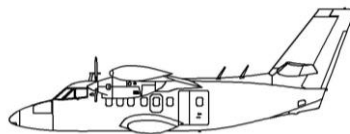




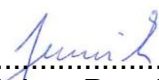
Aircraft Industries



## INFORMAČNÍ BULLETIN

### IB číslo: L410UVP-E/506b Revize 1

- Týká se:** Letounů L410 UVP-E, E9, E20.
- Předmět:** Náhrada původních šroubů brzd K38-1200-7 za šrouby K38-1200.12 a původních matic za matice K38-1200.11.
- Revize 1** Vysvětlení významu výrobního čísla.
- Důvod:** Ukončení výroby původních šroubů a matic výrobcem – změna závitů.
- Provést nejpozději do:** Dle potřeby provozovatele.
- Provede:** Organizace oprávněná k periodické údržbě letounů L410.
- Náklady hradí:** Provozovatel.
- Potřebný materiál dodá:** Aircraft Industries, a.s., Kunovice, Česká republika na objednávku.
- Bulletin nabývá platnosti:** Dnem vydání.
- Celkem stran:** 4
- Bulletin L410UVP-E/506b Revize 1 nahrazuje předchozí bulletin L410UVP-E/506b.**

  
.....  
Uvolnil: Ing. Pavel Jurák  
Letová způsobilost

Technický obsah tohoto dokumentu je schválen na základě oprávnění projekční organizace č. EASA.21J.119.

11. 09. 2018

**PLNĚNÍ:** doporučeno

## **1. INSTRUKCE PRO PLÁNOVÁNÍ**

### **A. TÝKÁ SE**

#### **1. Typ letounů**

Letounů L410 UVP-E, E9, E20.

#### **2. Verze / v.č.**

Dle požadavku provozovatele

#### **3. Předpoklady pro realizaci**

Poškození původního šroubu/šroubů K38-1200.13 nebo výměna matic při čtvrté montáži brzdy K38-1200-7.

#### **4. Nové zařízení**

Není potřebné.

### **B. DŮVOD**

Ukončení výroby původních šroubů a matic – změna závitu.

### **C. POPIS**

Demontáž brzd kol hlavního podvozku.

Výměna šroubů, matic a popř. podložek brzd.

Instalace brzd kol hlavního podvozku.

### **D. SCHVÁLENÍ**

Změna je zpracována z dat konstrukční změny výrobce brzd č. LG-410-Z399.

### **E. NORMOHODINY**

Předpokládaná pracnost 4 Nhod.

### **F. MATERIÁL - DOSTUPNOST**

#### **1. Nové zařízení**

Není potřebné.

#### **2. Zástavbové díly**

Dodá Aircraft Industries, a.s., Kunovice, Česká republika na objednávku.

#### **3. Náklady**

Hradí provozovatel.

## G. SPECIÁLNÍ PŘÍPRAVKY

Nejsou požadovány.

## H. HMOTNOST A VYVÁŽENÍ

Bez vlivu.

## I. POUŽITÁ DOKUMENTACE

### 1. Provozně technická příručka, kap.:

020.20.00 032.40.01

## J. ZMĚNOVANÁ DOKUMENTACE

LP Bez vlivu.

PÚ Bez vlivu.

PTP Doplněk č. 340.

AE Bez vlivu.

## 2. INSTRUKCE PRO PROVEDENÍ

### A. PŘÍPRAVNÉ PRÁCE

- Demontujte brzdy hlavních kol podvozku dle PTP, kap. 032.40.01, body 2.E.(3) až (7).

### B. VÝMĚNA

- Demontujte původní šrouby brzd dle PTP, kap. 032.40.01, bod 4.E.(2).
- Instalujte nové šrouby brzd, podložky a nové matice dle PTP, kap. 032.40.01, bod 7.E. Dodržte utahovací moment 12+1 Nm! Použijte materiál poz. 1, 2 a případně 3 z části 3.A. tohoto bulletinu.

#### UPOZORNĚNÍ

Na brzdě může být použit pouze jeden typ šroubů a matic.

#### POZNÁMKA

Nové typy šroubů a matic jsou použity od brzd v.č. 51-39.

51 – pořadové číslo v sérii

39 – číslo série

Původní podložky mohou být ponechány v případě, že nejsou poškozeny.

### C. ZKOUŠKY

#### 1. Pozemní zkoušky

Ověřte správnou funkci brzd během poježdění.

## 2. Letové zkoušky

Neprovádějí se.

## D. ZAKONČOVACÍ PRÁCE

- Instalujte brzdy kol hlavního podvozku dle PTP, kap. 032.40.01, bod 9.E. Použijte materiál poz. 4 z části 3.A. tohoto bulletinu.
- Opravte poškozené nátěry dle PTP, kap. 020.20.00.

## 3. POTŘEBNÝ MATERIÁL

### A. ZÁSTAVBOVÉ DÍLY DODÁVANÉ VÝROBCEM LETOUNU

Poz.	Identifikátor AI	Název	ks/brzda
1	9627 6092	Šroub K38-1200.12	6
2	9627 6093	Matice K38-1200.11	6
3	9627 6204	Podložka K38-1200.14	6
4	1979 0809	Vázací drát $\varnothing$ 0,7 mm	1 m

## 4. ZÁPIS DO LETADLOVÉ KNIHY

Provedena výměna šroubů, matic a případně podložek brzdy/brzd kola/kol hlavního podvozku dle IB L410UVP-E/506b Revize 1.

Výměnu šroubů K38-1200.12, matic K38-1200.11 a případně podložek K38-1200.14 zapište do atestu brzdy.

Datum: .....

Provedl: .....

(čitelný podpis osvědčujícího pracovníka)

Vypracoval: Lukáš Popelka



Schválil: Ing. Pavel Ulrich

