

W - MOTOR SERVICE

letišťě Bubovice
267 17 p. MOŘINA

=====

Informační bulletin

M 4 - III/36/b
M 6 - III/45/b

Týká se : Možnosti alternativního použití dynama PALAX LUN 2111 (600 W, 28 V) typ 52 9082.11 spolu s regulátorem napětí LUN 2141 (600 W, 28 V) na motorech WALTER MINOR 4-III, WALTER MINOR 6-III při generální opravě nebo jako náhradní v leteckém provozu.

- Důvod : 1) Protože původní dynama SCINTILLA CYC 22A LZ2 (300 W, 28 V) s regulátorem napětí XNR 04-YC2 nejsou k dispozici, je možné na motorech WALTER MINOR 4-III použít dynama české výroby PALAX LUN 2111 (600W, 28V) spolu s regulátorem napětí LUN 2141.
- 2) Pohon dynama-úplný č.v. 0780652 (včetně skřínky pohonu dynama a všech dílů patřících do této sestavy) je totožný i pro motory WALTER MINOR 6-III, na kterých byla dynama PALAX LUN 2111 (600W, 28V) provozována.

Opatření :

- 1) Obě přípevňovací příruby na skřínce pohonu dynama č.v. 0781763 pečlivě zkontrolovat na trhliny - vizuálně lupou 6x zvětšující. Zvýšenou pozornost věnovat okolí otvorů pro přípevnění skřínky na motor a okolí závrtných šroubů pro přípevnění dynama na skříňku.
- 2) Montáž dynama na motor provést podle "Instrukce pro montáž dynama PALAX LUN 2111 na motor" - viz příloha.

Náklady : Hradí uživatel

Účinnost : Dnem doručení bulletinu



.....
Josef Hrdlička v. r.

.....
Ing. Karel Šíma v. r.

O T K

.....
-MOTOR SERVICE

.....
M.Voráček v.r.

.....
Státní letecká inspekce

Bulletin nabývá platnost
dnem doručení :

Bubovice 16.1.1995

INSTRUKCE PRO MONTÁŽ DYNAMA LUN 2111 NA MOTOR

- a) Ustavit dynamo LUN 2111 na skříňku pohonu dynamo-úplnou č.v. 0780653, příslušné podložky a dotáhnout matice.
- b) Provést kontrolu vystředění kolébky dynamo č.v. 0309162 na dynamo.
- c) Stáhnout dynamo pomocí upínacích pasů dynamo č.v. 3000771 a č.v. 3000781.
- d) Upínací šroub pasů č.v. 1017721 zajistit vázacím drátem o průměru 0,8 mm.

POTŘEBNÝ MATERIÁL :

K montáži dynamo LUN 2111 na motor možno použít původní (níže uvedené) spojovací díly, pokud je jejich technický stav vyhovující :

- 3 ks podložka slabá č.v. 0177871
- 3 ks pružná podložka 8,2 ČSN 02 1740.04
- 3 ks matice M8 ČSN 31 3203.2 případně M8 ČSN 02 1402.25
- cca 150 mm vázacího drátu o prům. 0,8 mm (pozinkovaný) odpovídajícího ČSN 42 6410.61.
- u motoru WM 4-III je nutná výměna usměrňovače vzduchu č.v. 0788411

Možno objednat u fy: WMS Bubovice.