

**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 2141/94****22.3.1994**

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 ilmailuain (595/64) 14§:n ja ilmailuasetuksen (525/68) 20§:n perusteella.

**Teledyne Continental tai Bendix magneettojen kondensaattoreiden tarkastus****Koskee:**

Teledyne Continental Motors:n (TCM), (ent. BENDIX) valmistamia 27.11.1993 jälkeen asennettuja uusia tai peruskorjattuja TCM MODEL SC-20, P/N10-500XXX-X alkuisia; MODEL SC-200, P/N S10-600XXX-X alkuisia; ja MODEL S-1200; P/N 10-349XXX-X alkuisia magneettoja, joiden S/N on välillä J2793XXX/R -J3193XXX/R, K0193XXX/R - K3093XXX/R tai L0193XXX/R - L2293XXX/R., jotka on varustettu kondensaattorilla P/N 10-349276, jossa on päiväskoodi 93-40 tai 93-42. Lisäksi kaikkia TCM MODEL SC-20 P/N 10-500XXX-X alkuisia magneettoja, joissa on kondensaattori P/N 10-349276 päiväskoodilla 93-40 tai 93-42. Sekä lisäksi kaikkia TCM tai Bendix magneettoja, joihin on varaosana 27.11.1993 jälkeen asennettu kondensaattori P/N 10-349276 päiväskoodilla 93-40 tai 93-42.

**Viite:** FAA AD 94-06-09**Voimaantulo:** 1.4.1994**Voimassaoloaika:** Tämä määräys on voimassa toistaiseksi**Toimenpiteet:**

Tarkasta seuraavan 10 lentotunnin kuluessa TCM Critical Service Bulletinin n:o 641 kohtien 1, 1.1 ja 1.2 mukaisesti, onko magneettoon asennetun kondensaattorin P/N 10-349276.

1. Jos kondensaattorin päiväskoodi on muu kuin 93-40 tai 93-42 asenna se takaisin paikalleen ja merkitse magneettoon E kirjain TCM CSB 641:n mukaisesti.

2. Jos kondensaattorissa on päiväskoodi 93-40 tai 93-42, vaihda se toiseen saman P/N:n kondensaattoriin, joka on varustettu muulla päiväskoodilla ja merkitse magneettoon E kirjain TCM CSB 641 mukaisesti.

**HUOM:** Kyseisissä kondensaattoreissa esiintyvä virtakatkos estää magneeton maadoittamisen. Älä pyöritä potkuria jos magneetossa voi olla kyseinen kondensaattori.

