTS KITANTERIEURE	COMPONENTES KITDELANTERO	G.P.L. L.P.G.	METANO C.N.G.
Riduttore	Converter	Vaporisateur	Reductor	LE/LESE	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 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	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato e girare il manico in modo che il sensore non tocchi il cofano.
- Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo n° 2, marrone-verde.
- Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
- 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
- Set tubazioni e raccorderie
- Serbatoio G.P.L. totale lt. 60 o toroidale lt.50

NOTES

- Install the mixer on the throttle body. Rotate the air inlet manifold to avoid hood touching.
- 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is on wire #2, brown-green.
- Set spark plug gap to 90 centi-millimeter.
- Connect L.E.S. ground to the battery negative pole.
- Disconnect the battery before working.
- Soft solder wiring connections.
- Do not use fast-connections
- Pipes and fitting set
- 60 lt. LPG total tank or 50 lt.L.P.G. toroidal tank

NOTES

- Installer le mélangeur sur le papillon de l'accélérateur et tourner le conduit de l'air de façon à ce que le capteur ne touche pas le capot.
- Sonda lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
- Signal TPS sur fil marron-vert.
- Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
- 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.
- Kit tuyaux et raccords
- Réservoir G.P.L. total lt.60 ou torique lt.50

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa y voltear el conducto de manera que el sensor no toque el capó.
- Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
- Señal T.P.S. en el cable marron-verde
- Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos.
- 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 GLP total lt.60 o circular lt.50.

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.

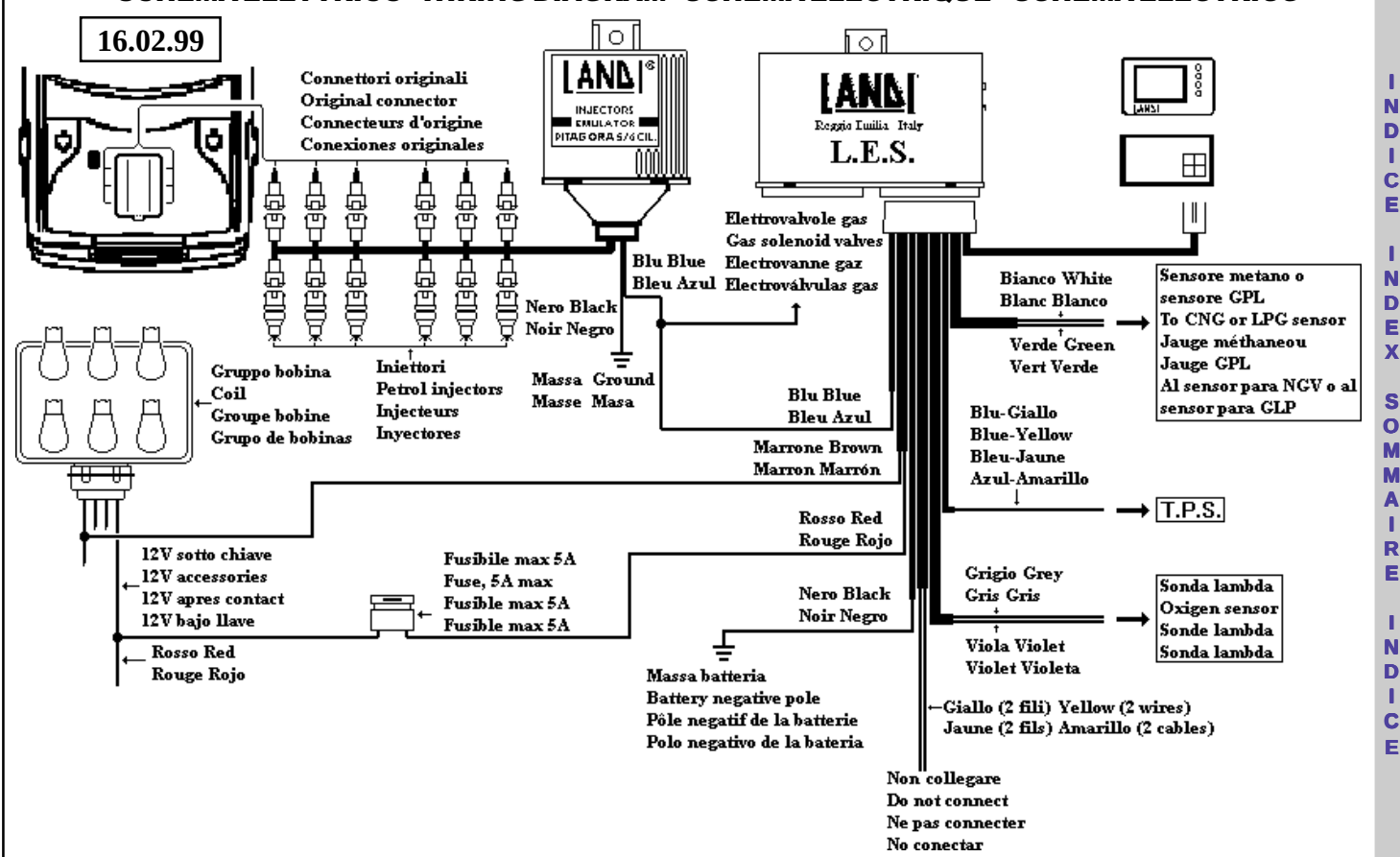
Landi S.r.l. se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica sin previo aviso al final de mejorar el funcionamiento del vehículo.

FORD EXPLORER 4.0 V6 cat. iniez. 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	LEM/LSE SM	LMESM
Commutatore	Petrol start switch	Commutateur	Conmutador	C97-L / P97	
avviamento a benzina		démarrage 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	-	-
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160-6	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- 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

- 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

- 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

- 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 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.

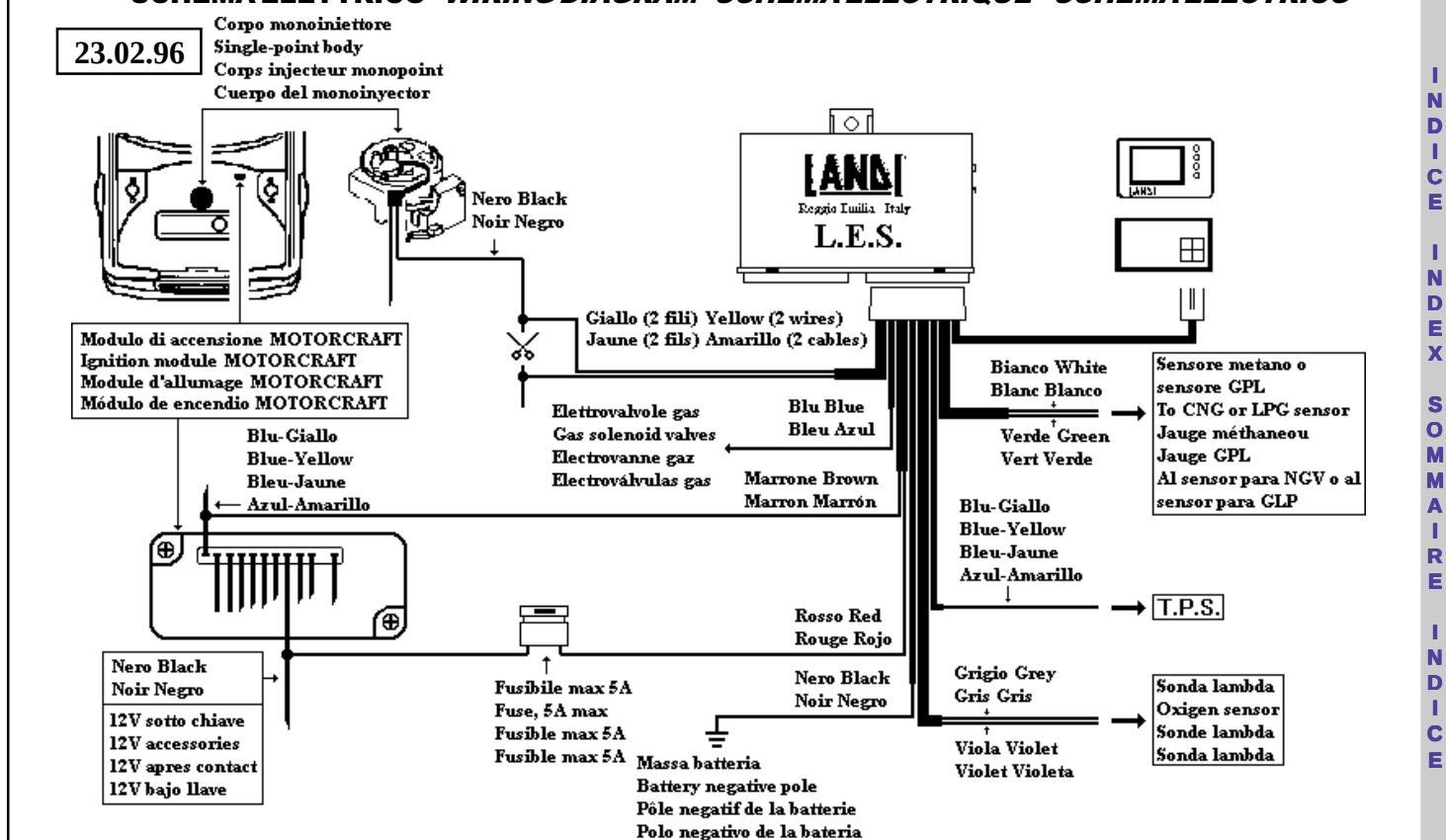
Landi S.r.l. se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica sin previo aviso al final de mejorar el funcionamiento del vehículo.

