

Biuletyn Techniczny

Mazda 2.2 D - TCK246NG i TCK330NG

Jakich modeli i silników dotyczy?

Mazda 3, 6, CX-7 2008>13 (R2AA/BF) - Mazda 3, 6, CX-5 2012> (SHY1/4)

W czym tkwi problem?

Przyczyna: Zanieczyszczenie oleju **Skutek:** Zużyte elementy silnika

Z powodu opracowanego przez Mazdę procesu konserwacji filtra cząstek stałych (DPF), wyżej wymienione modele są podatne na przedostawanie się paliwa do układu smarowania. Niewielkie ilości paliwa przedostają się przez pierścienie tłokowe do miski olejowej w procesie zwanym „fuel-wash”, powodując degradację oleju silnikowego.

Ma to wpływ na wszystkie ruchome elementy silnika. Zużycie pierścieni tłokowych i elementów narażonych na duże obciążenia, jak np. zespół łańcucha rozrządu. W miarę degradacji olej traci swoje właściwości smarne i hydrauliczne, co skutkuje obniżeniem wydajności, przedwczesnym zużyciem i w końcu awarią części. Aby zapobiec wystąpieniu tych problemów, FAI zaleca stosowanie się do poniższych wskazówek.



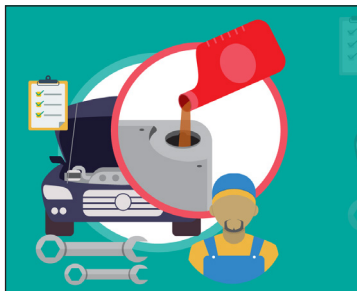
Konserwacja własna

Należy zachęcać klientów do regularnego sprawdzania stanu oleju. Pręt pomiarowy zamontowany w modelu 2.2 D ma trzy poziomy. Znacznik minimum i maksimum oznaczają to, co zwykle, natomiast trzeci, powyżej maksimum, ma znak X. Ten znacznik pokazuje maksymalny poziom mieszanki oleju i paliwa, przy którym silnik może pracować. W przypadku przekroczenia poziomu maksymalnego należy wymienić olej i filtr.



Właściwa klasa oleju

W ostatnich latach ważniejsza niż kiedykolwiek stała się wymiana oleju na zalecany przez producenta gatunek. Zakresy tolerancji silnika są stale zmniejszane, dlatego ważne jest, aby do eksploatacji i konserwacji silnika używać właściwego gatunku oleju. Niezastosowanie się do tego wymogu spowoduje unieważnienie gwarancji na produkt FAI.



Konieczność stosowania się do instrukcji serwisowej producenta

Chociaż właściciele pojazdów mogą cieszyć się stosunkowo długimi okresami międzyobsługowymi, FAI zaleca, aby pojazdy były serwisowane zgodnie z zaleceniami producenta.



TB0048-PL

+44 (0) 1525 351800



faiauto.com