

CZECH REPUBLIC
ČESKÁ REPUBLIKA

a Member of the European Union
členský stát Evropské unie

MAINTENANCE ORGANISATION CERTIFICATE
OSVĚDČENÍ ORGANIZACE ÚDRŽBY

REFERENCE / ČÍSLO OSVĚDČENÍ: **CZ.145.0105**

Pursuant to Regulation (EU) 2018/1139 of the European Parliament and of the Council and to Commission Regulation (EU) No 1321/2014 and subject to the conditions specified below, the Civil Aviation Authority of the Czech Republic hereby certifies:

Na základě nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1139 a nařízení Komise (EU) č. 1321/2014 a za podmínek uvedených níže Úřad pro civilní letectví České republiky tímto osvědčuje:

Aeromec Technik s.r.o., Kunovice, Letecká 1723, PSČ 686 04

as a maintenance organisation in compliance with Section A of Annex II (Part-145) of Regulation (EU) No 1321/2014, approved to maintain products, parts and appliances listed in the attached terms of approval and issue related certificates of release to service using the above references and, when stipulated, to issue airworthiness review certificates after an airworthiness review as specified in point ML.A.903 of Annex Vb (Part-ML) to that Regulation for those aircraft listed in the attached terms of approval.

jako organizaci k údržbě podle oddílu A přílohy II (Část 145) nařízení (EU) č. 1321/2014, oprávněnou provádět údržbu výrobků, letadlových částí a zařízení uvedených v příložených podmínkách oprávnění a vydávat související osvědčení o uvolnění do provozu za použití výše uvedeného čísla oprávnění a, pokud je tak stanoveno, vydávat osvědčení kontroly letové způsobilosti po kontrole letové způsobilosti, jak stanoví bod ML.A.903 přílohy Vb (Část ML) uvedeného nařízení, pro letadla, jejichž výčet je uveden v příložených podmínkách oprávnění.

CONDITIONS / PODMÍNKY:

1. This approval is limited to that specified in the scope of work section of the approved maintenance organisation exposition as referred to in Section A of Annex II (Part-145), and
Toto oprávnění je omezené do míry stanovené v části uvádějící rozsah prací ve schváleném výkladu organizace údržby podle oddílu A přílohy II (Část 145), a
2. This approval requires compliance with the procedures specified in the approved maintenance organisation exposition, and
Toto oprávnění vyžaduje dodržování postupů stanovených ve výkladu organizace údržby, a
3. This approval is valid whilst the approved maintenance organisation remains in compliance with Annex II (Part-145) of Regulation (EU) No 1321/2014.
Toto oprávnění je platné, pokud organizace oprávněná k údržbě trvale plní požadavky přílohy II (Část 145) nařízení (EU) č. 1321/2014.
4. Subject to compliance with the foregoing conditions, this approval shall remain valid for an unlimited duration unless the approval has previously been surrendered, superseded, suspended or revoked.
Za předpokladu plnění výše uvedených podmínek zůstává toto oprávnění platné po neomezenou dobu, pokud se jej držitel nevzdal nebo nebylo nahrazeno, pozastaveno nebo zrušeno.

Date of original issue / Datum původního vydání: 21.6.2018

Date of this revision / Datum této změny: 1.7.2020

Revision No / Změna č.: 2

For the competent authority / Za příslušný úřad:

CAA CZ / Úřad pro civilní letectví

Ing. Vít Zárybnický Signed / Podpis:

Director of Technical Division / Ředitel Sekce technické

**MAINTENANCE ORGANISATION TERMS OF APPROVAL
PODMÍNKY OPRÁVNĚNÍ ORGANIZACE ÚDRŽBY**

Reference / Číslo osvědčení:

CZ.145.0105

Organisation / Organizace:

**Aeromec Technik s.r.o.,
Kunovice, Letecká 1723, PSČ 686 04**

CLASS / TŘÍDA	RATING / KVALIFIKACE		LIMITATION / OMEZENÍ	LINE / TRAT'	BASE / ZÁKL.
AIRCRAFT LETADLA	A	A1 - Aeroplanes above MTOM 5700 kg / Letouny nad MTOM 5700 kg	L410 Series / Řada	YES / ANO	NO / NE
		A2 - Aeroplanes MTOM 5700 kg and below / Letouny s MTOM 5700 kg a méně	L410 Series / Řada;	YES / ANO	NO / NE
			Airplanes group 3 acc. to Part 66.A.5 (see chapt. 1.9 of MOE) / Letouny skupiny 3 dle Časti 66.A.5 (viz čl. 1.9 MOE)	YES / ANO	YES / ANO
	Privilege acc. to M.A.901(I) / ML.A.903: NO Právo dle M.A.901(I) / ML.A.903: NE				
COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUS LETADLOVÉ CELKY JINÉ NEŽ KOMPLETNÍ MOTORY NEBO APU	C	C3 Comms and Nav. / Spojení a navigace	Components according to the CL AMTRe 003 / Letadlové celky v souladu se seznamem LC AMTRe 003		
C5 Electrical Power & Lights / Elektrické zdroje a osvětlení					
C7 Engine - APU / Motor - APU					
C8 Flight Controls / Řízení letadla					
C9 Fuel / Palivo					
C12 Hydraulic Power / Hydraulika					
C13 Indicating – Recording Systems / Indikační a záznamové systémy					
C14 Landing Gear / Přistávací zařízení					
		C16 Propellers / Vrtule			

