



ZLIN AIRCRAFT a.s.
Letiště 1578, 765 81 Otrokovice,
Česká republika
e-mail: zlin-service@zlinaircraft.eu
<http://www.zlinaircraft.eu>

ZÁVAZNÝ

**SERVISNÍ
BULLETIN**

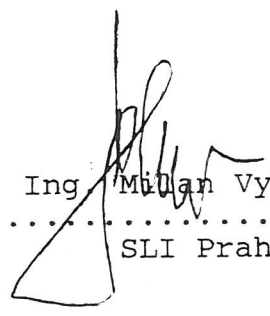
ZÁVAZNÝ BULLETIN Z 42/42a; Z 43/34a; Z 142/37a;
Z 142C/13a; Z 242L/24a; Z 143L/8a

1. TÝKÁ SE: Všechny letouny Z 42M, MU, Z 43, Z 142, Z 142C, Z 242L a Z 143L. Letouny Z 242L od v. č. 0691 a letouny Z 143L od v. č. 0015 jsou vyrobeny v souladu s Opatřením 3.1 tohoto bulletinu.
2. DŮVOD: V případě, že během provozu nejsou kontrolovány a vymezovány vůle v ukotvení hlavního podvozku v trupu letounu může dojít k poškození nebo úplnému lomu šroubu závěsu podvozkové nohy.
3. OPATŘENÍ: Kontrola a vymezování vůlí v závěsech podvozkových noh a náhrada původních šroubů závěsu č. v. Z 42.5100-00.05 novými šrouby závěsu č. v. Z 143.5100-00.08.
 - 3.1 Šrouby závěsu vyměňte při nejbližší 1500 hod. prohlídce nebo při GO letounu.
V případě zjištění poškození otvoru závěsu opravte otvor přestružením a šroub závěsu nahraďte šroubem příslušného rozměru pro opravu:
č. v. Z 143.5100-00.13 (ϕ 12,1 f8)
č. v. Z 143.5100-00.14 (ϕ 12,2 f8)
č. v. Z 143.5100-00.17 (ϕ 12,3 f8)
č. v. Z 143.5100-00.18 (ϕ 12,4 f8)
 - 3.2 Během provozu je nutné dodržovat pokyny, předepsané pro údržbu závěsů hlavního podvozku:
 - Pravidelně při 100 hodinových prohlídkách kontrolujte vůli v závěsu podvozkové nohy. Případnou vůli vymeďte pomocí vymezovací vložky a dotažením šroubu závěsu. Vizually bez demontáže kontrolujte šroub závěsu na deformaci, otlačení hlavy, poškozený šroub vyměňte a kontrolujte otvor závěsu.
 - Pravidelně při 1500 hodinových prohlídkách nebo GO kontrolujte otvor závěsu. Šroub závěsu vyměňte (nahraďte novým), poškozený otvor opravte přestružením.
4. OPATŘENÍ PROVÉST: Dle bodu 3. tohoto bulletinu.
5. PROVEDE: Provozovatel. Předepsané práce a případnou opravu provede oprávněná organizace.

6. NÁKLADY HRADÍ: Provozovatel.
7. POSTUP PRÁCE: Postup při kontrole a vymezení vůle v závěsu podvozkové nohy, při výměně šroubu závěsu, stejně jako postup při kontrole a opravě poškozeného otvoru závěsu je předepsán v Návodu pro obsluhu a Opravárenské příručce nebo Návodu pro údržbu, část I. a II. příslušného typu letounu.
8. POTŘEBNÝ MATERIÁL: Nové šrouby závěsu č. v. Z 143.5100-00.08 nebo šrouby závěsu příslušného rozměru pro opravu č. v. Z 143.5100-00.13, .14, .17 a .18 dodá výrobce letounu na objednávku.
Pro výměnu šroubů závěsu za nové provedení při nejbližší 1500 hod. prohlídce výrobce doporučuje zjistit v předstihu potřebný rozměr šroubů a objednat si je u výrobce.
9. BULLETIN NABÝVÁ PLATNOSTI DNEM SCHVÁLENÍ STÁTNÍ LETECKOU INSPEKCI.


Ing. František Tížek

.....
Zástupce výrobce


Ing. Milan Vyhnálek

.....
SLI Praha


.....
Datum schválení SLI

Kontaktní adresa: **ZLIN AIRCRAFT a.s.**
Obchodně technické služby
765 81 OTROKOVICE
ČESKÁ REPUBLIKA