FORD FIESTA 1.1i - 1.3i - 1.4i cat. Single-point

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/LESE	IME
Commutatore avviamento a benzina	Petrol start switch	Commutateur démarrage essence	Conmutador arranque a gasolina	C97-L / P97	
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 23	FD 23 met.
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Green Master (532)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Dividere il gruppo monoiniettore e montare il miscelatore nel mezzo.
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo marrone-verde.
 - 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. totale lt. .50

NOTES

- Separate the throttle body and insert the mixer in the middle.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on brown-green wire.
 - 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
 - 50 lt. LPG total tank.

NOTES

- Séparer le groupe du monoinjecteur en y installant le mélangeur au milieu.
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil marron-vert.
 - 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. total lt.50.

NOTAS

- Dividir el cuerpo del monoinyector e instalar el mezclador en el medio
 - Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable marrón-verde.
 - 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
- MATERIA ADICIONAL ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque GLP total lt.50.

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.

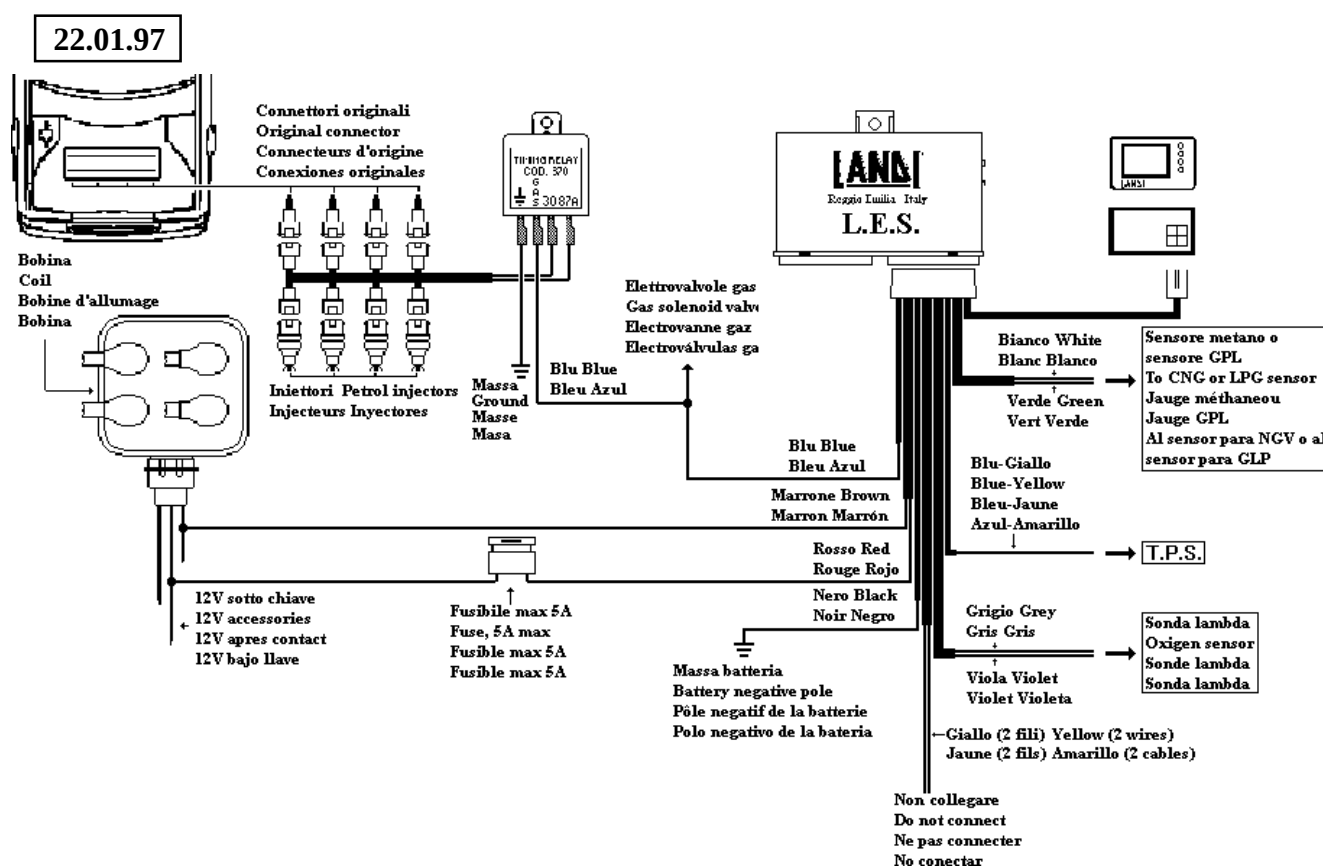
Landi S.r.l. se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica sin previo aviso al final de mejorar el funcionamiento del vehículo.

FORD FIESTA 1.2 16V cat. iniez. Multipoint ZETEC-S

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/LESE	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 08	FD 08 Met.
Cablaggio staccainiettori	Injector disabling harness	Cablage exclusion injecteurs	Cableados inyectoros	370-4	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato
- Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo 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
- 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is on black wire.
- 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 4 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 connections électriques.
- Ne pas utiliser de connections rapides.
- MATERIEL CONSEILLE
- Kit tuyaux et raccords

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa
- Sonda Lambda con 4 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.

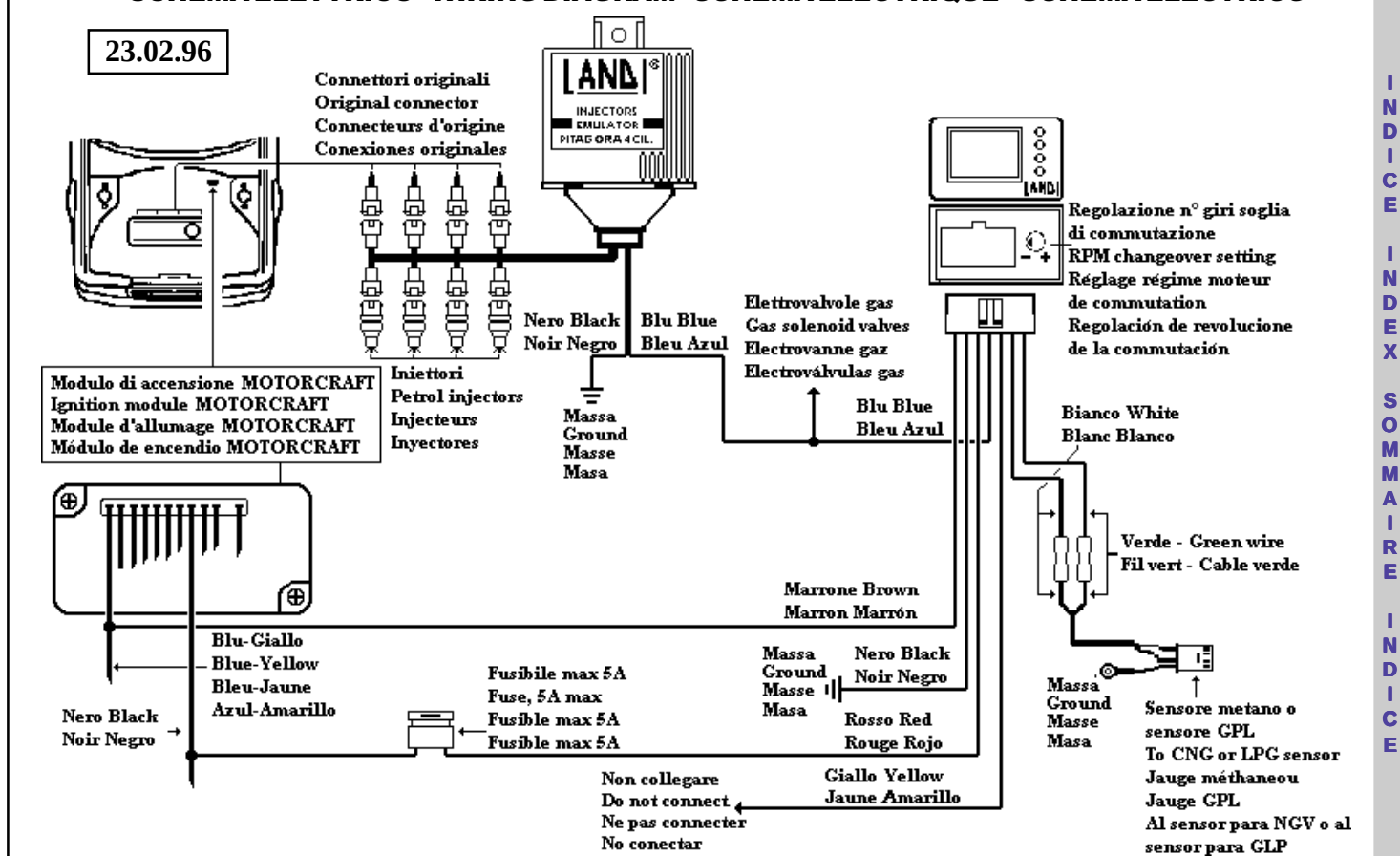
Landi S.r.l. se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica sin previo aviso al final de mejorar el funcionamiento del vehículo.

