

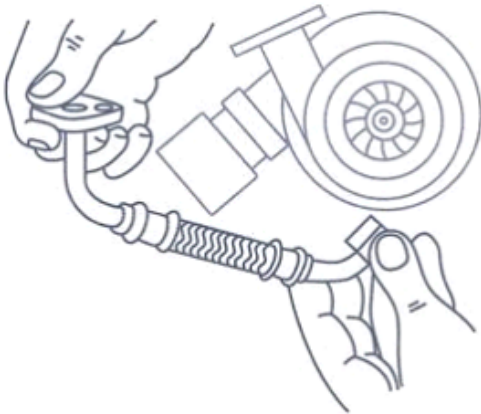
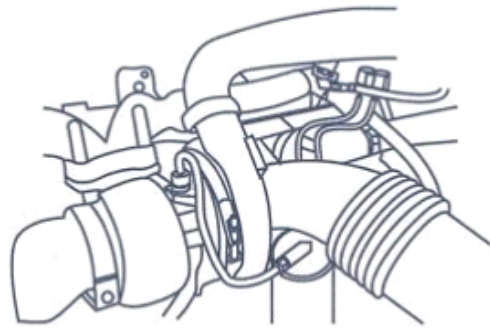
Turbokompresoriaus montavimo instrukcija



Prašome griežtai laikytis montavimo instrukcijų. Gedimams, atsiradusiems dėl netinkamo gaminio sumontavimo, garantija netaikoma.

1 žingsnis

Patikrinkite oro įsiurbimo sistemą kartu su kolektoriumi, ar ji švari ir joje nėra pašalinių daiktų, o vamzdžiai nepažeisti. Pakeiskite filtrus.



2 žingsnis

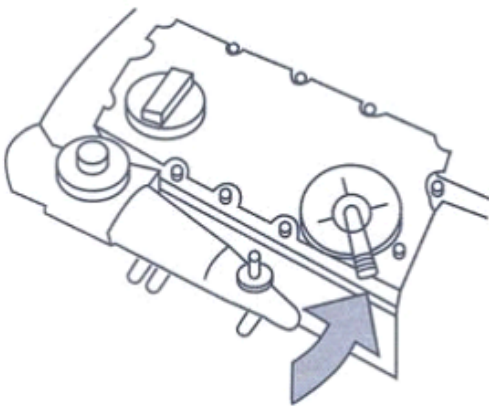
Patikrinkite, ar:

- alyvos tiekimo ir išleidimo vamzdžiai yra švarūs, be užlenkimų ir be išorinių ar vidinių įtrūkimų,
- vamzdžiai yra pralaidūs ir jų viduje nėra anglies nuosėdų bei nešvarumų,
- alyvos tiekimo vamzdis nėra per arti šilumos šaltinio ir ar šilumos skydas nėra pažeistas termiškai ar mechaniškai.

Jei reikia, vamzdžius išvalykite arba pakeiskite naujais. Lankstiems vamzdžiams patikrinkite, ar nėra vidinių pažeidimų.

3 žingsnis

Pakeiskite alyvą ir filtrą laikydamiesi transporto priemonės gamintojo rekomendacijų.

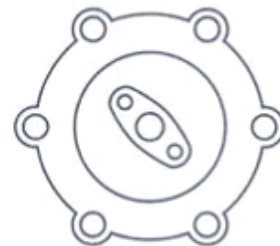
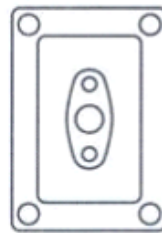


4 žingsnis

Patikrinkite variklio ventiliacijos sistemą - ji turi būti švari ir tinkamai veikianti.

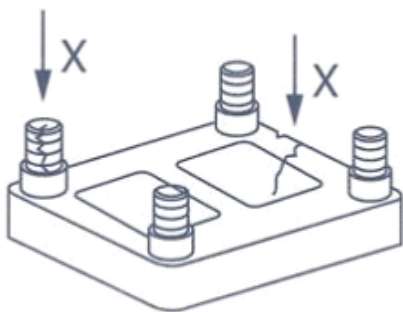
5 žingsnis

Pašalinkite pažeistus tarpiklius ir montavimui naudokite naujus (nesandarumas gali sukelti triukšmingą turbokompresoriaus veikimą). Tarpiklių montavimui nenaudokite silikono.



