

**Antonio Injection System**



# **Scheda d'installazione**

**Carens 1.6 GDI**

**KEFICO Licenza BOSCH MED 17.9.8**

**Codice Motore G4FD**



**Romano S.r.l.**

SEDE LEGALE : Via Passariello, 195 – 80038 Pomigliano d'Arco ( NA ) - Tel. +39 081 8847218 - FAX +39 081 8838360 - Web : [www.romanoautogas.it](http://www.romanoautogas.it) E-mail : [romanosrl@romanoautogas.it](mailto:romanosrl@romanoautogas.it)



INFORMAZIONI VETTURA

Anno di immatricolazione	2013
Marca	KIA
Modello	Carens
Sistema d'alimentazione	Iniezione Diretta
Centralina Benzina	KEFICO Licenza BOSCH MED 17.9.8
Codice Motore	G4FD
Cilindrata	1.591 cc
Potenza	99 kW
N° di cilindri	4
N° di valvole	16
Cambio	Manuale
Trazione	Anteriore
Categoria Veicolo	M1
Normativa Antinquinamento	Euro 5

INFORMAZIONI IMPIANTO

GAS ECU	Antonio Injection System – AIS	M2
Minimum Firmware Version	ECU_LCB_01_M2_Fw_02_41.lcb2	
Minimum Software Version	3.7.0	
Cablaggio stacca iniettori	4 cilindri Universale	Codice RSA144U
Carburante	LPG	
Riduttore	GPLRIS o GPLRIS NEW	Codice RRIS/00 o RRIS/14
Pressione riduttore	1.15 Bar	
T acqua	/	
Tipo di filtro LPG	/	
Modello iniettori	Romano FAST 2	
Ugello iniettori gas	1.6 mm	
Ugello collettore	/	
Ugelli collettore con tubi	Si	Codice RUCEXL8P
Serbatoio	Toroidale	
Dimensioni serbatoio	/	
Multivalvola	Romano	
Sensore di livello	Romano	