FORD FIESTA 1.6i XR2 iniez. 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	LME
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	Green Master (532)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



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. totale lt. 50.

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
 - 50 lt. LPG total 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 G.P.L total lt.50.

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa.
 - 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 total lt.50.

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

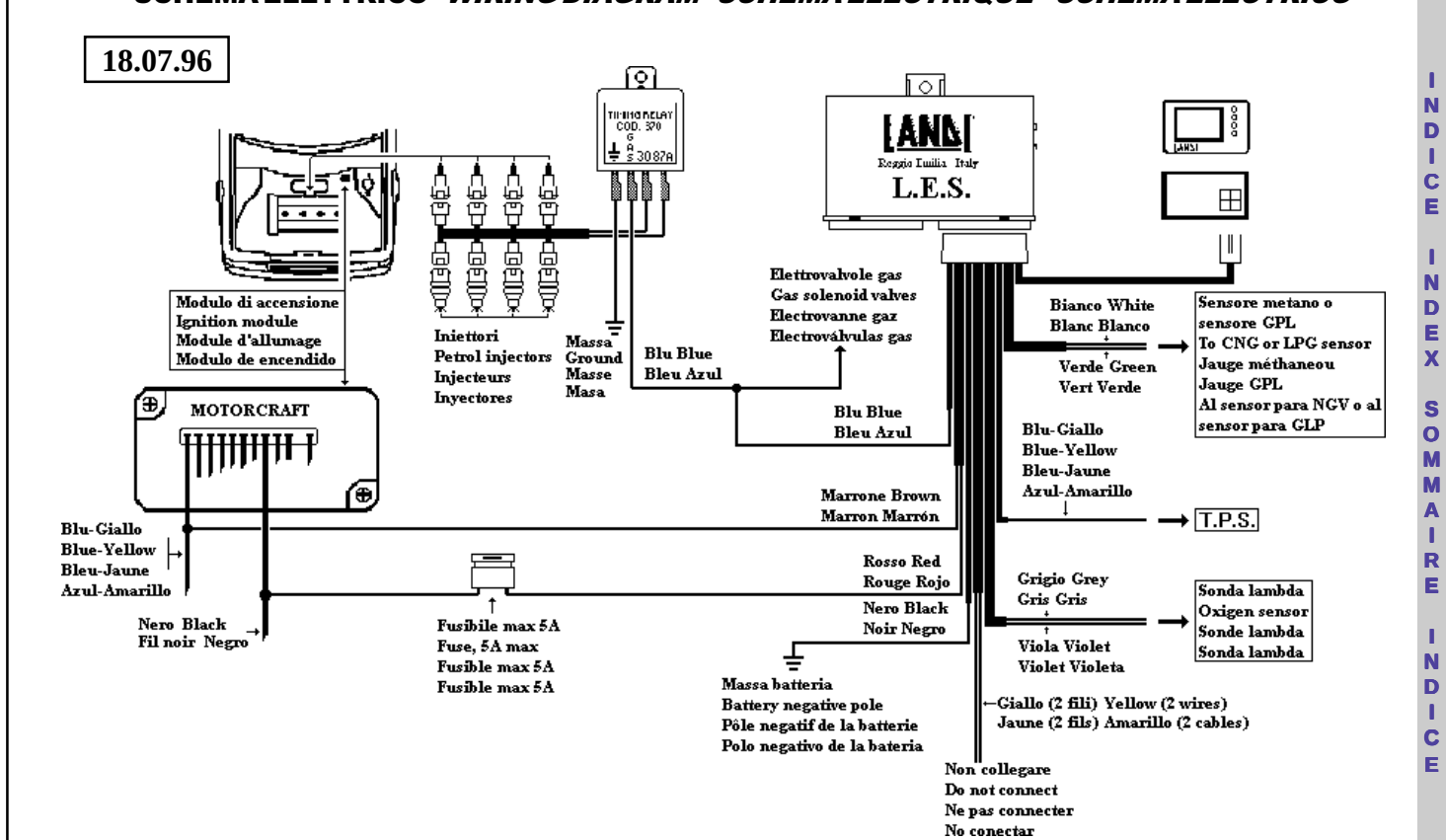
Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

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/LESE	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 24	FD 24 Met.
Cablaggio staccainiettori	Injector disabling harness	Cablage exclusion injecteurs	Cableados inyectores	370-4	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Green Master (532)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione, a contatto con il corpo farfallato.
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n° 2, marrone-verde.
 - Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
 - 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. totale lt. 50

NOTES

- Fix the mixer in the air inlet manifold, close to the throttle body.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, brown-green.
 - Set spark plug gap to 90 centi-millimeter.
 - 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
 - 50 lt. LPG total tank

NOTES

- Installer le mélangeur dans le conduit d'aspiration, en contact avec le papillon de l'accélérateur
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil marron-vert.
 - Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
 - 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. total lt.50

NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración pegado al cuerpo mariposa
 - Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable marron-verde
 - Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos.
 - 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 GLP total lt.50

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.

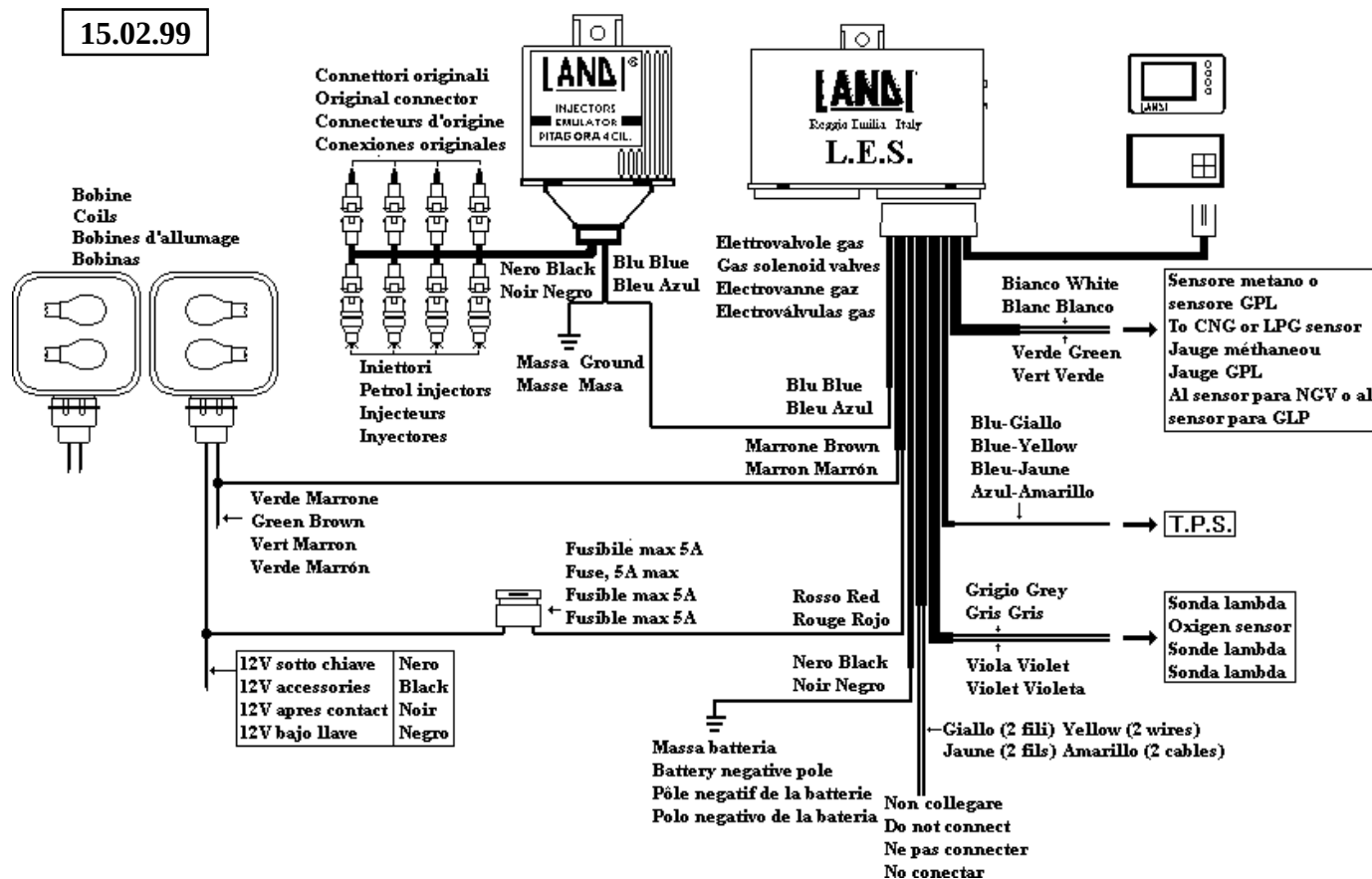
Landi S.r.l. se réserve le droit de modifier le présent schema, sans aucun préavis, afin d'améliorer le bon fonctionnement du véhicule.

