

	<b>Emer S.p.A.</b> Sede legale: via Giovanni Bormioli, 19 Brescia (BS) Sistema: STALL3 CNG a metano	<b>ANNO 2008</b>
	OMOLOGATO DAL MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI – DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI TERRESTRI E IL TRASPORTO INTERMODALE  CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE N.RO DGM 59585 GM del 12 dicembre 2008	

Il sistema di alimentazione “STALL3 PLUS CNG” è costituito dagli elementi indicati nel prospetto:

Dispositivo	Costruttore	Tipo di dispositivo	Omologazione	Marchio commerciale
Riduttore con elettrovalvola	Emer S.p.A.	C300	E4-110R-000082 E4-10R-020320	Emer
Tubo in gomma	Emer S.p.A.	Autogas	E3-110R-003013	Emer
Rail Iniettori Rail iniettori in alternativa	Emer S.p.A.	INJL	E1-110R-000145	Emer
	Valtek S.p.A.	34	E4-110R-000122 E4-10R-021296	Emer
Sensore di pressione	AEB	MP01	E13-110R-000023 E3-10R-026151	AEB
Manometro	AEB	AEB806	E3-110R-006010	AEB
Filtro Filtro in alternativa	Valtek S.p.A. Valtek S.p.A.	93 97	E4-110R-000041 E4-110R-000097	Valtek Valtek
Sensore di temperatura	AEB	TINJ	E13-110R-000133	AEB
Centralina con commutatore	AEB	* AEB2001	E3-110R-006005 E13-10R-020775	AEB
		** AEB2568 C	E3-110R-006039 E3-10R-026108	AEB

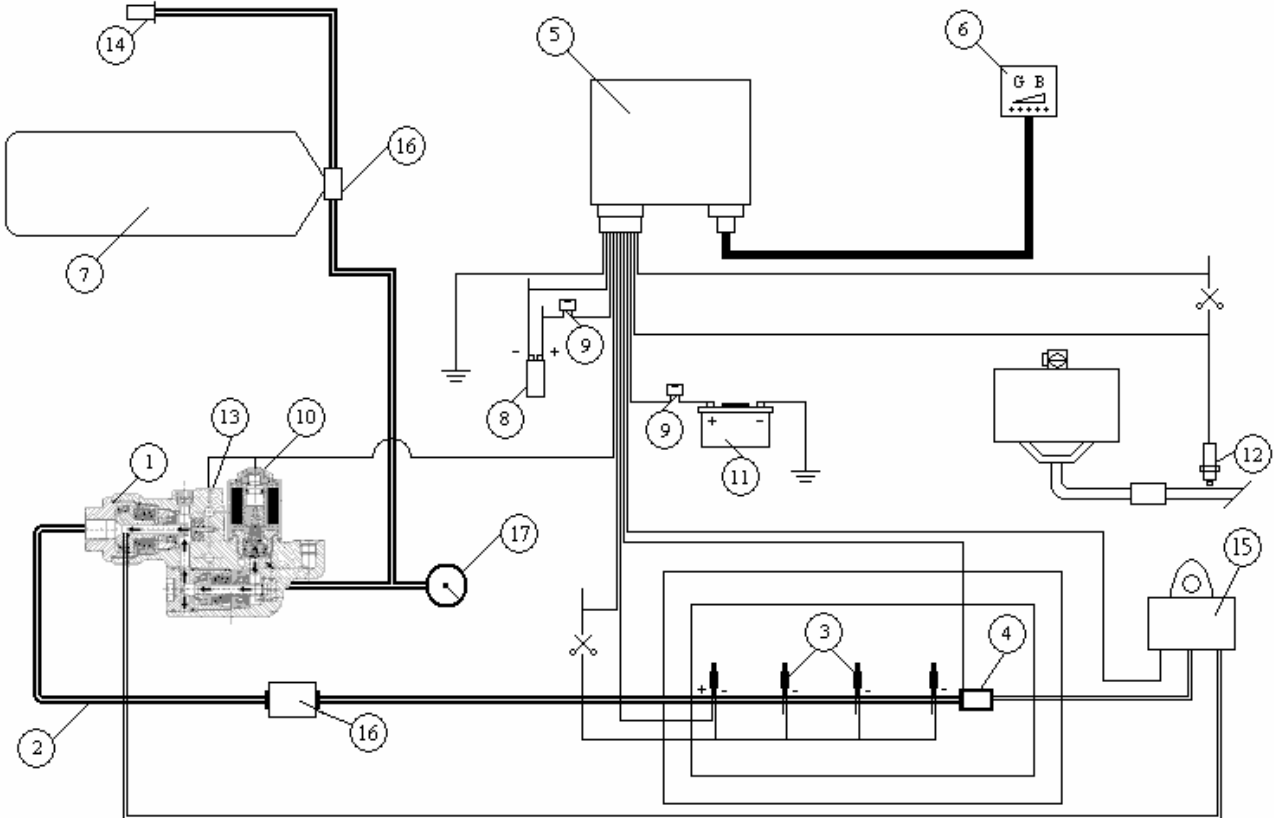
\* Per motori a 4 cilindri.

