

ILMAILULAITOS

CIVIL AVIATION ADMINISTRATION
 PL 50
 FIN - 01531 VANTAA, FINLAND
 Puhelin/Telephone 90 - 82 771
 International + 358 0 82 771
 Telex 12 1247 AVIA SF
 Telefax 90 - 82 772499

LENTOTURVALLISUUSHALLINTO
 FLIGHT SAFETY AUTHORITY**LENTOKELPOISUUSMÄÄRÄYS**
 AIRWORTHINESS DIRECTIVE**M 2153/94****27.4.1994**

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 tai AIR M6-3 mukaisesti on oikeus tehdä kyseisen ilma-aluksen tai -välineen määräaikaishuoltoja. Tehty toimenpide on merkittävä ilma-aluksen teknilliseen päiväkirjaan tai purjelentokoneen matkapäiväkirjaan. Lentokelpoisuusmääräys on annettu ilmailulain (595/64) 14§:n ja ilmailuasetuksen (525/68) 20§:n perusteella.

Twin Commander. Siipikaaren korjaus ja siipisalun tarkastus.

Koskee: Twin-Commander-lentokoneita 685, sarjanumeroita 12000 - 12066 ja 690, 690A/B, sarjanumeroita 11001 - 11566.

Viite: FAA AD 94-04-12.

Voimaantulo: 15.5.1994.

Voimassaoloaika: Tämä määräys on voimassa toistaiseksi.

Toimenpiteet: Tee seuraavat toimenpiteet 50 lentotunnin kuluessa.

- A. Korjaa siipikaaria siipiasemassa 39 Twin Commander Service Bulletinin nro. 211 Revision 1 AC-COMPLISHMENT INSTRUCTIONS-kohdan osan II ohjeiden mukaisesti.
- B. Tee siiven etusalun alalaipalle ja alajäkisteelle nro. 7 siipiasemassa 39 pyörrevirtatarkastus Twin Commander Service Bulletinin nro. 211 Revision 1 ACCOMPLISHMENT INSTRUCTIONS-kohdan osan I ohjeiden mukaisesti.

1. Jos ohuesta laipasta löytyy alle 0,79 mm:n syöpymää tai siiven etusalun alalaipan paksulta alueelta löytyy alle 1,60 mm:n syöpymää, niin käsittele alalaipan syöpyneet alue jollakin korroosionestoaineella, kuten LPS-3:lla tai ACF-50:llä.

2. Jos ohuesta laipasta löytyy säröjä tai 0,79 mm:n syöpymää tai voimakkaampaa tai siiven etusalun alalaipan paksulta alueelta löytyy 1,60 mm:n syöpymää tai voimakkaampaa, niin vaihda alalaippa uuteen jomman kumman alla olevan ohjeen mukaisesti:

(i) 685, 690, 690A/B: Twin Commander Custom Kit nro. 144, Revision A, 12.11.1992 tai

(ii) 690, 690A/B: AVIADESIGN, Inc. lisätyyppihyväksymistodistus (STC) SA5740NM.