**CENTRALINA ORIGINALE  
D'INIEZIONE**



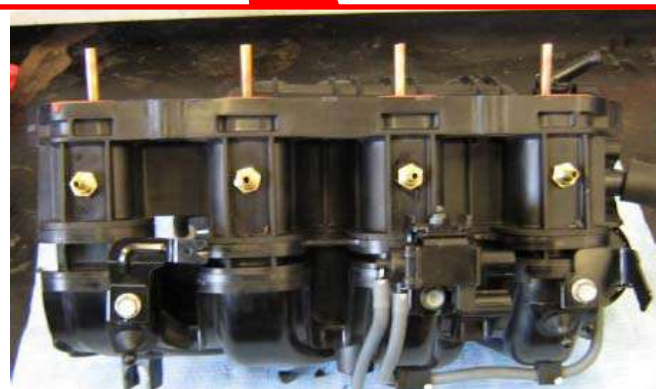
**TUBI ACQUA  
RISCALDAMENTO  
DA COLLEGARE AL  
RISCALDAMENTO  
RIDUTTORE**



**VANO MOTORE**

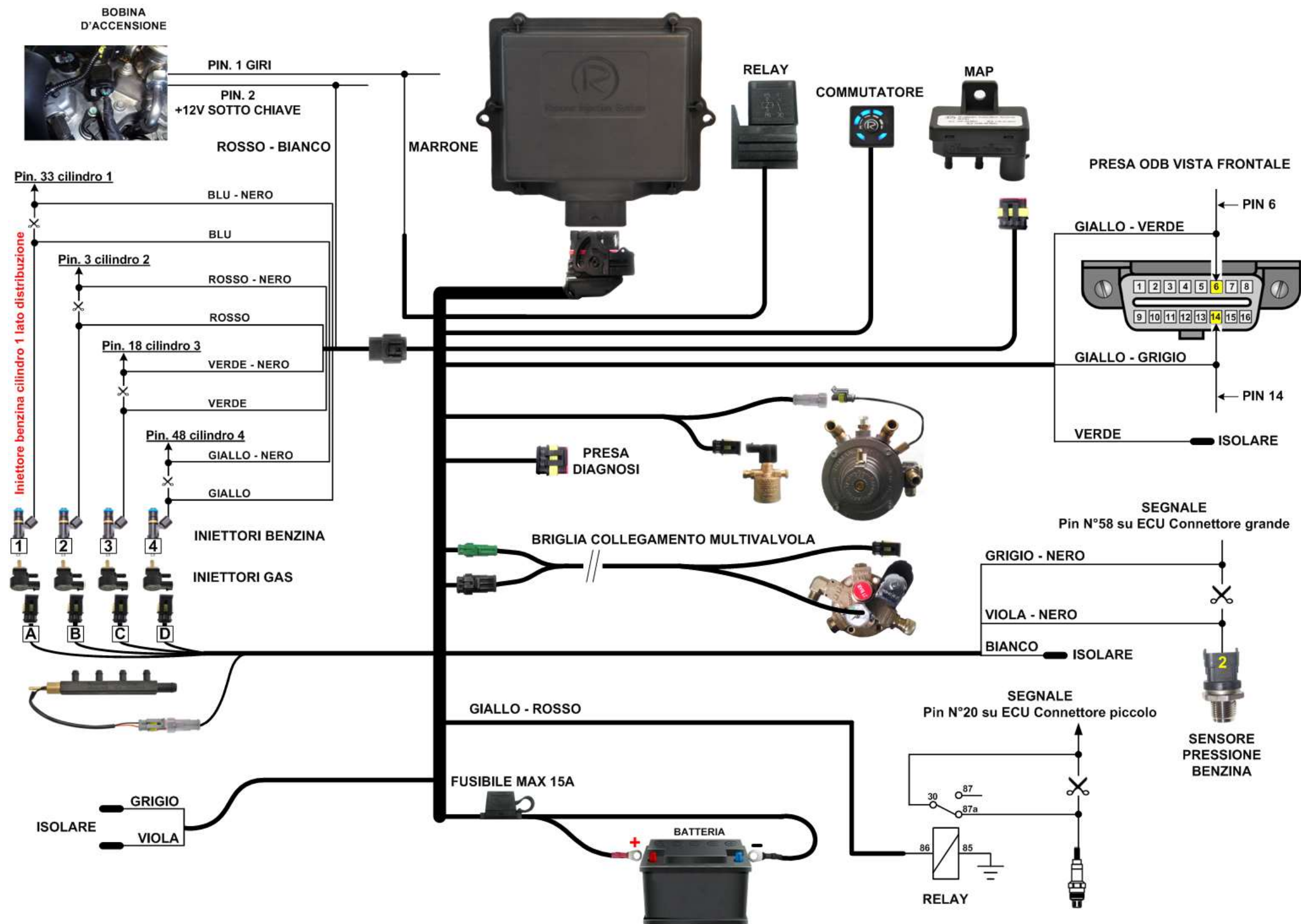
**FLANGIA COLLETTORI  
D'ASPIRAZIONE FORATURA  
PER UGELLI GAS.**