\*\* Per motori a 5, 6 o 8 cilindri.

In alternativa possono essere usati tubi non metallici a valle del riduttore di pressione di qualsiasi altro Costruttore purché omologati secondo il regolamento ECE-ONU 110R e nel rispetto delle prescrizioni dimensionali fornite dal Costruttore del Complessivo.

Il dispositivo STALL3 PLUS CNG può essere montato su veicoli ad iniezione ed alimentati a pressione atmosferica che rientrano nelle fasce di cilindrata **1860÷3110** cm<sup>3</sup> (arrotondate ai 10 cm<sup>3</sup>), rispondenti alle direttive: 2006/96/CE (fase A-B), 2003/76/CE, 2002/80/CE, 2001/100/CE, 2001/1/CE, 1999/102/CE, 98/69/CE (fase A-B), 96/69/CE, 96/44/CE e 94/12/CEE; senza limitazione di cilindrata può essere montato su veicoli rispondenti alle direttive 93/59/CEE, 91/441/CEE e precedenti.

## Schema impianto

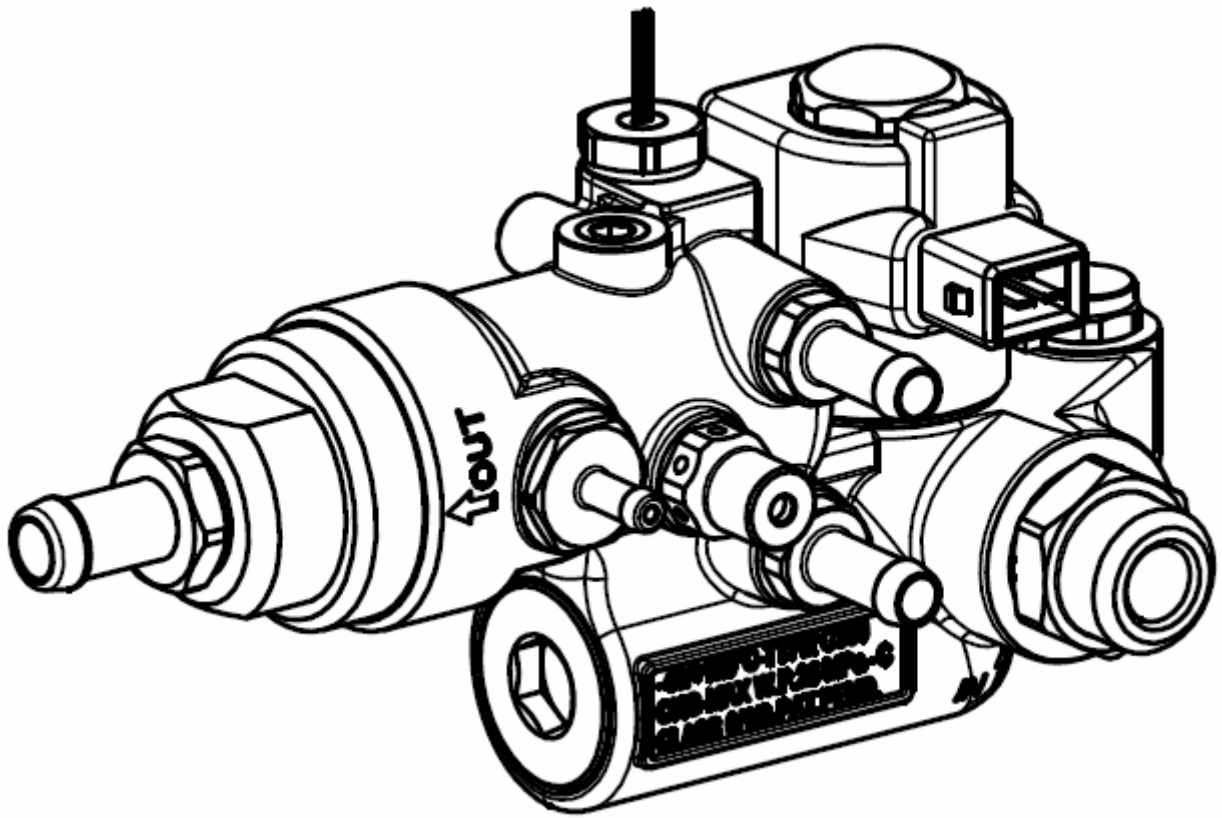