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/LSEM	LMEM
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	LG422	LM422
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO

15.02.99



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione, vicino al corpo farfallato.
- Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo rosso-blu.
- 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 in the air inlet manifold, near the throttle body.
- 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is on wire red-blue.
- 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 mélangeur dans le conduit d'aspiration, près le papillon de l'accélérateur.
- Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
- Signal TPS sur fil rouge-bleu.
- 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

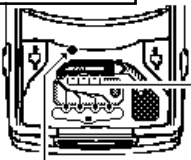
NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración vecino al cuerpo mariposa.
- Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
- Señal T.P.S. en el cable rojo-azul.
- 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

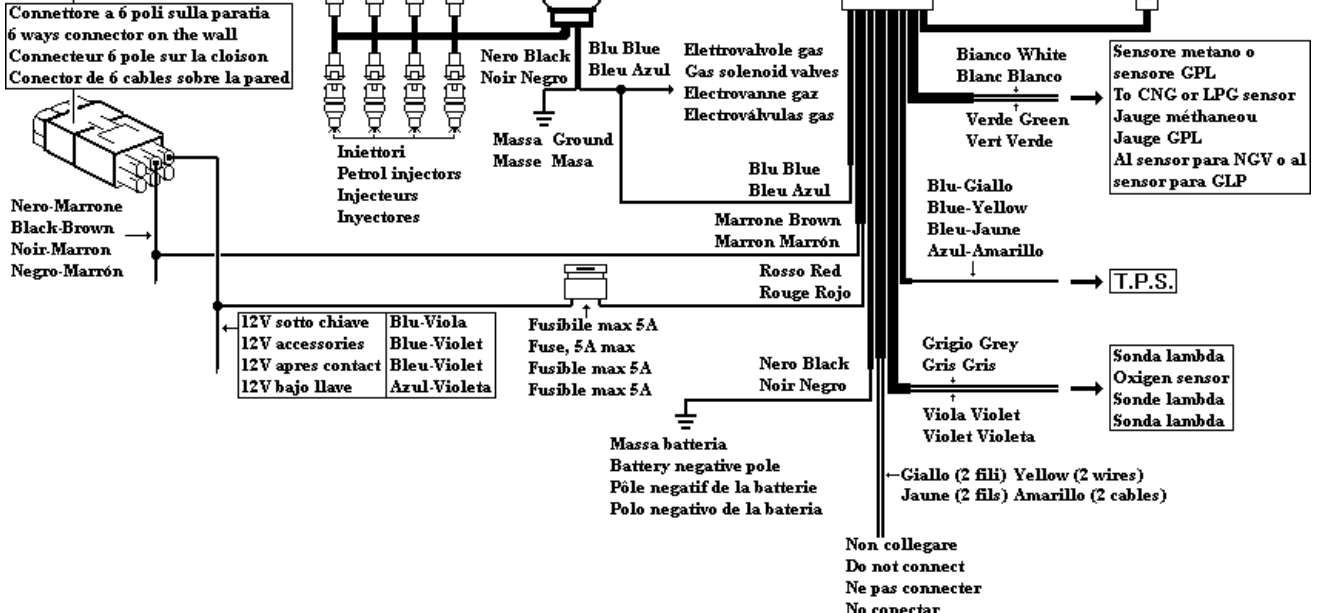
LAND

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO

17.02.99



Connettore a 6 poli sulla paratia
6 ways connector on the wall
Connecteur 6 pole sur la cloison
Conector de 6 cables sobre la pared



Connettori originali
Original connector
Connecteurs d'origine
Conexiones originales

LAND
INJECTORS
EMULATOR
PITAG ORA 4 CIL.

LAND
Reggio Emilia Italy
L.E.S.

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

Blu-Viola
Blue-Violet
Bleu-Violet
Azul-Violeta

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

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

Nero Black
Noir Negro
Marrone Brown
Marron Marrón
Rosso Red
Rouge Rojo
Nero Black
Noir Negro

Iniettori
Petrol injectors
Injecteurs
Injectores

Elettrovalvole gas
Gas solenoid valves
Electrovanne gaz
Electroválvulas gas

Blu Blue
Bleu Azul

Bianco White
Blanc Blanco
Verde Green
Verti Verde

Blu-Giallo
Blue-Yellow
Bleu-Jaune
Azul-Amarillo

Grigio Grey
Gris Gris

Viola Violet
Violet Violeta

Giallo (2 fili)
Yellow (2 wires)
Jaune (2 fils)
Amarillo (2 cables)

Sensore metano o sensore GPL
To CNG or LPG sensor
Jauge méthane ou Jauge GPL
Al sensor para NGV o al sensor para GLP

T.P.S.

Sonda lambda
Oxygen sensor
Sonde lambda
Sonda lambda

Non collegare
Do not connect
Ne pas connecter
No conectar

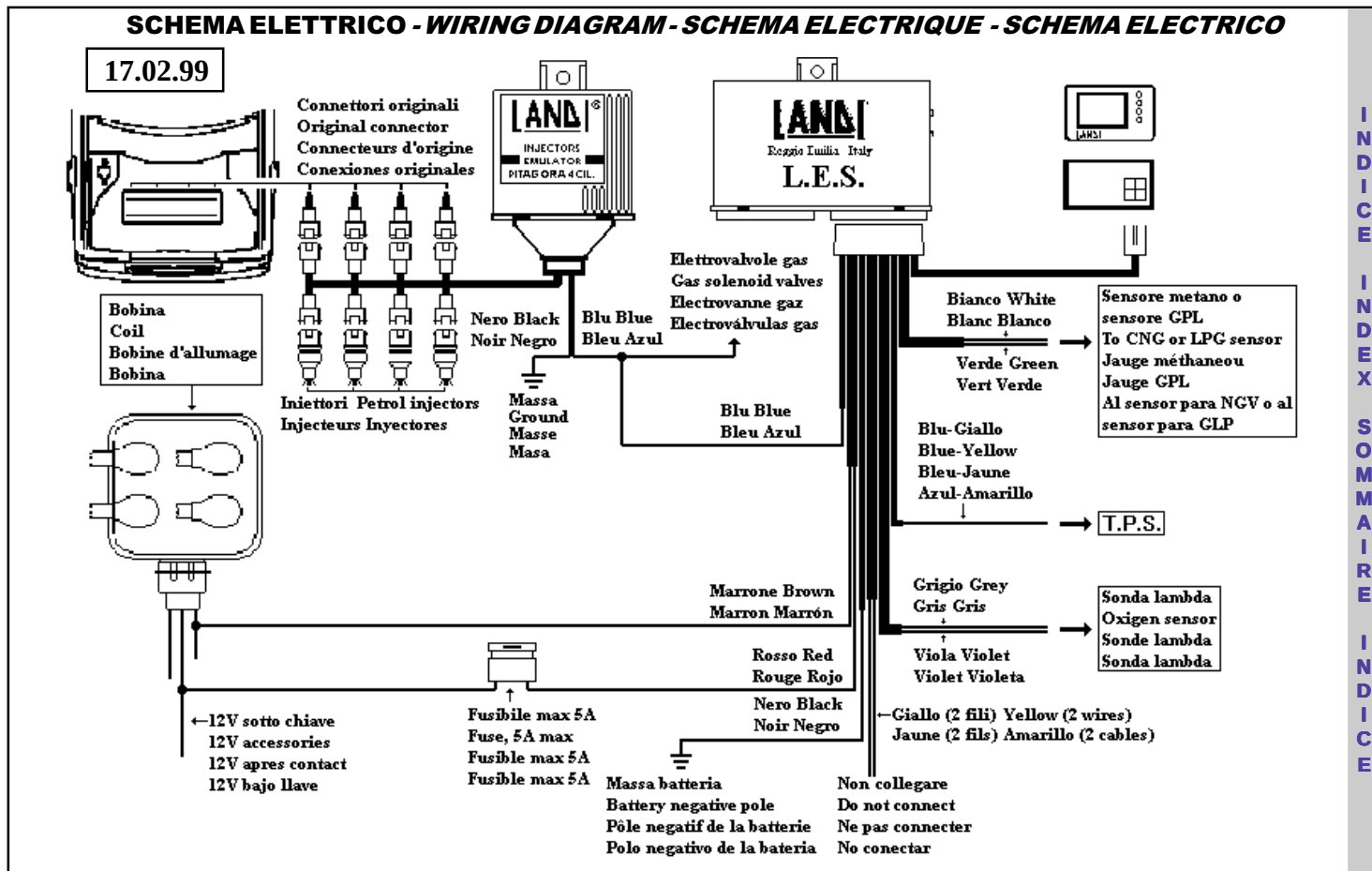
NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración vecino al cuerpo mariposa
 - Sonda Lambda con 4 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. 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	FD 25	FD 25 Met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato.
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n° 2, bianco.
 - Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
 - 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. totale lt. 80 o toroidale lt.50