*Il cilindro 1 è quello lato  
distribuzione*



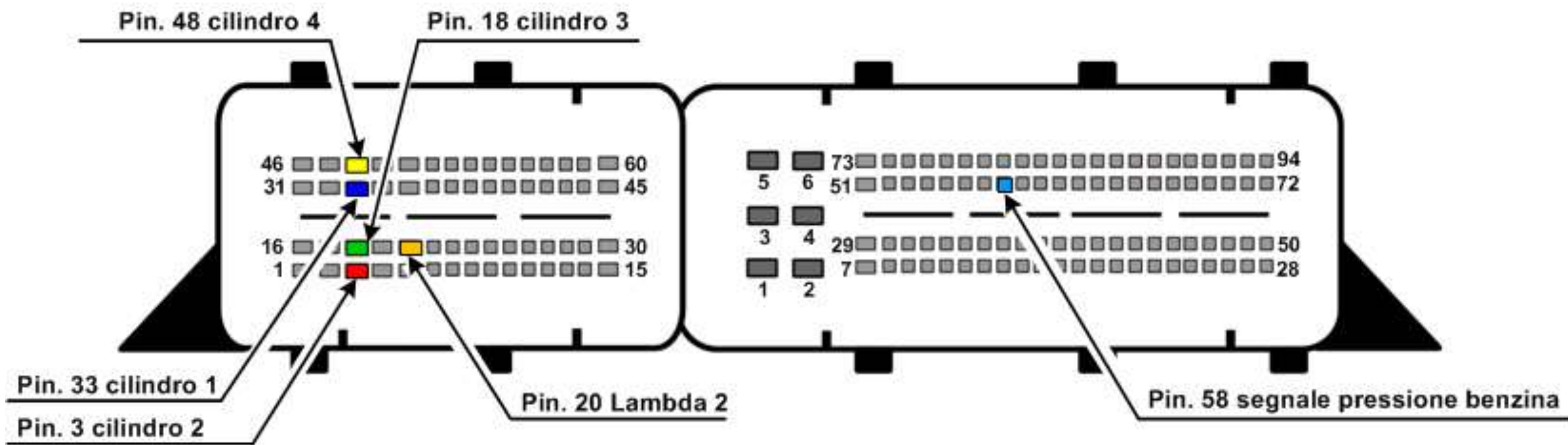
**BOBINA D'ACCENSIONE  
Cilindro 1**





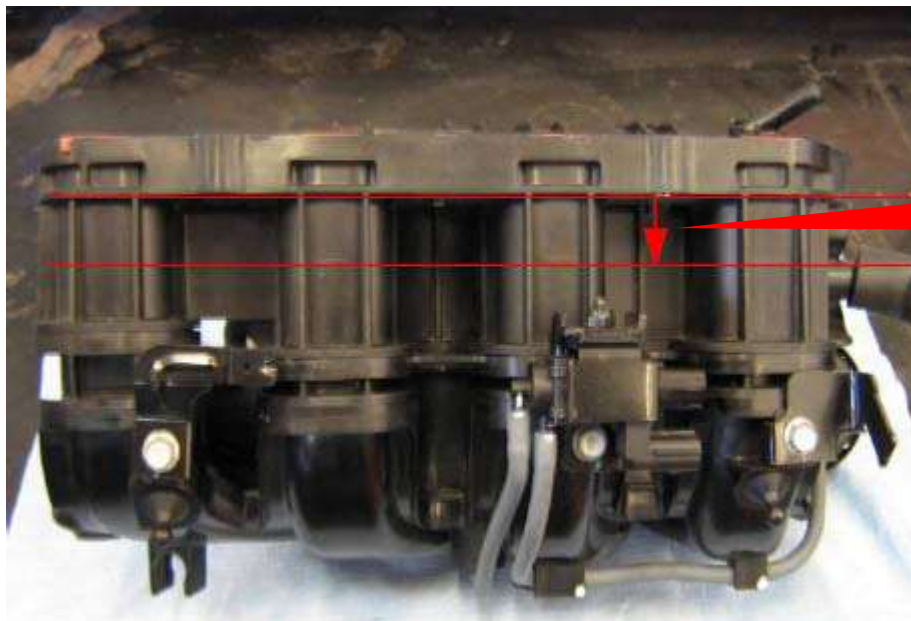


PIEDINATURA CENTRALINA INIEZIONE BENZINA KEFICO Licenza BOSCH MED 17.9.8



PRESA DIAGNOSI OBD  
SOTTO AL CRUSCOTTO LATO GUIDA

## FORATURA COLLETTORI ASPIRAZIONE



I fori dovranno essere fatti a circa 2 cm dal bordo come indicato nella foto



Fori già eseguiti e ugelli già installati



Ugello per collettore Codice RUCE XL8P  
I tubi dovranno essere lunghi 11 cm