## Descrizione Componenti

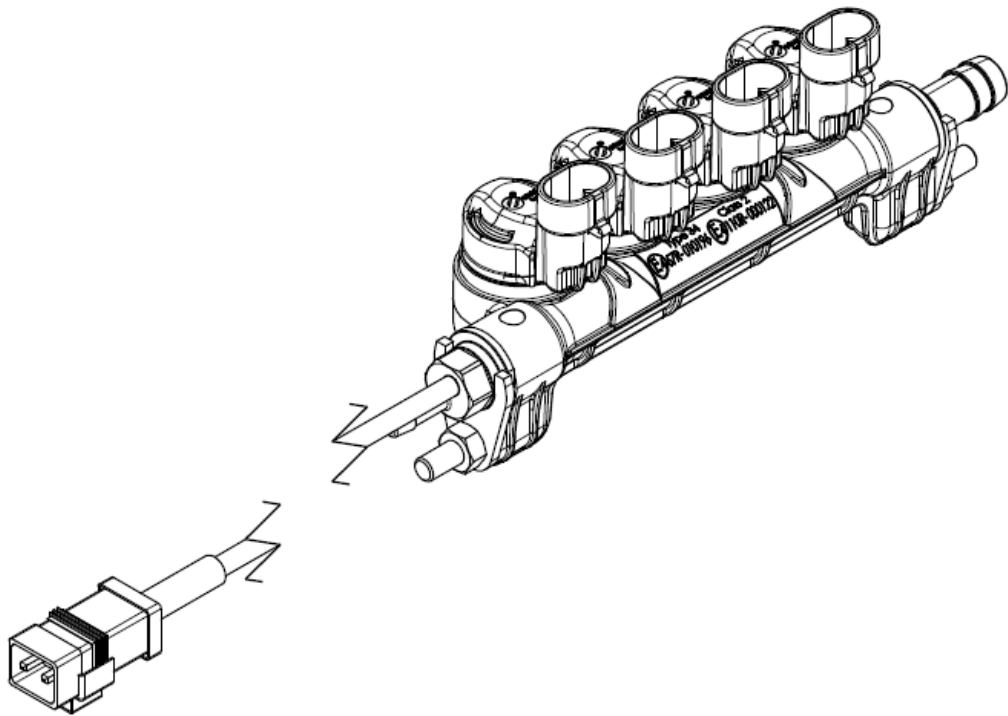
- |                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| 1) Riduttore di pressione       | 10) Elettrovalvola di intercettazione |
| 2) Tubo in gomma                | 11) Batteria                          |
| 3) Rail con iniettori           | 12) Sonda lambda                      |
| 4) Sensore di temperatura       | 13) Sensore di temperatura dell'acqua |
| 5) Centralina                   | 14) Bocchettone di carica             |
| 6) Commutatore                  | 15) Sensore di pressione (MAP)        |
| 7) Bombola CNG con valvola      | 16) Filtro                            |
| 8) Bobina d'accensione          | 17) Manometro                         |
| 9) Fusibili protezione impianto |                                       |