NOTES

- Install the mixer on the throttle body.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, white.
 - Set spark plug gap to 90 centi-millimeter.
 - 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 total tank or 50 lt.L.P.G. toroidal tank

NOTES

- Installer le mélangeur sur le papillon de l'accélérateur.
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil blanc.
 - Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
 - 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. total lt.80 ou torique lt.50

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa.
 - Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable blanco.
 - Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos.
 - 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 ACONSEJADO**
- Set cañerías y racores
 - Tanque GLP total lt.80 o circular lt.50.

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

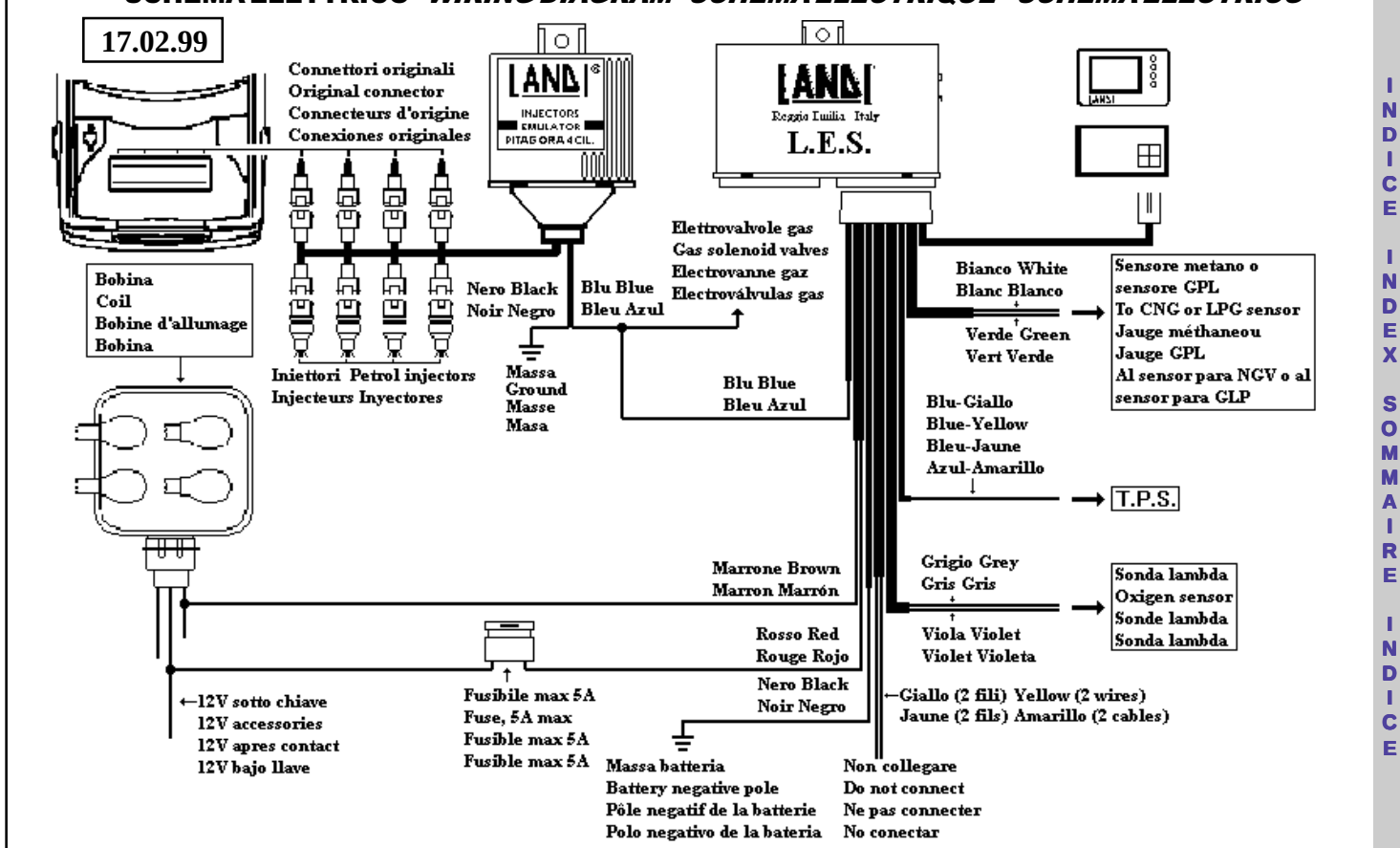
Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

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/LESE	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 25	FD 25 Met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato.
- Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo n° 2, bianco.
- Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
- 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
- Set tubazioni e raccorderie
- Serbatoio G.P.L. totale lt. 80 o toroidale lt.50

NOTES

- Install the mixer on the throttle body.
- 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is on wire #2, white.
- Set spark plug gap to 90 centi-millimeter.
- Connect L.E.S. ground to the battery negative pole.
- Disconnect the battery before working.
- Soft solder wiring connections.
- Do not use fast-connections
- Pipes and fitting set
- 80 lt. LPG total tank or 50 lt.L.P.G. toroidal tank

NOTES

- Installer le mélangeur sur le papillon de l'accélérateur.
- Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
- Signal TPS sur fil blanc.
- Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
- 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.
- Kit tuyaux et raccords
- Réservoir G.P.L. total lt.80 ou torique lt.50

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa.
- Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
- Señal T.P.S. en el cable blanco.
- Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos.
- 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
- Set cañerías y racores
- Tanque GLP total lt.80 o circular lt.50.

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.

LAND

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO

17.02.99

Tagliare le spinette del 150-6 e collegare come da schema
Cut the connector of 150-6 and connect as the diagram
Couper les connecteurs de l'émulateur 150-6 et connecter selon le schéma
Cortar los inyectores de 150-6 y conectarlos como el esquema electrico

LAND INJECTORS EMULATOR
HYDRA 01A 5V4 CIL

LAND L.E.S.
 Rozzolo Lullia Italy

Colore Color

Rosso Red
Rouge Rojo

Rosso-Nero Red-Black
Rouge-Noir Rojo-Negro

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-Nero Blue-Black
Blue-Noir Azul-Negro