6 žingsnis

Patikrinkite išmetimo kolektoriaus būklę (sandarinimo paviršiai, nešvarumai, įtrūkimai) ir tvirtinimo varžtus.



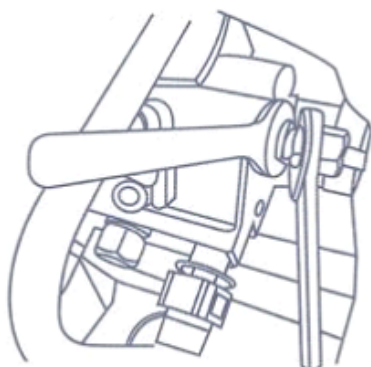
7 žingsnis

Sureguliuokite korpusų padėtį. Įsitikinkite, kad visi tarpikliai yra tinkamose vietose, ir priveržkite visus tvirtinimo elementus reikiamu sukimo momentu.



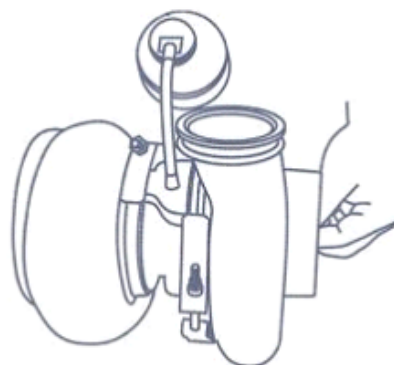
8 žingsnis

Naudodami tinkamos specifikacijos, aukštai temperatūrai atsparius varžtus, pritvirtinkite turbokompresorių prie kolektoriaus arba variklio bloko. Įsitikinkite, kad montavimas atliekamas nesudarant įtempių turbokompresoriuje ir prijungtuose vamzdžiuose. Priveržkite visus varžtus ir veržles pagal transporto priemonės vadove nurodytus sukimo momento parametrus.



9 žingsnis

Prijunkite alyvos išleidimo vamzdį ir užpildykite alyvos įpylimo angą švaria variklio alyva, tuo pat metu lėtai ranka sukdami rotorių.



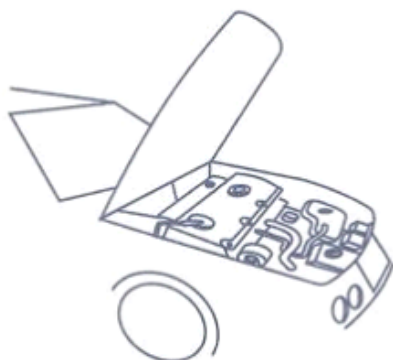
10 žingsnis

Prijunkite likusius elementus prie turbokompresoriaus.



11 žingsnis

Jei įmanoma, pasukite variklio alkūninį veleną 10-15 sekundžių neužvesdami variklio arba užveskite variklį kelioms sekundėms, kad alyvos vamzdžiai ir pats turbokompresorius visiškai užsipildytų alyva ir būtų išleistas oras.

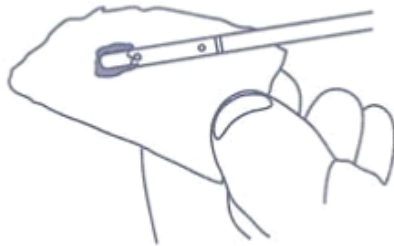


12 žingsnis

Užveskite variklį ir palikite jį veikti tuščiąja eiga nedidindami sūkių.

13 žingsnis

Patikrinkite, ar visos sistemos jungtys (oro, alyvos, išmetamųjų dujų) yra sandarios ir nėra jokių nuotėkių ar pralaidumų.



14 žingsnis

Išjunkite variklį ir dar kartą patikrinkite alyvos lygį.