

**ILMAILUHALLITUS**

NATIONAL BOARD OF AVIATION

PL 179

00531 HELSINKI 53

FINLAND

Puh. 76 58 11 Telephone

Sähkeos. CIVILAIR Telegrams

TELEX 12-1247

ILMAILUHALLITUKSEN TIEDOTUKSIA  
INFORMATION FROM THE NATIONAL BOARD OF AVIATION**MUUTOSMÄÄRÄYS**  
**AIR WORTHINESS**  
**DIRECTIVE**

M 542/73

24.4.1973



M-määräyksen mukainen toimenpide on ilma-aluksen jatkuvan lentokelpoisuuden edellytyksenä. Suoritettu toimenpide on merkittävä ilma-aluksen tekniilliseen päiväkirjaan toimenpiteen laadun mukaan.

**542. M-määräys No. 542/73: Bendix-magneetit. Sytytyskelan ja roottorin vaihto**

Koskee: Seuraavia Bendix Electrical Components Divisionin valmistamia magneettoja: S4LN tai S4RN, S6LN tai S6RN ja S8LN tai S8RN, jotka ovat sarjaa -20...-26, -200...-206, -600...-604 ja -1200...-1227.

Ei koske kuitenkaan seuraavia:

1. Niitä Bendixin sinisellä nimikilvellä varustettuja magneettoja (Bendixin peruskorjaamia magneettoja), joiden valmistusnumero on suurempi kuin 231000.
2. Niitä Bendixin punaisella nimikilvellä varustettuja magneettoja (uusia magneettoja), joiden sarjanumeron edessä on kirjain "A" ja joiden valmistusnumero sen lisäksi on suurempi kuin 16057.

Viite: FAA AD73-7-4.

Suoritettava viimeistään: 15.5. jälkeen.

1. Ennen käyntiaikaa 2000 t niille magneetoille, joiden käyntiaika on alle 1800 t.
2. Seuraavan 200 tunnin kuluessa niille magneetoille, joiden käyntiaika on yli 1800 t tai tuntematon.

Toimenpiteet:

A. Identifioi magneetit Bendix Electrical Components Division Service Bulletinin No. 560 (elokuu 1972 tai myöhempi painos) ohjeiden mukaisesti. Niissä magneetoissa, joissa on tämän Bulletinin kohdan A mukaiset sytytyskelat tai kohdan B tai kuvan 2 mukaiset roottorit, on mainitut osat vaihdettava uusiin Bendix Electrical Components Divisionin varaosaluettelon mukaisesti.

Varaosaluetteloitten numerointi ja päiväykset ovat alla olevan taulukon mukaiset:

Magneeton tyyppi	Varaosaluettelo Numero	Varaosaluettelo Päiväys
S4LN-20-sarja (sytytyskela 10-160886 tai myöhempi)	L-227-9	Joulukuu 1963
S6LN-20-sarja (sytytyskela 10-160886 tai myöhempi)	L-223-11	Lokakuu 1963
S-200-sarja (sytytyskela 10-160887 tai myöhempi)	L-528-3	Lokakuu 1963
S-600-sarja (vain roottori)	L-552-3	Joulukuu 1964
L-1200-sarja	L-608-3	Syyskuu 1971

**B. Suoritettuasi kohdan A mukaiset toimenpiteet merkitse magneetit seuraavasti:**

**1. S-20-, S-200- ja S-600-sarjan magneetit:**

Leimaa 3/16" (5 mm) korkea kirjain "A" ajoitustulpan ja jakajan kotelon takaosassa olevan kaarevan pinnan keskivälille.

**2. S-1200-sarjan magneetit:**

Leimaa 3/16" (5 mm) korkea kirjain "A" ajoitustulpan ja tunnuskilven keskivälille.