Giallo Yellow
Jaune Amarillo

Giallo-Nero Yellow-Black
Jaune Noir Amarillo Negro

Bianco White
Blanc Blanco

Nero-White Black-White
Noir-Blanc Negro-Blanco

Verde Green
Vert Verde

Verde-Nero Green-Black
Vert-Noir Vert-Negro

Rosa Rose
Pink Rosado

Rosa-nero Rose-Noir
Pink-Black Rosado-Negro

Blu Blue
Bleu Azul

Blu-N

INDEX
INDEX
SOMMAIRE
INDEX

NOTAS

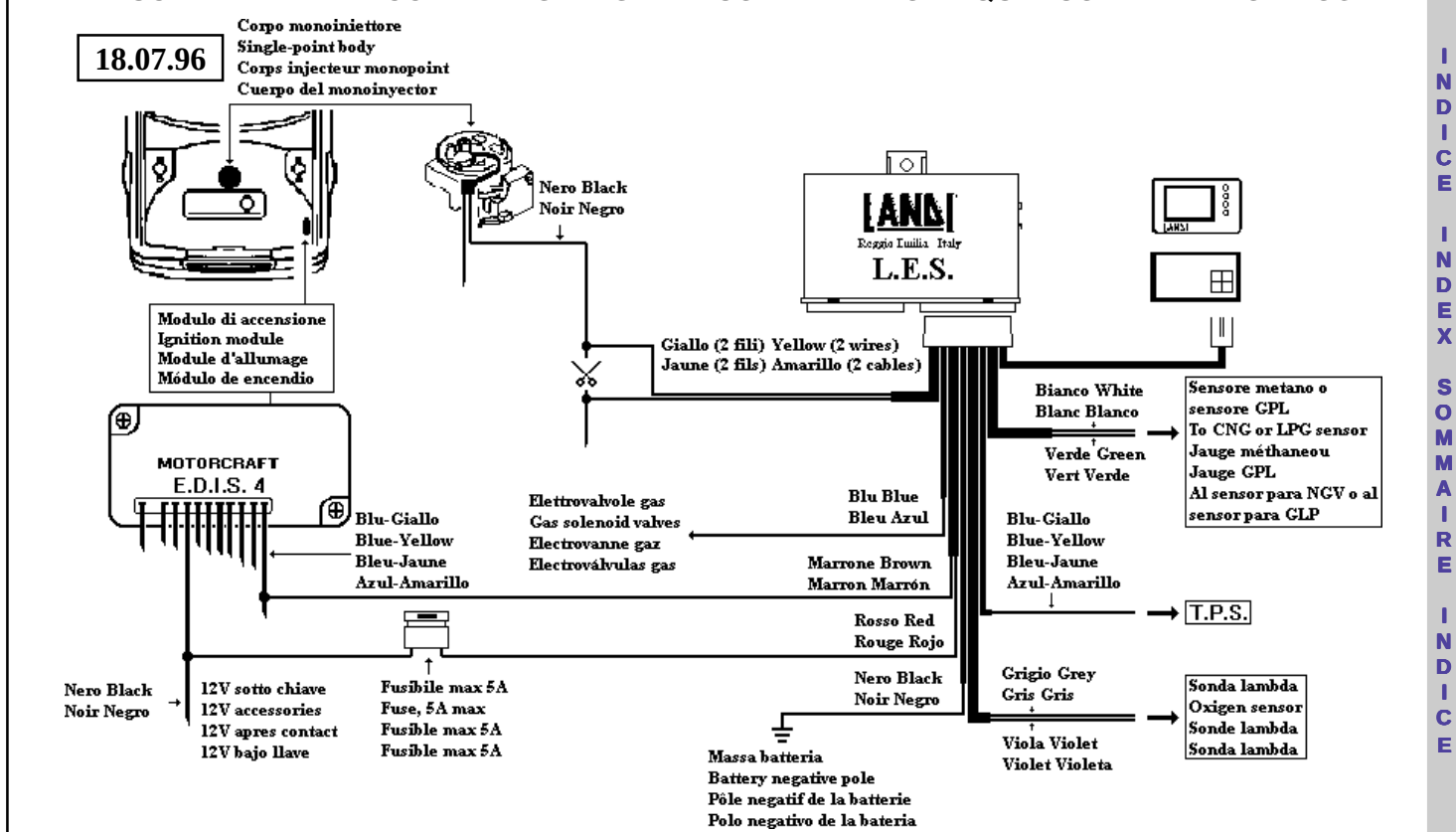
- | | | | |
|--|--|--|---|
| Landi S.r.l., si riserva di modificare la presente scheda senza alcun preavviso, al fine di migliorare il funzionamento della vettura. | Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances. | 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. |
|--|--|--|---|

FORD ORION 1.4 cat. - 1.6 cat. Single-point

LANDI

COMPONENTI KITANTERIORE	FRONTKIT COMPONENTS	COMPOSANTS KITANTERIEURE	COMPONENTES KITDELANTERO	G.P.L. L.P.G.	METANO C.N.G.
Riduttore	Converter	Vaporisateur	Reductor	LE/LESE	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 23	FD 23 Met.
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Green Master (532)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Dividere il gruppo monoiniettore e montare il miscelatore nel mezzo.
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo rosso.
 - 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.it. 80

NOTES

- Separate the throttle body and insert the mixer in the middle.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on red wire.
 - 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

- Séparer le groupe du monoinjecteur et installer le mélangeur au milieu.
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil rouge.
 - 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

- Dividir el cuerpo del monoinyector e instalar el mezclador en el medio
 - Sonda Lambda con 4 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

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.

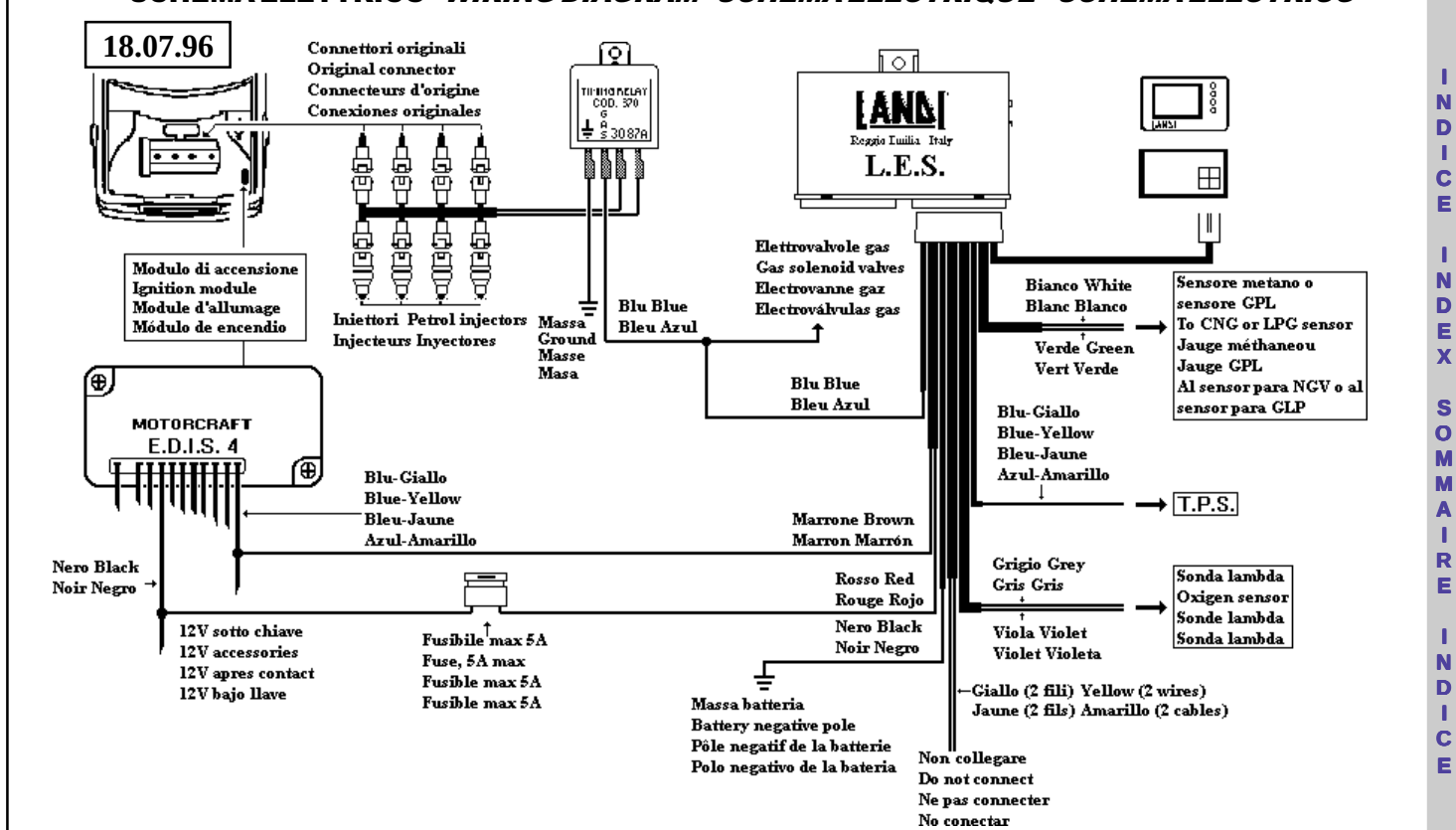
Landi S.r.l. se reserva el derecho de modificar esta ficha técnica sin previo aviso al final de mejorar el funcionamiento del vehículo.

FORD ORION 1.6 16V cat. - 1.8 16V cat. iniez. Ford ECC-IV

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 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 24	FD 24 Met.
Cablaggio staccainiettori	Injector disabling harness	Cablage exclusion injecteurs	Cableados inyectores	370-4	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Green Master (532)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione, a contatto con il corpo farfallato.
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n° 2, marrone-verde.
 - Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
 - 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 in the air inlet manifold, close to the throttle body.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on wire #2, brown-green.
 - Set spark plug gap to 90 centi-millimeter.
 - 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 dans le conduit d'aspiration, en contact avec le papillon de l'accélérateur.
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil marron-vert.
 - Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
 - 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 conducto de aspiración pegado al cuerpo mariposa
 - Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable marron-verde
 - Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos.
 - 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.

