

ILMAILUHALLITUS
NATIONAL BOARD OF AVIATION

PL 50
SF-01531 VANTAA
FINLAND
Puhelin/Telephone 90-82 921
international +358 0 82 921
Telex 121247 AVIA SF

ILMAILUHALLITUKSEN TIEDOTUKSIA
INFORMATION FROM THE NATIONAL BOARD OF AVIATION

MUUTOSMÄÄRÄYS
AIRWORTHINESS
DIRECTIVE

M 1295/85

Muutos 1

19.11.1985



M-määräyksen noudattaminen on ilma-aluksen jatkuvan lentokelpoisuuden edellytyksenä. Määräyksen mukaisen toimenpiteen saa tehdä ja kuitata, ellei määräyksessä toisin mainita, ilmailuvälinekorjaamo tai lupakirjamekaanikko kelpuutuksensa mukaisesti, purjelentokoneiden ja harrasteilma-alusten osalta huollosta vastaava henkilö. Tehty toimenpide on merkittävä ilma-aluksen teknilliseen päiväkirjaan tai purjelentokoneen matkapäiväkirjaan.

1295. Lycoming. Sylinterin pään tarkastus

Koskee: Toimenpidekohta A) Kaikkia Lycoming moottoreita. Toimenpidekohta B) Lycoming 0-320 sarjan moottoreita.

Viite: Lycoming Service Instruction No. 1135A ja kokemukset Suomessa.

Voimaantulo: 15.12.1985

MUUTETTU/KUMOTTU/REVISIOITU

Pvm M 2488/97 dt. 7.11.97

Toimenpiteet:

- A. Tarkasta sylinterien päät jokaisessa huollossa repeämien varalta. Repeämiä esiintyy yleensä pakokanavan läheisyydessä ja alemman sytytystulpan aukon ympäristössä. (Katso tarkastusohje Lycoming SI N:o 1135) Valmistajatehtaan antamat sylinterien hylkäyskriteerit repeämien pitempien ja sijainnin perusteella palotilassa:

<u>Repeämän sijainti ja suunta</u>	<u>Repeämän pituus</u>
Sytytystulpan aukon kiertessä	Ei sallita repeämää
Venttiilin istukan istutuspinna	Ei sallita repeämää
Sytytystulpan aukon sisäpuolen pyörityksessä venttiili- aukkojen suuntaan	Ei sallita repeämää
Sytytystulpan aukon sisäpuolen pyörityksessä venttiili- aukoista pois päin:	
a) Yhdensuuntaisin venttiilein varustetussa sylinterissä	Sallittu 44,6 mm:n (1,75") saakka
b) Kulmaan asennetuin venttiilein varustetussa sylinterissä. Lyhytkierteinen tulppa	Sallittu 38,2 mm:n (1,50") saakka
c) Kulmaan asennetuin venttiilein varustetussa sylinterissä. Pitkäkierteinen tulppa	Sallittu 44,6 mm:n (1,75") saakka