These terms of approval are limited to those products, parts and appliances and to the activities specified in the scope of work section of the approved maintenance organisation exposition,

Toto podmínky oprávnění jsou omezeny na výrobky, letadlové části a zařízení a na činnosti stanovené v části uvádějící rozsah prací ve schváleném výkladu organizace údržby,

Maintenance Organisation Exposition reference / Číslo výkladu organizace údržby: **AMTRe 001**

Date of original issue / Datum původního vydání:

31.5.2018

Date of last revision approved / Datum poslední schválené změny:

13.10.2025

Revision No / Změna č.:

12

For the Competent Authority / Za příslušný úřad:

CAA CZ / Úřad pro civilní letectví

Ing. Vít Zárybnický

Signed / Podpis:

Director of Technical Division / Ředitel Sekce technické

1.9 Zamýšlený rozsah práce organizace

Provádění traťové a příležitostné traťové údržby letadel L 410, komplexní údržby letadel Skupiny 3 dle Part 66, bod 66.A.5. (Dodatku 1. k AMC Části 66) a údržby letadlových celků.

Pro vlastní potřebu příležitostně vyrábět vymezený rozsah dílů v souladu s 145.A.42(b)(iii) – popsáno v MOE bod 2.30. Bližší specifikace rozsahu organizace je uvedena v tabulkovém přehledu níže.

Třída / Class - Letadla:

Z = údržba na základně

L = traťová údržba

A1

Kvalifikace:	Modely:	Omezení:	Místo:
L 410 series	L 410M	Prohlídka po 300 hodinách/12 měsících(roční) provedení jednoduchých oprav, AD nebo SB nebo modifikací jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na základně.	L
	L410UVP		L
	L410UVP-E		L
	L410UVP-E20		L
	L410UVP-E20 CARGO		L
	L410UVP-E9		L
	(*)L410UVP-E20		L
	(*)L410UVP-E20 CARGO		L

Pozn.: (*) = letouny L410 s motory GE H80-200 (GE H80)

ostatní letouny s motory Walter M 601, a to i pro L410(LW) třída A2

A2

Kvalifikace:	Modely:	Omezení:	Místo:
L410 (LW)	L410UVP-E-LW	Prohlídka po 300 hodinách/12 měsících (roční) provedení jednoduchých oprav,AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na základně.	L
	L410UVP-LW		L
	L410 UVP		L
Cirrus 2x series (Continental)	SR20	Z údržba bez omezení / neprovádí se údržba dle CMM CAPS	Z,L
	SR22	L do 50 FH, provedení jednoduchých oprav,AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na zá- kladně	Z,L
	SR22T		Z,L
CSA PS-28 Cruiser (Rotax)	PS-28 Cruiser	Z bez omezení L do100 FH, provedení jednoduchých oprav, AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na zá- kladně	Z,L
Diamond DA-20 ser. (Rotax / Continental)	DA-20A1, DA-20C1	Z bez omezení L do100 FH, provedení jednoduchých oprav, AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na zá- kladně	Z,L
Cessna (Lycoming)	řada 100/200	Z bez omezení L do 50 FH, provedení jednoduchých oprav AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na základně	Z,L
Beechcraft (Continental)	řada BARON řada Bonanza	Z bez omezení L do 50 FH, provedení jednoduchých oprav AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na základně	Z,L
Bristell (Rotax)	B23 série	Z bez omezení L do100 FH, provedení jednoduchých oprav, AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na zá- kladně	Z,L

10.10.2025

Pokračování - 1.9 Zamýšlený rozsah práce organizace

A2

Piper (PWC PT6)	PA-46-500TP/600TP	Z bez omezení L provedení údržby v rozsahu jednoduchých kontrol, oprav / výměn, AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na základně	Z, L
Piper (Lycoming)	PA-38	Z bez omezení L provedení údržby v rozsahu jednoduchých kontrol, oprav / výměn, AD nebo SB jejichž rozsah odpovídá bezpečnému provedení při traťové údržbě a nevyžaduje údržbu na základně	Z, L
Cessna (Continental)	řada 400	Z bez omezení L odstraňování závad	Z, L

Třída / Class - Letadlové celky:

(Letadlové celky jiné než kompletní motory, APU / Components other than complete engine or APUs)

KVALIFIKACE / RATING		SCOPE / ROZSAH
C3	Komunikace a Navigace / Comms and Nav	dle Bodu 11. tohoto MOE
C5	Napájení a osvětlení / Electrical power and Lights	
C6	Vybavení / Equipment	
C7	Motory a APU / Engine and APU	
C8	Rízení / Flight controls	
C9	Palivo / Fuel	
C12	Hydraulika / Hydraulic power	
C13	Indikační a záznamové systémy / Indicating and Recording systems	
C14	Podvozky / Landing gear	
C16	Vrtule / Propellers	

Podmínky pro výrobu dílů, skladování a značení jsou popsány v bodech 2.3, 2.16 a 2.30 MOE.