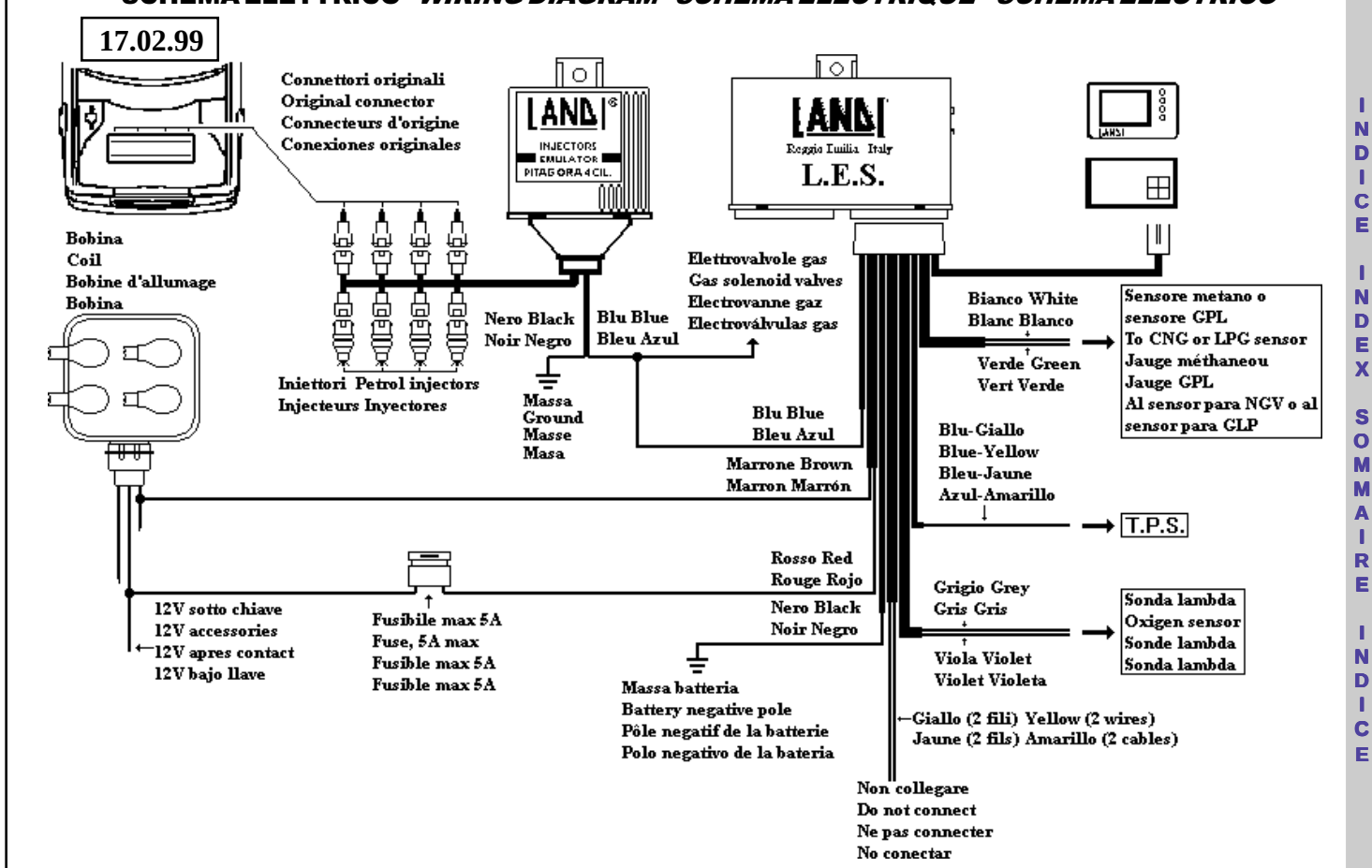
Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

Landi S.r.l. se réserve le droit de modifier le présent schema, sans 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	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 24	FD 24 Met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore nel condotto di aspirazione, a contatto con il corpo farfallato.
 - Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo marrone-verde.
 - Portare la distanza elettrodi delle candele a 90 centesimi
 - 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 in the air inlet manifold, close to the throttle body.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - T.P.S. signal is on brown-green wire.
 - Set spark plug gap to 90 centi-millimeter.
 - 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 dans le conduit d'aspiration, en contact avec le papillon de l'accélérateur
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - Signal TPS sur fil marron-vert.
 - Amener la distance électrodes des bougies à 90 centièmes
 - 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.

NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración pegado al cuerpo mariposa.
 - Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
 - Señal T.P.S. en el cable marrón-verde.
 - Arreglar la distancia entre los electrodos de las bujías a 90 centésimos.
 - 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.

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

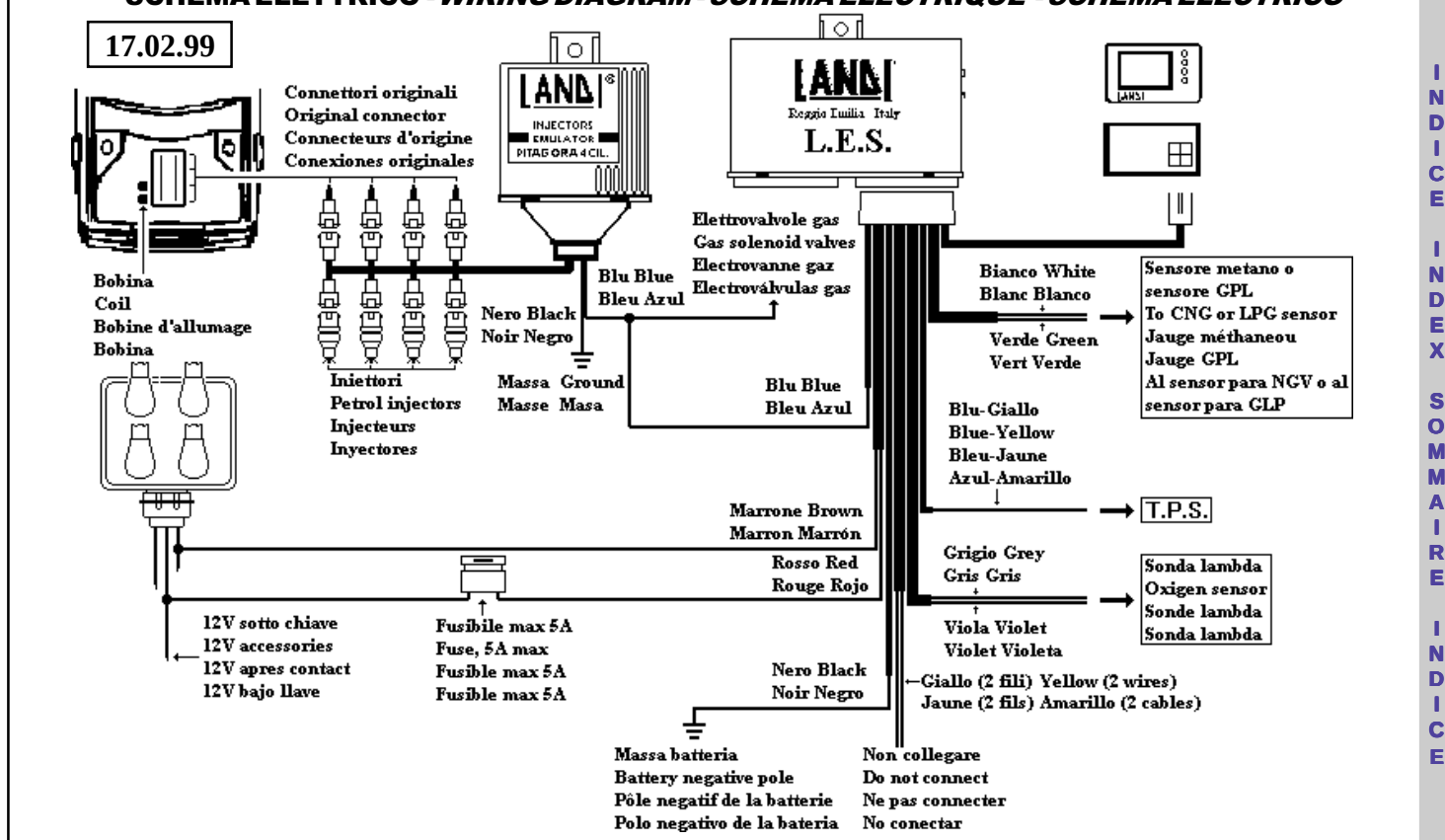
Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

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/SEM	LMEM
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	-	-
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- 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

- 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

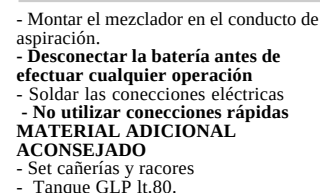
- Fixer la masse du LES sur le pôle négatif de la batterie.
- Déconnecter la batterie avant d'effectuer n'importe quelle operation.
- Souder les connexions électriques.
- Ne pas utiliser de connexions rapides.
- MATERIEL CONSEILLE
- Kit tuyaux et raccords

