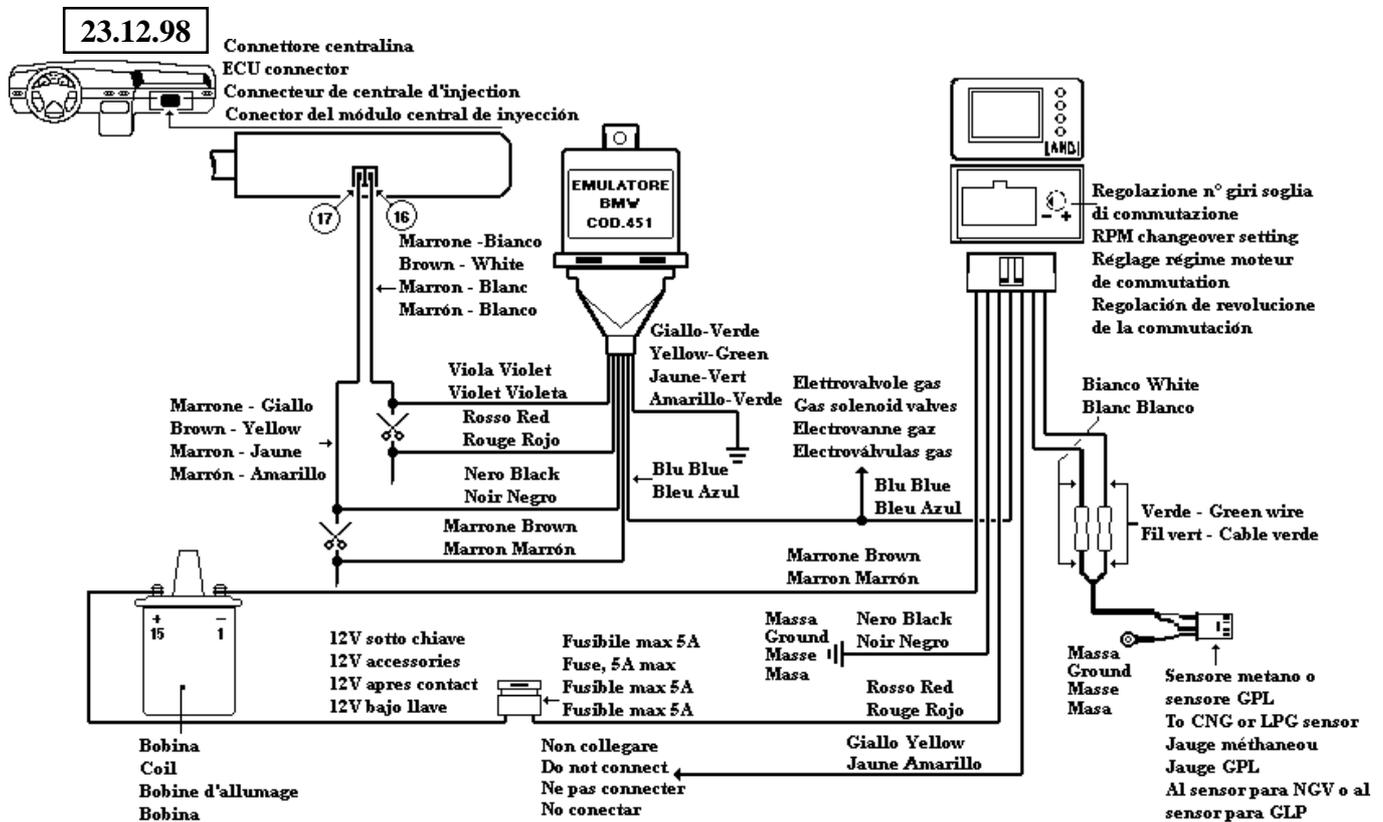


# BMW 320is 2.0 16V '88 iniez. Motronic

# LANDI

COMPONENTI KIT ANTERIORE	FRONT KIT COMPONENTS	COMPOSANTS KIT ANTERIEURE	COMPONENTES KIT DELANTERO	G.P.L. L.P.G. LE/LSEM	METANO C.N.G. L MEM
Riduttore	Converter	Vaporisateur	Reductor		
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	BW 10	BW 10 Met
Emulatore	Simulator	Emulateur	Simulador	(451)	
Start petrol	Start petrol	Start petrol	Start petrol	EV3-93R	
Starting protection	Starting protection	Starting protection	Starting protection	(553-2)	
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 sull'ingresso del debimetro.
- L'emulatore BMW (451) deve essere collegato ai fili marrone-bianco e marrone-giallo, anche se non posizionati sui contatti 16 e 17.
- Per il collegamento dello Starting Protection (553-2) consultare **BMW VARIE - 1**.
- 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 mixer between air flow meter and air filter case
- Connect BMW(451) emulator to brown-white and brown-yellow wire of ECU even if they are not connected to Pins # 16 and # 17.
- Check **BMW VARIE - 1** for (553/2) Starting Protection installation.
- 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 l'entrée du debimetre
- L'emulateur BMW(451) doit être connecté aux fils marron-blanc et marron-jaune, même s'ils ne sont pas positionnés sur les contacts 16 et 17
- Pour la connexion du Starting Protection (553/2) voir **BMW VARIE - 1**
- 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
- Réservoir gpl lt. 80

### NOTAS

- Montar el mezclador en la entrada del caudalimetro
- El Simulador BMW (451) tiene que ser conectado a los cables marrón-blanco y marrón-amarillo, también si no conectados en Pin 16 y 17.
- Para la conexión del Starting Protection (553/2) consultar **BMW VARIE - 1**
- 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.