

**ILMAILULAITOS**

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

**LENTOTURVALLISUUSHALLINTO**  
FLIGHT SAFETY AUTHORITY**LENTOKELPOISUUSMÄÄRÄYS**  
AIRWORTHINESS DIRECTIVE

**M 2139/94**  
**Muutos 1**

16.9.1994

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.

**Teledyne Continental. Magneeton sytytyskelan ja roottorin vaihto.**

**Koskee:** Niitä punaisella tai mustalla Bendix (ei Teledyne Continental Motors) -nimikilvellä varustettuja Teledyne Continental Motorsin (TCM) (ent. Bendix) S-20-, S-200- ja S-600-sarjan magneettoja, joiden sarjanumero on pienempi kuin 2000000 ilman edessä olevaa kirjainliitettä tai joiden A-kirjaimen edeltämä sarjanumero on pienempi kuin A16058; niitä sinisellä Bendix (ei TCM) -nimikilvellä varustettuja S-20-, S-200- ja S-600-sarjan magneettoja, joiden sarjanumero on 901001 tai pienempi ja joiden kilvessä on merkintä "REMANUFACTURED", niitä punaisella Bendix (ei TCM) -nimikilvellä varustettuja S-1200-sarjan magneettoja, joiden sarjanumero on pienempi kuin 2000000 ilman edessä olevaa kirjainliitettä tai joiden A-kirjaimen edeltämä sarjanumero on pienempi kuin A132844 sekä niitä sinisellä Bendix (ei TCM) -nimikilvellä varustettuja S-1200-sarjan magneettoja, joiden sarjanumero on pienempi kuin 901001 ja joiden kilvessä on merkintä "REMANUFACTURED".

Tämä määräys ei koske niitä magneettoja, joihin jo on tehty lentokelpoisuusmääräyksen M 2139/94 mukaiset toimenpiteet eikä niitä magneettoja, jotka nimikilven mukaan on valmistanut Bendix Jacksonvillessä Floridassa tai TCM Atlantassa Georgiassa.

**Viite:** FAA AD 94-01-03R1.

**Voimaantulo:** 15.10.1994.

**Voimassaoloaika:** Tämä määräys on voimassa toistaiseksi.

**Toimenpiteet:**

**A. S-20- ja S-200- sarjan magneetot:** Vaihda TCM Mandatory Service Bulletinin (MSB) nro. 644 kohdassa *Detailed Instructions* luetellut Bendixin sytytyskelat ja roottorit uusiin, lentokelpoisiin osiin 100 lentotunnin kuluessa, seuraavassa 100 tunnin huollossa tai seuraavassa vuositarkastuksessa, mikä ensin tulee.

**B. S-600-sarjan magneetot:** Vaihda TCM MSB nro. 644 kohdassa *Detailed Instructions* luetellut Bendixin roottorit uusiin, lentokelpoisiin osiin 100 lentotunnin kuluessa, seuraavassa 100 tunnin huollossa tai seuraavassa vuositarkastuksessa, mikä ensin tulee.

**Huom.** S-600-sarjan magneetoissa on jo parannetut sytytyskelat.

**C. S-1200-sarjan magneetot:** Vaihda TCM MSB nro. 644 kohdassa *Detailed Instructions* luetellut Bendixin sytytyskelat uusiin, lentokelpoisiin osiin 100 lentotunnin kuluessa, seuraavassa 100 tunnin huollossa tai seuraavassa vuositarkastuksessa, mikä ensin tulee.

**Huom.** S-1200-sarjan magneetoissa on jo parannetut roottorit.

**D.** Merkitse magneetto TCM MSB nro. 644 kohdan *Identification* mukaisesti sen jälkeen, kun kohdan **A, B** tai **C** mukaiset toimenpiteet on tehty.

Tämän määräyksen mukaiset toimenpiteet saa tehdä vain hyväksytty huolto-organisaatio toimilupansa mukaisesti.

Tämä määräys korvaa määräyksen M 2139/94.