NOTAS

- 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

LAND

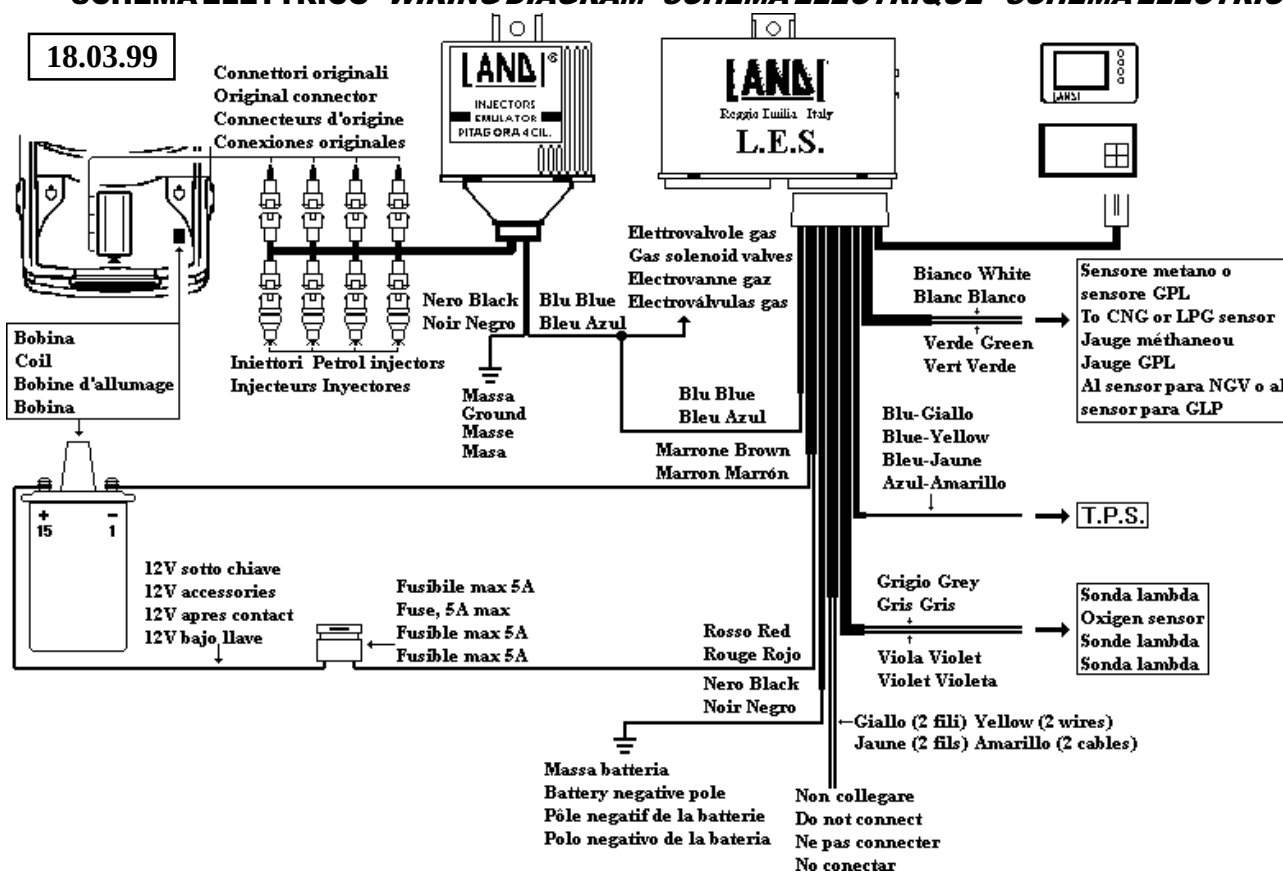
INDEX
INDEX
SUMMARY
INDEX



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	FD 20	FD 20 Met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Joker N (549 N)	

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.
 - 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 in the air inlet manifold.
 - 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
 - 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 dans le conduit d'aspiration.
 - Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
 - 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.

NOTAS

- Montar el mezclador en el conducto de aspiración.
 - Sonda Lambda con 4 cables. Señal 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
 - Tanque GLP lt.80.

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

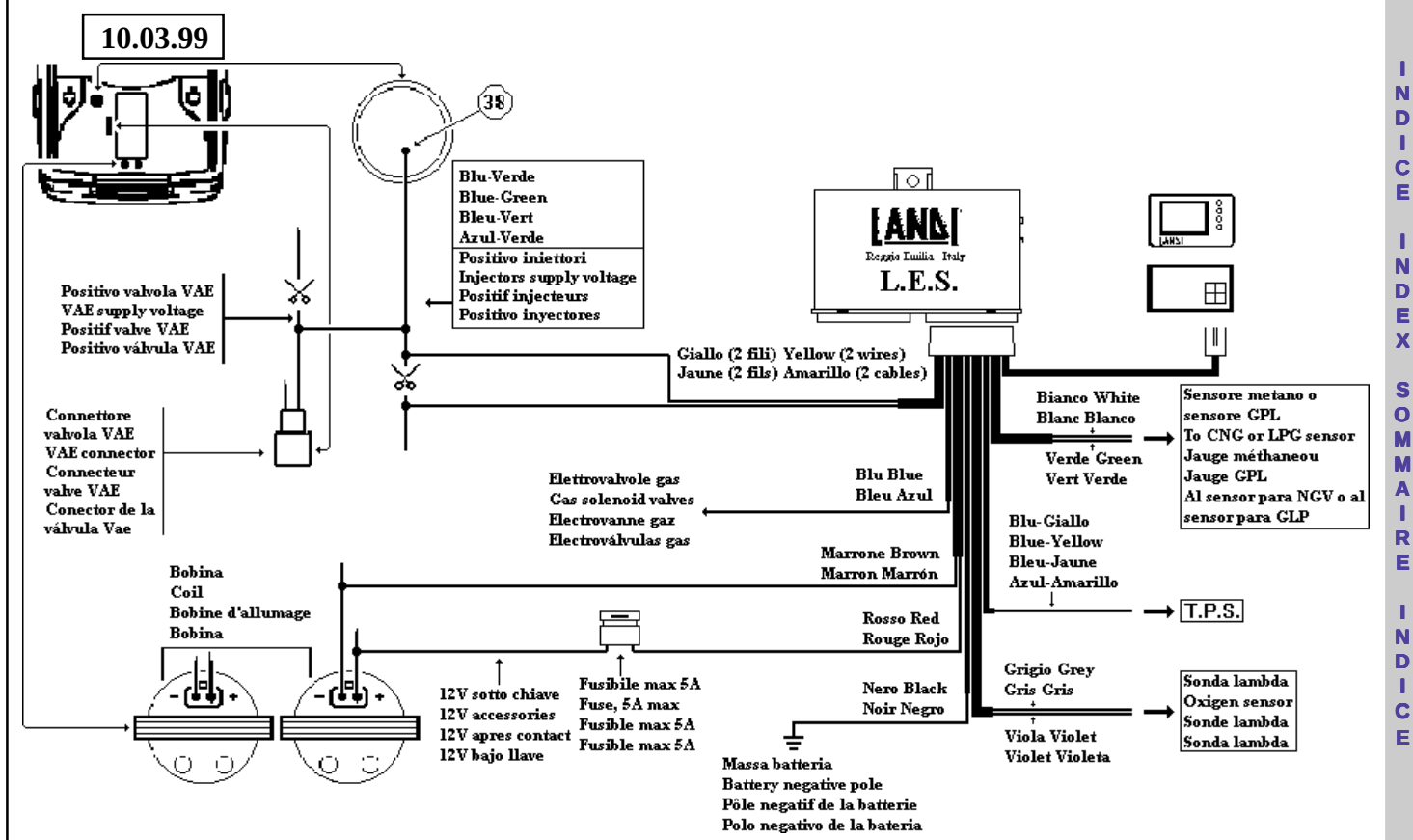
Landi S.r.l. reserves the right to modify this specification sheet without previous notice in order to improve the vehicle performances.

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/LSEM	LMEM
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 426	LM 426
Variatore d'anticipo	Timing advance	Variateur d'avance	Variador de avance	Pick-Up 36 (522-2)	

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato
- Sonda Lambda a 4 fili. Segnale sul filo nero.
- Segnale T.P.S. sul filo n° 8 della spina tonda situata vicino al parafrangito lato guida.
- Rialimentare la valvola Vae dal positivo iniettori.
- 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
- Set tubazioni e raccorderie

NOTES

- Fix the mixer to the throttle body
- 4 wires Oxygen sensor. Signal is on the black wire.
- T.P.S. signal is in round connector, on the driver side fender, wire #8.
- Connect VAE valve to injectors positive supply
- 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 mélangeur sur le papillon de l'accélérateur.
- Sonde lambda à 4 fils. Signal sur fil noir.
- Le signal T.P.S. est sur le fil n°8 du connecteur rond situé près du garde-boue côté conducteur
- Réalimenter la valve VAE par le positif des injecteurs
- 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

NOTAS

- Montar el mezclador en el cuerpo mariposa
- Sonda Lambda con 4 cables. señal en el cable negro
- La Señal del T.P.S. está en el cable n°8 del conector redondo situado cerca del guardabarros del lado conductor
- Volver a dar tensión a la válvula Vae del cable positivo inyectores
- 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