

### Uuden turboahtimen asentaminen

1. Uusi turboahdin asennetaan valmistajan ohjeiden mukaan, koska väärin asentamisesta voi seurata henkilö-, moottori- tai ympäristövahinkoja. Asennuksen suorittajan täytyy olla perehtynyt moottorin ja turboahtimen toimintaan.
2. Varmista aina etukäteen, onko moottorin valmistajalla erityisiä asennusohjeita.
3. Tarkista, että tuote on oikea ja vastaa moottorin valmistajan ilmoittamia tietoja.
4. Ilmanpuhdistimen, öljynsuodattimen, öljylinjojen ja öljyn pitää olla moitteettomassa kunnossa, kun uusi turbo asennetaan. Suosittelemme niiden vaihtamista, vähintään ne on puhdistettava huolella. Varmista myös, ettei pakosarjassa, imulinjoissa tai välijäähdyttimessä ole tukkeita, epäpuhtauksia tai vuotoja.
5. Kaada asennusvaiheessa öljyä ahtimen öljylinjaan, jottei ensikäynnistys aiheuta vaurioita. Joissakin moottorimalleissa öljyn saapuminen omalta öljypumpulta voi kestää pitkäänkin.
6. Käytä asennuksissa **AINA** uusia tiivisteitä. **HUOM! Silikonia tai tiivisteliimoja ei saa käyttää.** Ne voivat aiheuttaa ahtimen öljykanavien tukkeutumisen ja uuden ahtimen vaurioitumisen.
7. Varmista kiristysmomentit moottorin valmistajalta. Pakosarjan ja pakoputken kiinnityspultit sekä mutterit kannattaa vaihtaa. **HUOM!** Jotkin valmistajat käyttävät lämpökäsiteltyjä pultteja ja muttereita, joita ei suositella korvattaviksi muunlaisilla.
8. Käynnistä asennuksen jälkeen moottori ja anna sen käydä noin 30 sekuntia ennen kuormittamista. Turboahdin ei tarvitse sisäänajoa, mutta riittävän voitelun saamiseksi ajoneuvoa on hyvä käyttää hetki ennen liikkeelle lähtöä.
9. Pysäytä moottori ja tarkista, ettei vuotoja ole. **HUOM!** Ahdin tulee hetkessä tulikuumaksi, ole varovainen. Se saattaa pyöriä sammuttamisen jälkeen 10–20 sekuntia, eikä siihen silloin pidä koskea.
10. Ahtimen takuu kattaa mahdolliset materiaali- ja kokoonpanovirheet kahden vuoden ajan ostopäivästä lukien. Jos asennusohjeita ei ole noudatettu, takuu raukeaa. Se ei korvaa välillisiä kuluja.
11. Ota ongelmatilanteessa yhteyttä ahtimen myyjään.