



Aircraft Industries



www.let.cz / pps@let.cz / +420 572 817 664
Aircraft Industries, a.s. / Na Záhonech 1177 / Kunovice 686 04 / Czech Republic

SERVISNÍ BULLETIN

SB č. **L-410/039a**

Typ letounu: **L-410**

Revize č. **2**

Datum vydání: **21. března, 2023**

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

Tento text je doslovným překladem originálního anglického textu Servisního bulletinu.
V případě pochybností je rozhodující originální anglický text.

Klasifikace: Závazný.

EASA vydala příkaz k zachování letové způsobilosti č. 2023-0055.

Předmět: Prohlídka brzd hlavních kol podvozku a náhrada stávajících přítlačných desek brzd K38-1200-7 specifikovaných sérií za nově upravené modely přítlačných desek.

Nahrazení: Servisní bulletin L-410/039a Rev. 2 nahrazuje předchozí bulletin L-410/039a Rev. 1.

1. INSTRUKCE PRO PLÁNOVÁNÍ

A. PLATNOST

Modely letounu L-410:

L-410 M Turbolet (verze L-410 MA a L-410 MU včetně)

L-410 UVP - Turbolet (verze L 410 FG včetně)

L-410 UVP-E

L 410 UVP-E9

L 410 UVP-LW

L 410 UVP-E-LW

L 410 UVP-E20

L 410 UVP-E20 CARGO

L-420

vybavené brzdou K38-1200-7 série 35 až 38 včetně.

B. SOUVISEJÍCÍ POŽADAVKY

Nepoužité původní přítlačné desky brzdy K38-1200-7 nebo celé brzdy K38-1200-7 sérií 35 až 38 včetně, skladované jako ND, nesmí být instalovány na letoun.

C. DŮVOD

Poruchy přítlačných desek.

Revize 2 doplňuje číslo příkazu k zachování letové způsobilosti.

D. DOBA PROVEDENÍ

Před nebo při dosažení 1500 letových cyklů brzdy od začátku provozu nebo po opotřebení obložení na přítlačných deskách brzd (podle toho co nastane dříve).

E. NORMOHODINY

Předpokládaná pracnost: 8 Nhod.

F. MATERIÁL

Poskytne na požadavek výrobce letounu Aircraft Industries, a.s., 686 04 Kunovice, Česká republika nebo výrobce brzdy Zlin Aircraft, a.s., 765 02 Otrokovice, Česká republika.

G. NOVÉ VYBAVENÍ

Není potřebné.

H. SPECIÁLNÍ PŘÍPRAVKY

Nejsou potřebné.

I. NÁKLADY

Materiál: Pro náhradu desek v brzdách dodaných AI, a.s. hradí Aircraft Industries, a.s., 686 04 Kunovice, Česká republika, dodací podmínky FCA Aircraft Industries, a.s. dle INCOTERMS 2020.

Práce: Hradí provozovatel.

J. HMOTNOST A VYVÁŽENÍ

Vliv náhrady přítlačných desek na hmotnost a moment prázdného letounu je zanedbatelný.