Schemi/sezioni componenti parte anteriore

Riduttore con elettrovalvola



Rail con iniettori



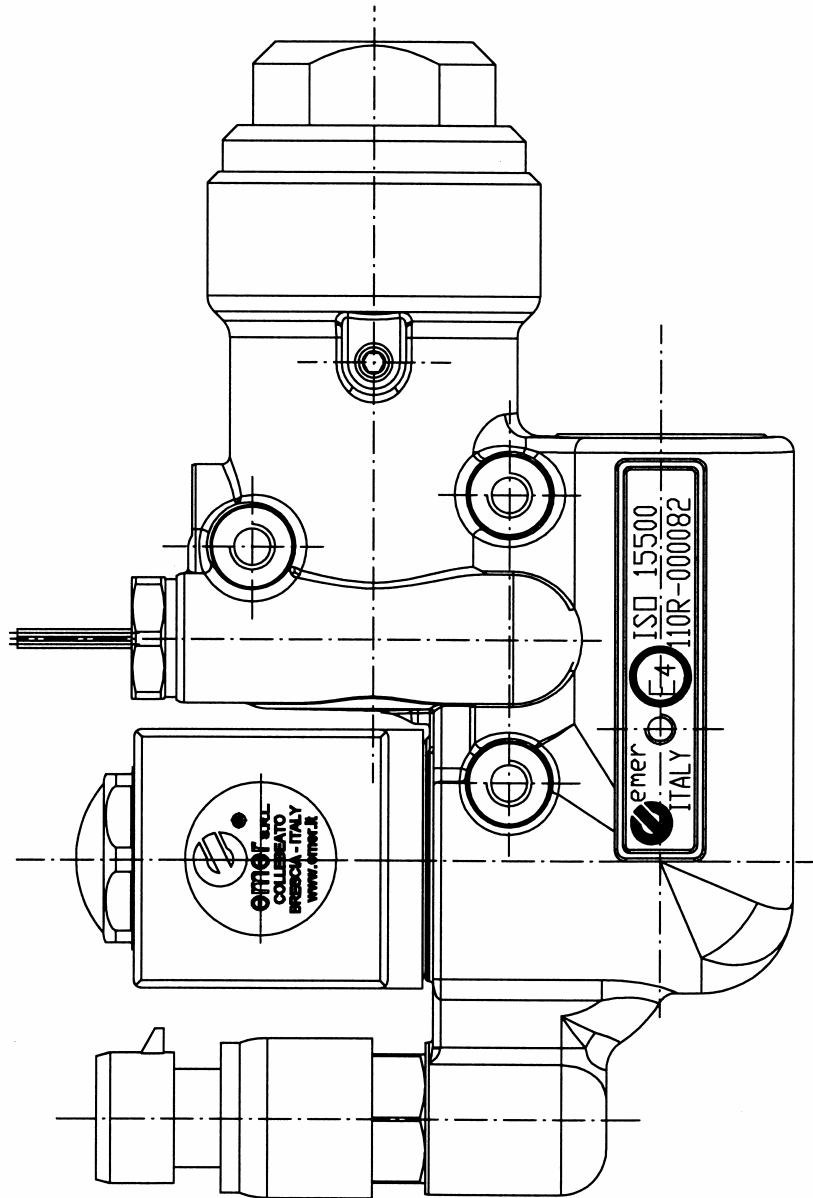
Sensore di pressione





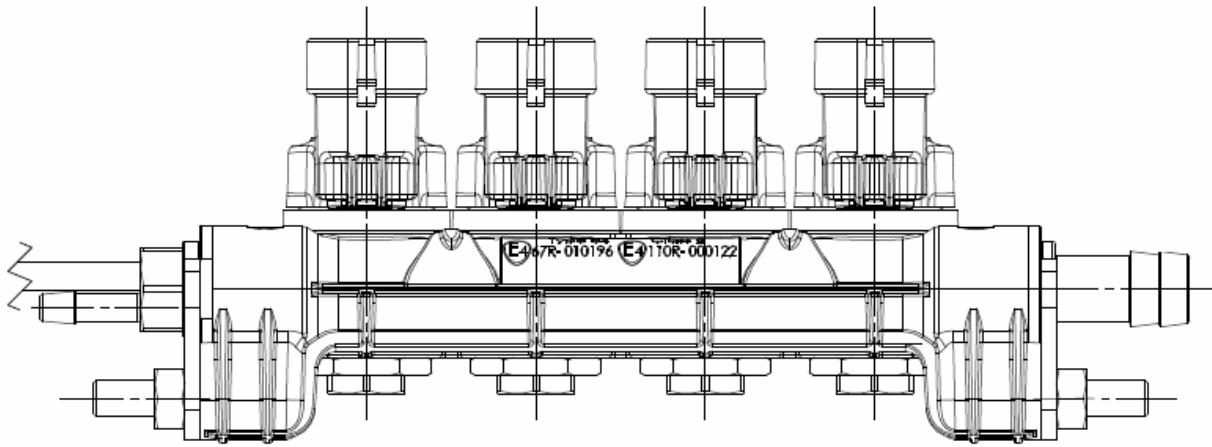
