

Wymiana rozrządu – VW Golf VI 1.4 MPI 8V (CGGA)

Podstawowe informacje

Silnik: CHHA, CHHB

Typ: Benzynowy + elektryczny (hybryda plug-in)

Układ rozrządu (spalinowy): Pasek mokry, EA211

Zalecany interwał wymiany: 240 000 km lub 10 lat

Niezbędne narzędzia

- Zestaw blokad wału i wałków EA211
- Klucz dynamometryczny
- Ściągacz koła pasowego
- Zestaw torxów, imbusów i nasadek
- Miska na olej, lejek, filtr i nowy olej

Potrzebne części

- Pasek rozrządu mokry
- Napinacz
- Ślizgi prowadzące
- Uszczelki pokrywy
- Olej silnikowy 5W30 VW 504.00 – 4,2 L
- Filtr oleju
- Śruby jednokrotnego użytku

Moment dokręcania śrub

- Koło wału: 150 Nm + 180°
- Napinacz: 25 Nm
- Pokrywa: 10 Nm
- Korek oleju: 30 Nm

Wymiana krok po kroku

Wymiana rozrządu – VW Golf VI 1.4 MPI 8V (CGGA)

1. Odłącz akumulator wysokiego napięcia i 12V!
2. Zdejmij pokrywę silnika, spuść olej.
3. Zdemontuj koło pasowe i osłony rozrządu.
4. Ustaw GMP i załóż blokady wału i wałków.
5. Zdejmij pokrywę rozrządu.
6. Usuń stary pasek, napinacz i ślizgi.
7. Załóż nowe elementy.
8. Sprawdź napięcie, ustaw fazy i dokręć momentami.
9. Złóż całość i zalej świeży olej z filtrem.
10. Uruchom system po odblokowaniu akumulatora HV i sprawdź pracę.

Uwagi

- Procedura zabezpieczenia akumulatora HV jest obowiązkowa!
- Silnik elektryczny nie wymaga rozrządu.
- Objawy zużycia jak w standardowych jednostkach EA211.