



Nissan X-Trail - Zmniejszona moc silnika / nierówna praca silnika

Karta katalogowa	
Producent	Nissan
Model	X-Trail (T31)
Silnik	2,5 i 16V
Kod silnika	QR25DE
Rok produkcji	2007 – 2014
Objawy	Zmniejszona moc silnika / nierówna praca silnika

 Wskazówka dotycząca bezpieczeństwa

Sposób wyszukiwania usterki i jej usunięcia objawiającej się zmniejszoną mocą silnika / nierówną pracą silnika w samochodzie Nissan X-Trail

Przyczyną wyżej wymienionego problemu może być uszkodzenieshy /> elementu w obudowie przepustnicy.

W celu wykluczenia innych przyczyn usterki należy przeprowadzić testyszy /> elektryczne i mechaniczne (zgodnie z instrukcją producenta pojazdu),shy /> a także odczytać kody usterek za pomocą odpowiedniego testera diagnostycznego.

Odczytane zostały następujące kody usterek:

- P1121 Obwód czujnika położenia przepustnicy (TPS) przerywane wysokie napięcie
- U1122 Obwód czujnika położenia przepustnicy (TPS) przerywane niskie napięcie

W trakcie dalszego diagnozowania wykryto usterkę w zespole przepustnicy.

Sposób rozwiązania: Wymienić obudowę przepustnicy zgodnie z instrukcjami producenta pojazdu.

Zanim rozpocznie się proces adaptacji, zwróć uwagę na następujące kwestie:

- w pamięci kodów usterek nie mogą znajdować się żadne wpisy
- napięcie akumulatora $>13V$
- temperatura płynu chłodzącego $> 60^{\circ}C$
- w przypadku automatycznej skrzyni biegów: dźwignię wyboru biegów ustawić w położenie „P”
- w przypadku manualnej skrzyni biegów: dźwignię zmiany biegów ustawić na luz

Następnie należy przeprowadzić jazdę próbną i ponownie odczytać pamięć kodów usterek w celu sprawdzenia skuteczności naprawy.

WSKAZÓWKA

Prace te powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany warsztat i należy przestrzegać wskazówek producenta pojazdu dotyczących naprawy i konserwacji

Przedruk, przekazywanie, powielanie, przetwarzanie w jakiegokolwiek formie i podawanie treści niniejszej dokumentacji do wiadomości osób trzecich, także we fragmentach, jest dozwolone wyłącznie za naszą jednoznaczną pisemną zgodą i z podaniem źródła. Schematyczne prezentacje, zdjęcia i opisy służą jedynie do objaśnienia i uzupełnienia tekstu dokumentu i nie mogą stanowić podstawy do wykonania montażu lub budowy. Wszelkie prawa zastrzeżone.