



Service News

Copyright by Fiat Auto

Printed 17/02/2010



Fiat Group Automobiles S.p.A.
Customer Services
Technical Service

Alfa 159

Versione: 2.4 JTDM 20v 210CV 4x2 / 4x4 e 2.4 JTDM 20v 200CV Cambio Automatico con e senza DRV

10

06.10

1060194 1 AC

CENTRALINA INIEZIONE

Difficoltoso avviamento e/o battito a freddo con rotazione irregolare per circa 30 sec. - Accensione spia avaria sistema iniezione/EOBD con errore Examiner P010F - Soluzione Assistenziale

NOTA Annulla e sostituisce la SN 10.12.09 del 23/12/2009 per estensione della validità alle versioni 2.4JTDM 210CV.

INCONVENIENTE LAMENTATO

- A) Difficoltoso avviamento a freddo e battito motore a freddo con rotazione irregolare motore al minimo per circa 30 secondi dall'avviamento.
- B) Accensione spia avaria sistema di iniezione/controllo motore (EOBD).
L'esame con Examiner rivela la presenza dell'errore: **P010F** – Incongruenza massa aria/debimetro (solo per motorizzazione 2.4 JTDM 20v 200CV Cambio Automatico con e senza DRV).

CAUSA TECNICA

Anomalia del software della centralina iniezione.

INTERVENTI IN RETE

Standard di comportamento della Rete nei confronti del Cliente

- A fronte di lamentata ed accertata anomalia assicurare il Cliente che l'inconveniente sarà eliminato con un intervento di riprogrammazione della centralina iniezione.
- Dopo l'intervento illustrare i lavori eseguiti ed accertarsi della soddisfazione del Cliente.

Soluzione Assistenziale

Per le versioni in oggetto, con telaio superiore al n° 7237207, in presenza di lamentata ed accertata anomalia, effettuare la riprogrammazione della centralina iniezione con il nuovo software CD Flash 6.02.0 (o superiore) disponibile su Examiner Web come da Ciclo Operativo seguente.

CICLO OPERATIVO

Eseguire, mediante Examiner con release 7.80.1 (o superiore), la riprogrammazione della centralina iniezione utilizzando il CD Flash 6.02.0 (o superiore), disponibile su Examiner Web.

NOTA Si ricorda che per la riprogrammazione, la batteria della vettura deve essere in condizioni di carica ottimale o supportata da carica batteria / batteria aggiuntiva in modo da garantire la tensione nominale di 12V.

CODICI CENTRALINA

Nella tabella seguente sono riportati i codici hardware (HW) e software (SW) della centralina iniezione Diesel Bosch EDC16C39 (CF4/EOBD) prima e dopo la riprogrammazione.

2.4 JTDM 20v 200CV Cambio Automatico senza DRV

Prima della programmazione la centralina deve avere i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281015229	00	1037394641	3841
Dopo la programmazione la centralina avrà i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281015229	00	1037504039	3842

2.4 JTDM 20v 200CV Cambio Automatico con DRV

Prima della programmazione la centralina deve avere i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281012146	00	1037381049	3441
0281012146	00	1037382794	3442
0281012146	00	1037389875	3443
0281012146	00	1037392277	3641
Dopo la programmazione la centralina avrà i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281012146	00	1037507414	3841

2.4 JTDM 20v 210CV 4x2

Prima della programmazione la centralina deve avere i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281014459	00	1037390113	3642
0281014459	00	1037390927	3643
0281014459	00	1037394001	3841
0281014459	00	1037501102	3842
Dopo la programmazione la centralina avrà i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281014459	00	1037506095	3843

2.4 JTDM 20v 210CV 4x4

Prima della programmazione la centralina deve avere i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281014365	00	1037388153	3642
0281014365	00	1037390112	3643
0281014365	00	1037394006	3841
0281014365	00	1037501101	3842
Dopo la programmazione la centralina avrà i seguenti dati			
Numero HW	Versione HW	Numero SW	Versione SW
0281014365	00	1037507416	3843

DATI SEGNALE RECLAMO

Versione	Operaz.	Pezzo	Anom.	Posizione	Tempo assegnato
T.T. in oggetto	1060194	1	AC	-	0.30