



AVIA Propeller s.r.o.

P.O.BOX 22, 250 02 Stará Boleslav, Česká republika

INFORMAČNÍ BULLETIN

č. V 510/12b
V 510T/4b
V 510AG/5b

Týká se: - Snížení dopředného tahu v přistávacím režimu u vrtulí V 510, V 510T a V 510AG. Snížení tahu je dosaženo změnou nastavení minimálního letového úhlu vrtulových listů z hodnoty +14° na +10°.

Výrobce leteckých vrtulí AVIA Propeller s.r.o. (dále AP), umožní provozovatelům vrtulí výše uvedených typů:

a) **Provedení přestavby regulátoru otáček vrtule LUN 7816 na verzi LUN 7816.02**

Úprava zahrnuje:

- výměnu páky sdružené vazby č.v. 1535-002 na regulátoru otáček vrtule LUN 7816 za upravenou páku SV č.v.4-ROW-0101-01.
- doplnění záčísli „02“ do označení typu regulátoru na výrobní štítek
- seřízení regulátoru otáček podle speciálního technologického postupu
- seřízení mikrospínače signalizace přechodu vrtule do BETA pásma podle technologického postupu, který je uveden v Provozně technické příručce výše uvedených typů vrtulí

Výměnu a seřízení provede servisní pracovník firmy AP, Walter, Jihostroj nebo opravce některou z těchto firem pověřený. Výměnu může rovněž provést výrobce nebo opravce při GO regulátoru.

b) **Provedení změny nastavení v souvislosti s výměnou regulátoru otáček vrtule**

Úprava zahrnuje:

- výměnu regulátoru otáček vrtule LUN 7816 za verzi LUN 7816.02, který má již namontovanou upravenou páku sdružené vazby. Výměnu regulátoru otáček provede provozovatel podle platné Provozně technické příručky výše uvedených typů vrtulí

- seřízení regulátoru otáček podle technologického postupu, který je uveden v Provozně technické příručce výše uvedených typů vrtulí

Důvod: Na základě požadavku uživatelů a zkušeností z provozu.

Opatření: Uživatelé mohou na základě tohoto bulletinu žádat o přestavbu regulátoru otáček vrtule LUN 7816 na verzi LUN 7816.02 podle bodu a) nebo o dodání regulátoru otáček vrtule LUN 7816.02 podle bodu b) tohoto bulletinu.

Opatření provede: AVIA Propeller s.r.o ,Walter a.s., Jihostroj a.s. nebo opravce některou z těchto firem pověřený.

Náklady: Náklady na přestavbu regulátoru hradí uživatel na základě uzavřeného kontraktu s výrobcem.

Platnost bulletinu: Datem jeho schválení.

Datum: 31.10.2000

Igor Brunclík v.r.

.....
Generální ředitel AP s.r.o.

Zbyněk Tvrdlík v.r.

.....
Hlavní konstruktér AP s.r.o.

Po technické stránce schváleno TI-ÚCL ČR.