Rotax 912 ULS jatkoaikatarkastuksen huoltolista

Moottorin valmistenumero:

Moottorin valmistusvuosi:

Moottorin peruskorjausjakso (ref. Rotax 912 MML 05-10-00 sec.2) TBO:

Moottorin lentotunnit TNS:

Moottori on asennettuna ilma-alukseen:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tehtävälista** | | | **lopputulos** | **teki** |
| 1. Tarkasta moottoria ja sen apu- ja lisälaiteita koskevat lentokelpoisuusmääräykset. | | |  |  |
| 2. Tarkasta dokumentaatiosta öljynkulutus litra/tunti:  (Sallittu max. 0.06 litraa/tunti) | | |  |  |
| 3. Tarkasta sylinterien palotila. | | |  |  |
| 4. Mittaa sylinterien ohivuodot ( ref. Rotax 912 MML 12-20-00 sec.5) testipaineella 87 Psi = 6 bar.  Sallittu maksimi ohivuoto on 25%, vastaa painetta 65 Psi = 4.5 bar   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Sylinteri nro: | mitattu paine | ohivuoto % | | 1 | /6.0 bar |  | | 2 | /6.0 bar |  | | 3 | /6.0 bar |  | | 4 | /6.0bar |  | | | |  |  |
| 5. Mittaa moottorin kitkamomentti (ref. MML 05\_50\_00 sec 3.12)  Maksimi momentti oltava pienempi kuin 150 Nm | | |  |  |
| 6. Tarkasta öljytilan magneettitulppa. (Ref MML 12-20-00 sec. 12) | | |  |  |
| 7. Tarkasta moottorin ulkopuolinen kunto. (Ref MML 05-20-00 sec 3.) | | |  |  |
| 8. Tarkasta moottoritilassa olevien taipuisien letkujen kunto. (Ref MML 05-20-00 sec 3.) | | |  |  |
| 9. Suorita koekäyttö ja tarkasta moottorivalvontamittarien arvot. | | |  |  |
| 10. Tee huoltotodiste ja liitä se moottorin tekniseen kirjanpitoon. Merkkaa jatkoaikatarkastuksen tulos moottorikirjaan. Pisin mahdollinen jatkoaika 24kk/100 tuntia. Air M1-5, kohta 9.4.2.2 | | |  |  |
| **Tarkastuksen tekijä** | **lupakirjanumero** | **aika ja paikka** | | |
|  |  |  | | |
|  |  |  | | |

|  |
| --- |
| Havainnot: |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |