

Sektion 2. Utlandstillverkad flygmateriel

TITEL: Kontroll av moment på vevhusets genomgående bultar samt visuell inspektion av huvudlager

GÄLLER: TSIO-520BE motorer med s/n 528001 t o m 528337.

ÅTGÄRD:

- Kontrollera vevaxelns axialspel i enlighet med sektion A i TCM Service Bulletin M89-14 daterad 1989-06-29.
- Kontrollera momentet på vevhusets genomgående bultar i enlighet med sektion B i TCM Service Bulletin M89-14 daterad 1989-06-29.
- Kontrollera vevhusets huvudlager no 2 visuellt i enlighet med TCM Service Bulletin M89-14 daterad 1989-06-29.

TID FÖR ÅTGÄRD:

- Före nästa flygning och därefter återkommande med 25 h intervall. Om vevaxeln saknar axialspel så skall motorn omedelbart tas ur tjänst.
- Före nästa flygning (Engångskontroll). Om propellerns rotationsmoment har ändrats mer än 3 "pounds" efter momentkontrollen eller om axialspel saknas för vevaxeln så skall motorn omedelbart tas ur tjänst.
- Före nästa flygning och därefter återkommande med 200 h intervall. Vid tecken på dålig lagerpassning som beskrivs i TCM Service Bulletin M89-14 daterad 89-06-29 så skall motorn omedelbart tas ur tjänst.

ANMÄRKNING: Anteckna i motorjournalen resultatet av axialspelskontrollen samt värdena på propellermomentkontrollen. Återkommande kontroll enl punkt a och c under ÅGÄRD behöver ej utföras om motorn översetts eller av annan anledning vevhuset delats efter åtgärd enl LVD Nr 2181 varvid följande kontrollerats/åtgärdats:

- Kontroll av "fretting" d v s nötningskorrosion.
- Nya lager installerats.

UNDERLAG: TCM continental Service Bulletin M89-14

REFERENS: FAA AD 89-14-01, L 1549/89-1207 utsänd som skrivelse till berörda ägare 1989-07-11.

UTGIVNINGS-DATUM: 1989-08-31

LFS: 1989:16

Åtgärd enligt LVD utgör nödvändig förutsättning för ifrågavarende flygmateriels luftvärdighet. Referens BCL M 1.11. Anteckning om åtgärd, som vidtagits i enlighet med LVD, skall införas i teknisk journal för berörd flygmateriel med hänvisning till ifrågavarande LVD-nummer. Angivet underlag refererar till senaste gällande revision/utgåva. LVD utges i luftfartsverkets författningssamlingar LFS.