**Marcature dei componenti**

Riduttore con elettrovalvola



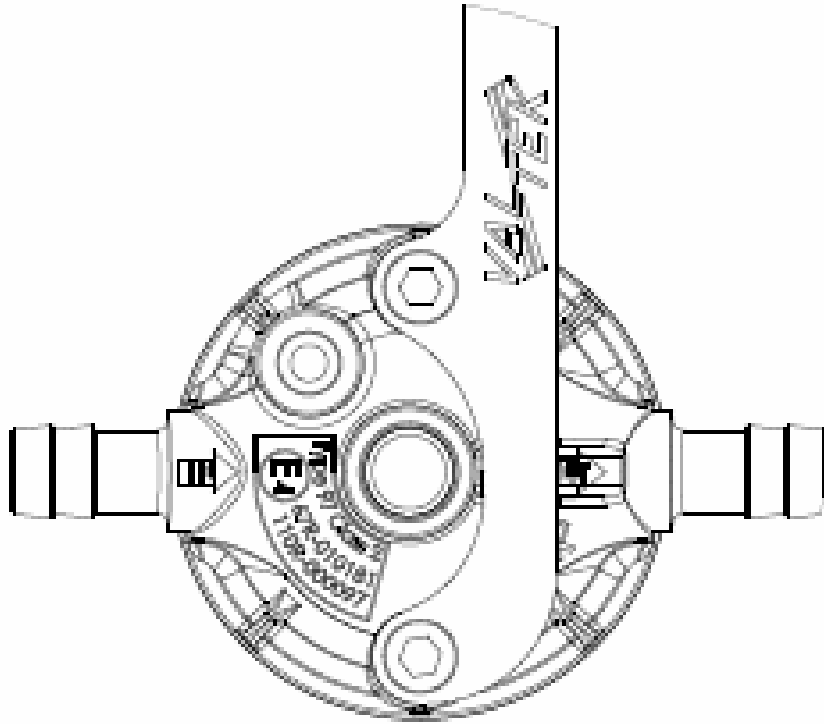
Marcatura al vero

Rail con iniettori



Marcatura al vero

Filtro



Marcatura al vero

Sensore di pressione

