

Informacje Techniczne

INFORMACJA HANDLOWA POUFNA

Adaptacja ECU do wtryskiwaczy CR Continental/VDO

WYPOSAŻENIE : Wtryskiwacze CR Continental/VDO

PRZEDMIOT : Procedura autoadaptacji modułu ECU

1. WSTĘP

Niniejszy dokument przedstawia kroki niezbędne do przeprowadzenia procedury autoadaptacji modułu ECU po zamontowaniu w silniku wtryskiwaczy Continental/VDO. Ze względu na naturę wtryskiwaczy Continental/VDO i charakterystykę układu piezoelektrycznego autoadaptacja ECU jest procedurą **NIEZBĘDNĄ do wykonania** w celu zapewnienia optymalnej wydajności wtrysku.

2. PROCEDURA AUTOADAPTACJI ECU – WSZYSTKIE WTRYSKIWACZE CR CONTINENTAL/VDO:

Kroki wstępne:

- W pierwszej kolejności należy sprawdzić, czy ECU nie ma żadnych kodów usterek.
- Następnie uruchomić pojazd i podnieść temperaturę chłodziwa do 80°C.

Etapy autoadaptacji modułu ECU:

- Włączyć 3. bieg i zwiększyć prędkość obrotową silnika do 3000 obr./min.
- Pozwolić, aby silnik naturalnie zwolnił do 1500 obr./min.

⚠ UWAGA

Podczas wykonywania tego kroku nie należy wciskać pedału hamulca.

Wykonać kroki autoadaptacji modułu ECU jeszcze 2 razy (łącznie 3 razy). Można teraz prowadzić pojazd w normalny sposób.

⚠ UWAGA

Opis kroków powyżej ma jedynie charakter informacyjny i nie stanowi wyczerpującej instrukcji montażu. Procedura ta powinna być przeprowadzana wyłącznie przez przeszkolonego mechanika.



3. NORMY EMISJI SPALIN – KOD KLASYFIKACYJNY EURO 5/6

Wszystkie wtryskiwacze CR VDO powinny być opatrzone 6-, 7- lub 9-cyfrowym alfanumerycznym kodem klasyfikacyjnym w celu zapewnienia zgodności z obowiązującymi normami dotyczącymi emisji spalin. Ten kod klasyfikacyjny musi zostać zaprogramowany w ECU pojazdu we właściwym cylindrze, aby zapobiec wystąpieniu następujących problemów:

- 1) Ciężka praca silnika
- 2) Widoczny dym wydechowy
- 3) Hałas spalania / stukanie
- 4) Wysokie zużycie paliwa



Po zaprogramowaniu kodu klasyfikacyjnego należy postępować zgodnie z procedurą autoadaptacji modułu ECU (opisaną powyżej).

4. ZASADY SERWISOWANIA

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z lokalnym serwisem technicznym.