

KIA SEPHIA

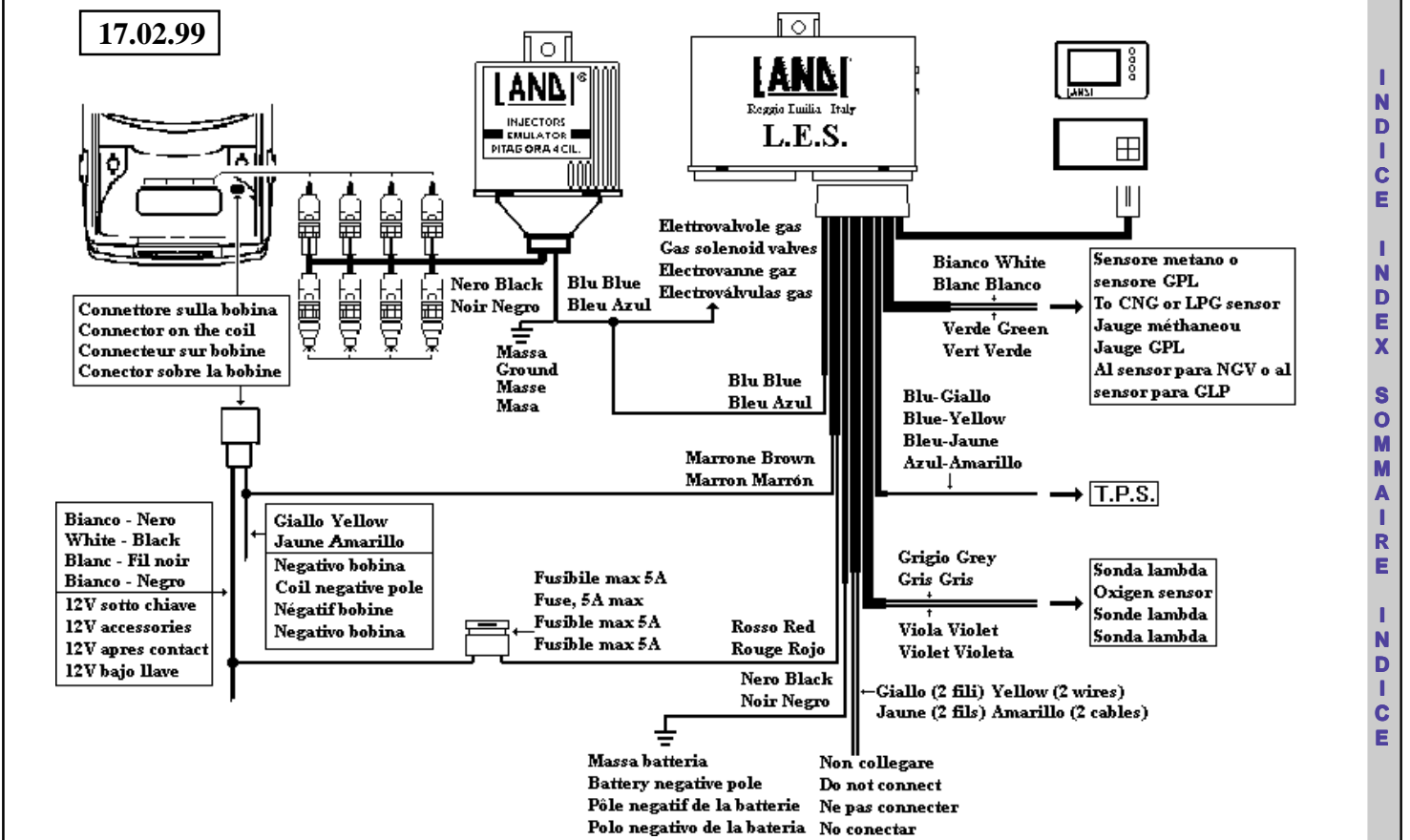
1.6 cat. MPI [2](#)

KIA SPORTAGE

2.0 cat. MPI [3](#)

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	AR 11	AR 11 Met.
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores		Pitagora 160-J

SCHEMA ELETTRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHEMA ELECTRICO



NOTE

- Montare il miscelatore sull'ingresso del debimetro.
 - La sonda Lambda è a 1 filo di colore nero.
 - Segnale del T.P.S. non disponibile.
 - 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

- Install mixer between air flow meter and air filter case
 - 1 black wire Oxygen sensor. The signal is on it.
 - No T.P.S. signal available
 - 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 l'entrée du debimetre
 - Sonde Lambda avec 1 fil noir.
 - Le signal du T.P.S. n'est pas disponible.
 - 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 la entrada del caudalimetro
 - Sonda Lambda con 1 cable negro
 - La Señal del T.P.S. no está disponible
 - 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