AEB025 dd-mm-yy 29/6/5

(E3) 10R-026151

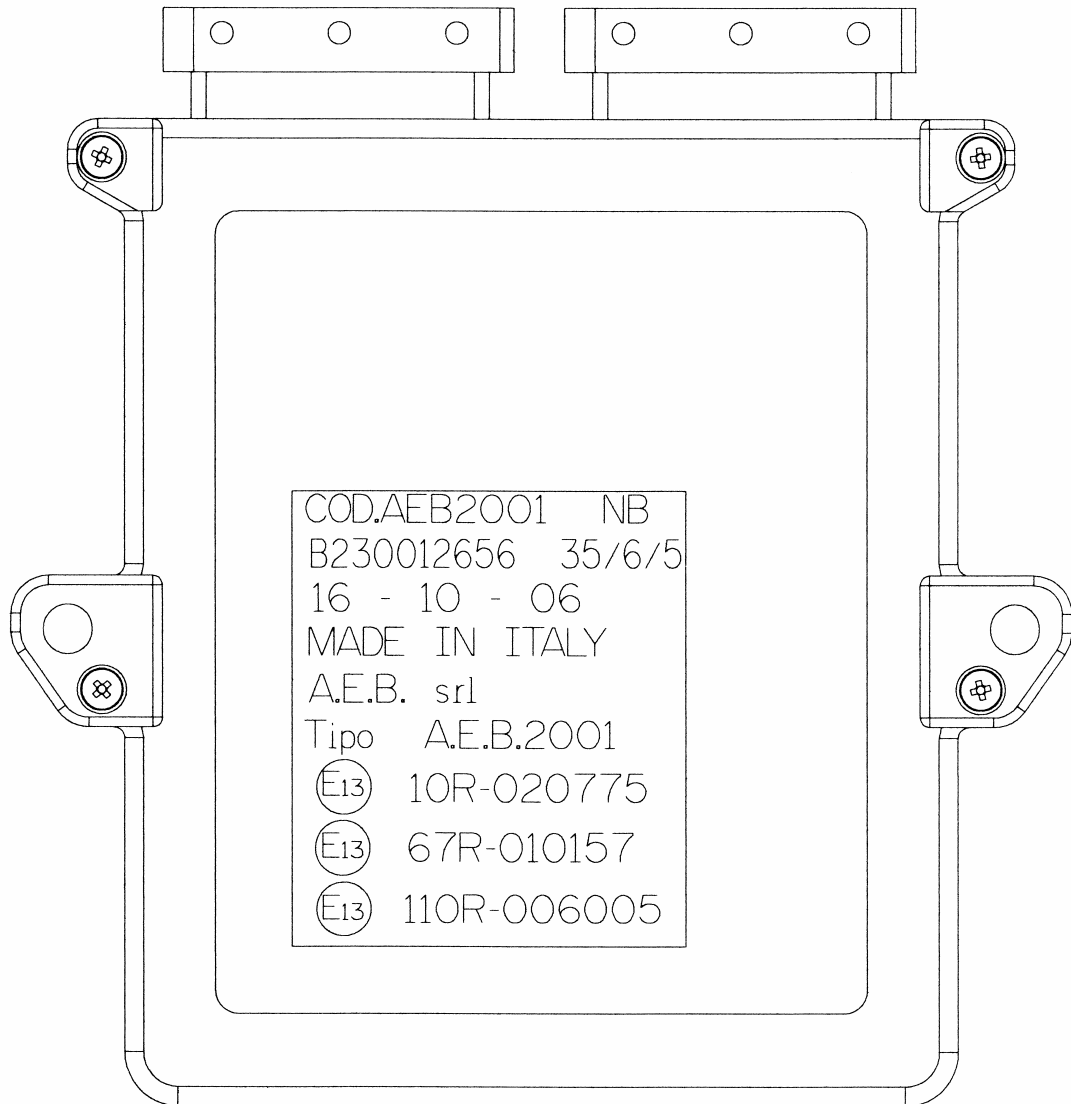
AE.B. srl Tipo MP01

(E13) 67R-010216  
CLASS 2

(E13) 110R-000023

Marcatura al vero

Centralina computerizzata



Marcatura al vero