

ILMAILULAITOS
CIVIL AVIATION ADMINISTRATION

PL 50
FIN - 01531 VANTAA, FINLAND
Puhelin/Telephone 09 - 82 771
International + 358 9 82 771
Telefax 09 - 82 772499

LENTOTURVALLISUUSHALLINTO
FLIGHT SAFETY AUTHORITY**LENTOKELPOISUUSMÄÄRÄYS**
AIRWORTHINESS DIRECTIVE**M 1801/91**

25.4.1991

Lentokelpoisuusmääräyksen noudattaminen on ilma-aluksen jatkuvan lentokelpoisuuden edellytyksenä. Määräyksen mukaisen toimenpiteen saa tehdä ja kuitata, ellei määräyksessä toisin mainita, se jolla ilmailumääräyksen AIR M2-1, AIR M4-1, AIR M5-3, AIR M5-10, AIR M6-1, OPS M2-10, JAR-OPS 1 tai JAR OPS 3 mukaisesti on oikeus tehdä kyseisen ilma-aluksen tai -välineen määräämiskäishuoltoja. Tehty toimenpide on merkittävä ilma-aluksen teknilliseen päiväkirjaan tai purjelentokoneen matkapäiväkirjaan. Lentokelpoisuusmääräys on annettu ilmailulain (281/95) 17§:n perusteella.

Textron Lycoming. Polttoainepumpun tarkastus.**Koskee:** Seuraavia Textron Lycoming-lentomoottoreita

Tyyppi	Sarjanumerot
TIO-360	L-215-64A ja pienemmät
TIO-540	L-9245-61/61A ja pienemmät lukuun ottamatta niitä TIO-540-AE2A-moottoreita, joihin on tehty FAA AD 89-15-10:n mukaiset toimenpiteet
LTIO-540	L2911-68A ja pienemmät
TIGO-541	L-780-62 ja pienemmät
TIO-541	Kaikki
TIVO-540	Kaikki

Koskee lisäksi kaikkia muita samantyyppisiä moottoreita, jotka on toimitettu peruskorjattuina tehtaalta ennen 15.11.1990 ja kaikkia niitä Textron Lycoming-moottoreita, joihin on jälkeensä asennettu ahdin ja joiden polttoainepumpun huohotusilma johdetaan imuilmajärjestelmään.

Viite: FAA AD 91-08-07.**Voimaantulo:** 20.5.1991.**Voimassaoloaika:** Tämä määräys on voimassa toistaiseksi.**Toimenpiteet:**

- A.** Tarkasta moottorikäyttöisen polttoainepumpun huohottimen liitos 15 lentotunnin kuluessa seuraavasti.
- Irrota polttoainepumpun huohotusputki moottorikäyttöisestä pumpusta. Käynnistä sähköinen polttoainepumppu. Tarkasta, vuotaako polttoainetta moottorikäyttöisen polttoainepumpun huohotusaukosta.
 - Jos polttoainetta vuotaa pumpusta, niin vaihda se uuteen ennen seuraavaa lentoa. Tee uusi tarkastus pumpun vaihdon jälkeen ja tarkista, ettei huohotusaukosta vuoda polttoainetta.
 - Asenna polttoainepumpun huohotusputki paikoilleen.
- B.** Tarkasta moottorikäyttöisen polttoainepumpun huohotus ja korjaa sitä tarpeen vaatiessa 50 lentotunnin kuluessa Textron Lycoming Service Bulletinin nro. 494 ja 497 sekä Service Instructionin nro. 1460 ohjeiden mukaisesti.

Toimistopäällikkö

Kim Salonen