

KULKULAITOSTEN JA YLEISTEN TÖIDEN MINISTERIÖ
 MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND PUBLIC WORKS OF FINLAND
ILMAILUOSASTO
 DEPARTMENT OF CIVIL AVIATION
 Siitasaarenkatu 12 A—HELSINKI 53
 Puh. 7 6 5 8 1 1 Telephone
 Sähkeos. CIVILAIR Telegrams
 TELEX 12—1247

ILMAILUOSASTON TIEDOTUKSIA
 INFORMATION FROM THE DEPARTMENT OF CIVIL AVIATION

**LENTOKELPOISUUS-
 TIEDOTUS**
AIRWORTHINESS DIRECTIVE

M 349/67
 13.2.1967



M-määräyksen mukainen toimenpide on lentokoneen jatkuvan lentokelpoisuuden edellytyksenä. Suoritettu toimenpide on merkittävä lentokone-, moottori- tai potkurikirjaan toimenpiteen laadun mukaan.

349. M-määräys No. 349/67: Walter M6-III lentomoottorit, käynnistimen P320 tarkastus

Koskee: Kaikkia P320 mallisia käynnistimiä Walter Minor 6-III lentomoottoreissa.

Viite: Omnipol Service Bulletin No. M6-III/29.

Syy: Käynnistimessä on esiintynyt öljyvetoja, jolloin öljy on valunut käynnistinmoottoriin vaurioittaen harjoja ja kollektoria.

Suoritettava: Toimenpidekohdan mukainen tarkastus ensimmäisessä sopivassa tilaisuudessa, viimeistään seuraavassa 50^h huollossa.

Toimenpide: On todettu, että käynnistinmekanismin voiteluöljy voi valua sähköiseen käynnistinmoottoriin, jos käynnistintä on pitkään säilytetty pystyasennossa moottoriosassa alaspäin, kuten esim. varastoinnin yhteydessä.

Asian tarkastamiseksi irroitetaan teräsvyö käynnistimen ympäriltä ja tutkitaan hiiharjojen ja kollektorin kunto. Kollektorin täytyy olla täysin puhdas, siinä ei saa näkyä merkkiäkään öljystä, ei illoin harjoissa eikä niiden varsissa, joiden tulee olla myös puhtaat öljystä. Jos tarkastuksessa todetaan käynnistinmoottorin kunto tyydyttäväksi, voidaan vyö kiristää paikoilleen ja jatkaa toimintaa normaalisti. Jos kollektorista, harjoista tai niiden varsista tavataan öljyä, on käynnistinmoottori irroitettava, purettava ja puhdistettava, tai kunnosta riippuen, lähetettävä moottorikorjaamolle perusteellista tarkastusta ja huoltoa varten.

Jos käynnistin irroitetaan, se on säilytettävä joko pystyssä moottoriosassa ylöspäin tai vaakasuorassa asennossa.