

Euroopan unionin yhteisen ilmailuviranomaisen EASA:n päätöksen 2/2003 mukaisesti suunnitteluvaltion lentokelpoisuusmääräyksen noudattaminen on ilma-aluksen jatkuvan lentokelpoisuuden edellytyksenä. Määräyksen mukaisen toimenpiteen saa tehdä ja kuitata, jollei Ilmailuhallinto määrää toisin, se jolla ilmailumääräyksen mukaisesti on oikeus tehdä kyseisen ilma-aluksen tai -välineen määräaikaishuoltoja.

Suunnitteluvaltion lentokelpoisuusmääräys (Yhdysvallat) AD2009-24-51

Teledyne Continental. Hydrauliset venttiilinnostimet

Koskee: Teledyne Continental Motors (TCM) mäntämoottorisarjoja 240, 360, 470 ja 520, mukaan luettuna Rolls-Roycen 1960 ja 1981 välisenä aikana Englannissa valmistamia 240- ja 360-sarjan moottoreita.

Lentokelpoisuusmääräyksen vaatimat toimenpiteet:

Tee alla olevat toimenpiteet ennen seuraavaa lentoa 16.11.2009 jälkeen.

- A. Jos moottori on valmistettu tai edellisen kerran peruskorjattu ennen 19.6.2009 ja moottorin venttiilinnostimia ei ole vaihdettu sen jälkeen, ei tarvitse tehdä muita toimenpiteitä.
- B. Jos moottori on valmistettu tai peruskorjattu 19.6.2009 jälkeen tai sen venttiilinnostimia on vaihdettu 19.6.2009 tai sen jälkeen, eikä venttiilinnostimien osanumero selviä moottorin teknisestä kirjanpidosta:
 - a. Tarkasta, onko moottorin sarjanumero esitetty TCM Mandatory Service bulletin (MSB) No. MSB09-8 Section A osassa.
 - b. Tarkasta jokaisen sylinterin venttiilinnostimen osanumero TCM MSB MSB09-8 Section 1 kappaleiden 1 - 3 ohjeiden mukaan.
- C. Jos venttiilinnostimen osanumero on 657913, 657915 tai 657916, niin vaihda se ennen seuraavaa lentoa TCM MSB MSB09-8 Step 2 kappaleiden 2 - 4 ohjeiden mukaan.
- D. 16.11.2009 jälkeen venttiilinnostimia, joilla on jokin yllä mainituista osanumeroista, ei saa asentaa lentomoottoreihin.

Tehty toimenpide sekä suunnitteluvaltion lentokelpoisuusmääräyksen numero on merkittävä ilma-aluksen teknilliseen päiväkirjaan.

Jos ilma-aluksen omistaja, haltija tai käyttäjä haluaa korvata lentokelpoisuusmääräyksen vaatimat toimenpiteet muilla vastaavan turvallisuustason antavilla toimenpiteillä, voi hän jättää perustellun hakemuksen EASA:lle osoitteessa European Aviation Safety Agency, Postfach 10 12 53, D-50452 KÖLN, Saksa.