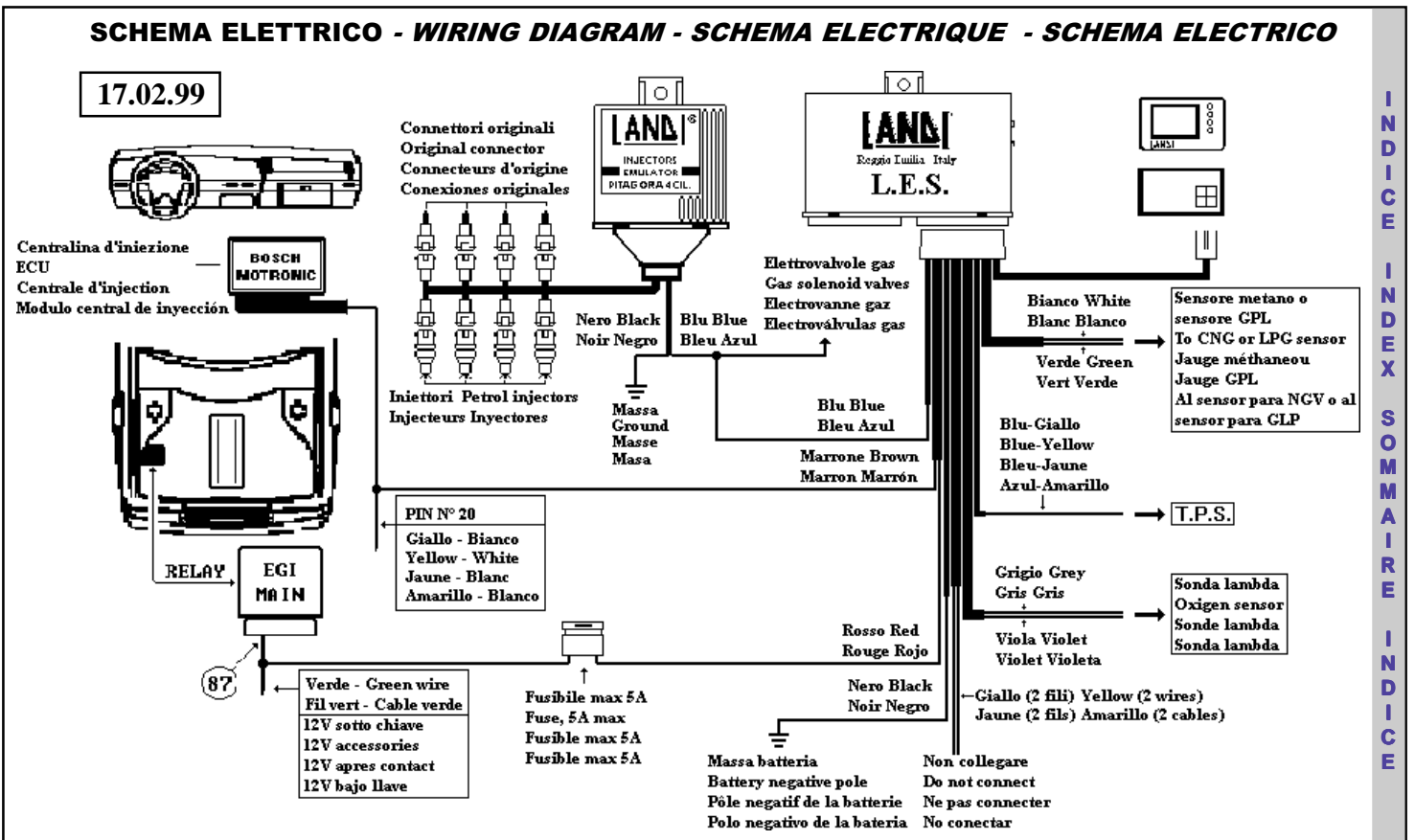
Landi S.r.l., si riserva di modificare la presente scheda senza alcun preavviso, al fine di migliorare il funzionamento della vettura.

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 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.

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	Commutador	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 437	LM 437
Emulatore staccainiettori	Injectors simulator	Emulateur injecteurs	Simulador de inyectores	Pitagora 160	



NOTE

- Montare il miscelatore sul corpo farfallato
 - Sonda Lambda a 3 fili. Segnale sul filo nero.
 - Segnale T.P.S. sul filo n° 3, giallo-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 #3, yellow-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 jaune-noir.
 - Fixer la masse du LES sur le pôle negatif 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 amarillo-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**
- 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 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.