K. POUŽITÁ DOKUMENTACE

1. Provozně technická příručka L 410 UVP-E, E9, E20 nebo L 410 UVP-E-LW nebo L-420, kap.:

032.40.01

2. Provozně technická příručka L 410 UVP nebo L 410 FG nebo L 410 UVP-LW, kap.:

32.40.14

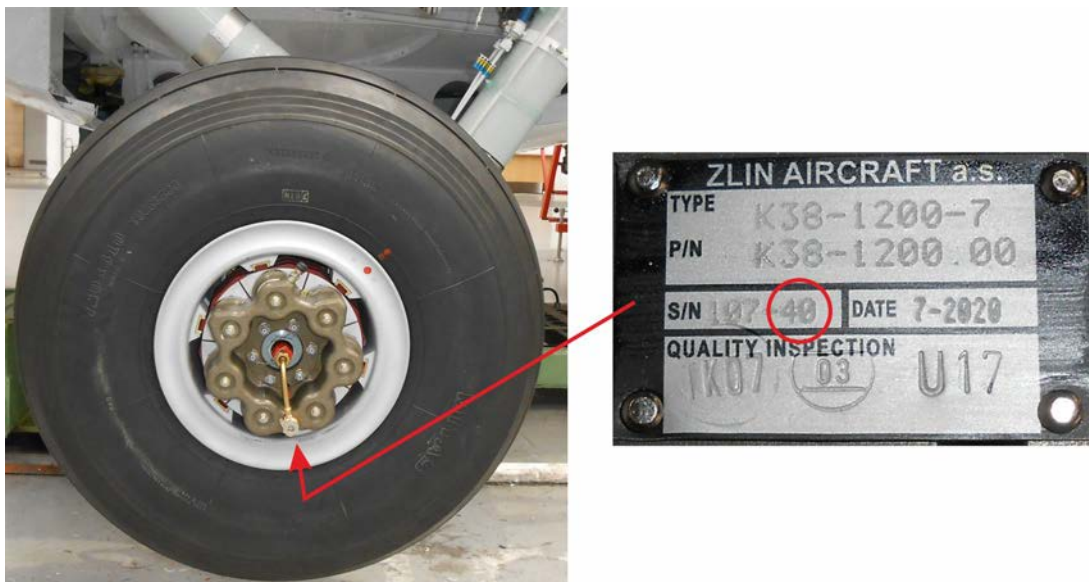
L. ZMĚNOVANÁ DOKUMENTACE

LP Bez vlivu.
PÚ Bez vlivu.
PTP Bez vlivu.
AE Bez vlivu.

2. INSTRUKCE PRO PROVEDENÍ

A. KONTROLA NEBO PROHLÍDKA

- Vizuální prohlídka identifikačního štítku, zda jsou na letounu instalovány brzdy K38-1200-7 série 35 až 38 včetně.



Identifikační štítek brzdy

POZNÁMKA

Význam číslic výrobního čísla brzdy: S/N xx-yy
xx – pořadové číslo brzdy v sérii
yy – číslo série

- Pokud náhrada přítlačných desek není nutná, proveďte zápis do drakové knihy dle bodu 4. tohoto bulletinu.

B. DEMONTÁŽ

- Demontujte brzdou kola hlavního podvozku dle příslušné PTP.
- Rozeberte brzdou kola hlavního podvozku dle příslušné PTP.

C. MONTÁŽ - NÁHRADA PŘÍTLAČNÝCH DESEK

- Nahrazuje se přední přítlačná deska 1, oboustranná přítlačná deska 2 a oboustranná přítlačná deska 3.
Zadní přítlačná deska (K38-1260.00) se nenahrazuje.
- Původní přítlačné desky zrušte (P/N původních přítlačných desek jsou uvedeny v Servisním dopise L-410/009).
- Sestavte brzdou kola hlavního podvozku s novými přítlačnými deskami 1, 2, 3 dle příslušné PTP. Použijte původní materiál a materiál poz. 1, 2, 3 z bodu 3.A. tohoto bulletinu.

D. ZKOUŠKY

1. Pozemní

- Kontrolujte těsnost a funkci brzd, provedte záběh brzd dle příslušné PTP.

2. Letové

- Nejsou požadovány

E. ZAKONČOVACÍ PRÁCE

- Instalujte brzdu kola hlavního podvozku dle příslušné PTP. Použijte materiál poz. 4 z bodu 3.A. tohoto bulletinu.

3. POTŘEBNÝ MATERIÁL

A. MATERIÁL DODÁVANÝ VÝROBCEM LETOUNU (nové, upravené modely přítlačných desek)

Poz.	Nomenklatura	Název	ks/brzdu
1	96276125	Přední přítlačná deska 1, K38-3230.00	1
2	96276126	Oboustranná přítlačná deska 2, K38-3240.00	1
3	96276127	Oboustranná přítlačná deska 3, K38-3250.00	1
4	19790809	Vázací drát \varnothing 0,7 mm	0,5 m

4. ZÁPIS DO LETADLOVÉ KNIHY

- Zapište provedení Servisního bulletinu L-410/039a Revize 2 (zapište náhradu přítlačných desek brzd nebo prohlídku v.č. brzdy).

Zapište náhradu přítlačných desek do atestu brzdy.