



ZÁVAZNÝ SERVISNÍ BULLETIN Z 242L/52a – Doplněk č. 3

S VLIVEM NA ZPŮSOBILOST

Technický obsah dokumentu
schválen na základě oprávnění
DOA č. EASA.21J.110

1. **DATUM** 11. 9. 2020

2. **TÝKÁ SE:**

Všech letounů Z 242 L s nezesílenými křídly bez instalovaného registračního akcelerometru AMU1.

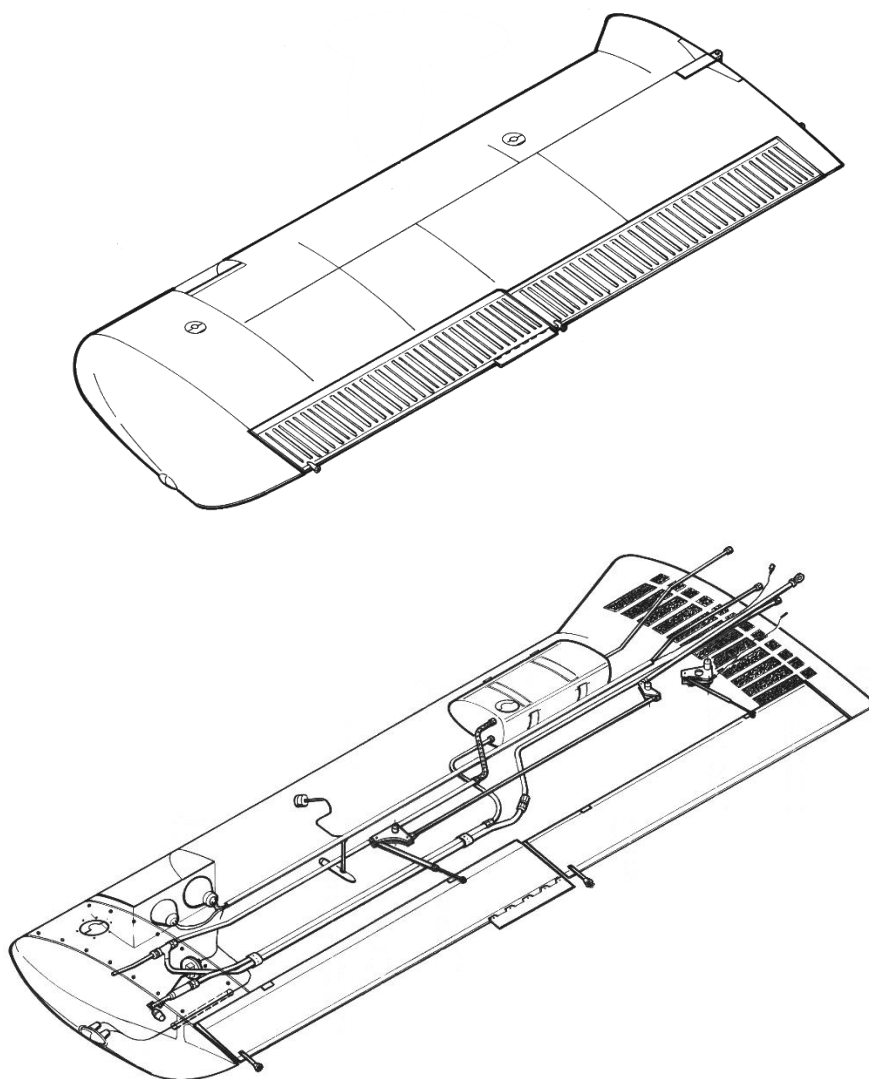
Všech letounů Z 242 L se zesílenými křídly a s namontovaným registračním akcelerometrem AMU1, v případě, že u nichž byla vyčerpána technická doba života křídel.

3. **DŮVOD:** **Na základě rozhodnutí výrobce letounu byly upraveny podmínky pro výměnu nezesílených křídel případně zesílených křídel, uvedené v Servisním bulletinu Z 242 L/52a, za křídla nová zesílená následovně:**
 - 4.2 Výměna křídel za zesílená křídla
 - 4.2.1 Výměna nezesílených křídel za zesílená křídla

Výměnou nezesílených křídel za nová křídla zesílená je rozuměna výměna křídel za **křídla vybavená**, tj. včetně namontovaného řízení v křídlech, ovládání klapek a křídélek, palivové a elektrické instalace a osvětlení křídel (viz obr. 1).

Již není možná výměna křídel za křídla nevybavená, tj. křídla bez výše uvedené instalace a její demontáž z původních křídel a zpětná montáž na křídla nová.

Současně s výměnou křídel je povinná i výměna částí a dílů uvedených v Příloze č. 1 Servisního bulletinu Z 242 L/52a.



Obr. 1 Křídlo vybavené

4.2.2. Opakovaná výměna zesílených křídel

Opakovaná výměna zesílených křídel za nová zesílená je rozuměna výměna křídel za **křídla vybavená**, tj. včetně namontovaného řízení, ovládání klapek a křidélek, palivové a elektrické instalace a osvětlení (viz obr. 1).

Již není možná výměna křídel za křídla nevybavená, tj. křídla bez výše uvedené instalace a její demontáž z původních křídel a zpětná montáž na křídla nová.

Současně s výměnou křídel je povinná i výměna částí a dílů uvedených v Příloze č. 1 Servisního bulletinu Z 242 L/52a.



6.2 Výměna křídel za zesílená (vybavená) křídla

Tuto výměnu provádí buď výrobce letounu nebo jím schválená servisní organizace.

8.2 Výměna křídel za zesílená (vybavená) křídla

Na základě objednávky dodá výrobce letounu v souladu s Katalogem náhradních dílů letounu Z 242 L (č. Dok. 003.040.5):

- Křídlo L L242.0210 platnost od v.č. 0651 do v.č. 0740 vč.
 - Křídlo P L242.0220
- nebo
- Křídlo L E242.0210 platnost od v.č. 0741 vč. do v.č. 0839 vč.
 - Křídlo P E242.0220

9.2 Výměna křídel za zesílená (vybavená) – postup práce

9.2.1 Demontuje původní křídla z letounu podle pokynů v Příručce pro údržbu letounu Z 242 L, část II.

9.2.2 Provedte kontrolu průměrů otvorů závěsů křídel a průměrů otvorů závěsů na kostře trupu. V případě zjištěných rozdílů vystružte menší otvory na shodný větší průměr.

9.2.3 Nová křídla opatřete novým vnějším nátěrem podle původního barevného schématu.

9.2.4 Namontuje nová vybavená křídla na letoun podle pokynů v Příručce pro údržbu letounu Z 242 L, část II.

Po ukončení montáže provedte vážení, seřízení výchylek křidélek a klapek a nivelaci letounu dle postupů, které jsou uvedeny v Příručce pro údržbu letounu Z 242 L, část II. Případnou změnu hmotnosti letounu запиšte do Letové příručky.

Vypracoval:

Lubomír Januška

Vedoucí odd. dokumentace a normalizace

Schválil:

Prof. Ing. Antonín Pištěk, CSc.

Vedoucí odd. Letové způsobilosti