Bod 11. Capability list

Rozsah/ seznam udržovaných letadlových celků

Rozsah údržby letadel

Údržba je prováděna dle dokumentace provozovatele/ vlastníka – MOE Část 2, bod 2.8 a Část 4 nebo dle řízené dokumentace v držení a řízení AMO.

AMO disponuje kvalifikovaným personálem a základním vybavením k zabezpečení definovaného rozsahu údržby. V případě, že by se prováděla údržba letadlových celků na letadle, pracovníci AMO jsou držiteli kvalifikace na daný typ letadla nebo si AMO smluvně zajistí obsluhu ze strany zákazníka.

T = test / kontrola (test, inspection)

R/M = oprava(repair)/ údržba (maintenance)

TL = test / měření na letounu (test, measurement on the aircraft)

Rating Kvalifikace	Description / model Název / model	Part Number / Equipment Typ / Vybavení	Manufacturer Výrobce	Scope Práce
C3	COMM/AM	10.000–511.900MHz(100/1KHz step)	Not specify	TL
	COMM/FM	10.000–511.900MHz(100/1KHz step)	Not specify	TL
	DME	108,00-117,95MHz, DME Morse Code ID., power, frequency and PRF	Not specify	TL
	-----	-----	-----	-----
	GS	329,150 – 335,000 MHz (50KHz step)	Not specify	TL
	LOC	108,100 – 111,950 MHz (50KHz step)	Not specify	TL
	MKR	75,000 MHz	Not specify	TL
	TCAS	TCAS I, II	Not specify	TL
	Transponder	A,C,S,EHS,ADS-B, TX/RX and TIS	Not specify	TL
	SECAL	10,000-511,900MHz (100 / 1KHz step)	Not specify	TL
	VOR	108,000-117,950MHz (50 / 1KHz step)	Not specify	TL
	Magnetic Compass	Any Type	Not specify	TL
	Vertical Speed Indicators	100 ft./min to 20,000 ft./min.	Not specify	T,TL
	Air Speed Indicators	10 Knots to 400 Knots	Not specify	T,TL
	Air Speed Indicator	LUN1106-8	Mikrotechna	T,TL
	Airspeed signalizer	LUN1107-8	Mikrotechna	T,TL
	Airspeed Indicator	LUN1113.xx-8	Mikrotechna	T,TL
	Altimeters	range of altitude - 1000 to + 35000 ft	Not specify	T, TL
	Altimeter	LUN1121.xx-8	Mikrotechna	T,TL
	Altimeter	LUN1124.xx-8	Mikrotechna	T,TL
	Vertical Speed Indicator	LUN1140.xx-8	Mikrotechna	T,TL
	Vertical Speed Indicator	LUN1141	Mikrotechna	T,TL
	Vertical Speed Indicator	LUN1147.xx-8	Mikrotechna	T,TL

C5	Battery	Air-tight aircraft lead acid electrolyte-filled batteries	Not specify	T
	Battery	Pb battery sealed	Not specify	T
	Battery	Pb battery vented	Not specify	T
	Battery	Aircraft nickel-cadmium batteries	Not specify	T, RM
	Battery	Nickel-cadmium batteries	VARTA, SAFT, NKBN, HAWKER	T,RM

C6	ELT	121,5; 243 and 406 MHz, check of ID code, Annual check, Battery replacement	Not specify	T,TL,M
-----------	-----	---	-------------	--------

10.10.2025

Rating Kvalifikace	Description / model Název / model	Part Number / Equipment Typ / Vybavení	Manufacturer Výrobce	Scope Práce
C7	ITT indicator	LUN1370.XX-8	MESIT	T
	Pressure Switch	0,03KLUN1492.01-8	Mikrotechna	T
	Pressure Switch	LUN1476-8	MESIT	T
	Pressure Switch	LUN3280-8	MESIT	T
	Torque Indicator	LUN1539.xx-8	MESIT	T
	Torque Transmitter	LUN1540.xx-8	MESIT	T
C8	Pressure Switch	0,05KLUN1492.02-8	Mikrotechna	T
C9	Pressure Switch	0,02KLUN1492.01-8	Mikrotechna	T
	Pressure Switch	0,016SLUN1492.01-8	Mikrotechna	T
	Pressure Switch	0,1SLUN1492.02-8	Mikrotechna	T
	Pressure Switch	0,2SLUN1492.03-8	Mikrotechna	T
C12	Thermoswitch	LUN3192-8	MESIT	T
C13	Pressure Switch	0,4K LUN1469.11-8	Mikrotechna	T
	FDR	FDR 39 / 59	Speel	T,TL
	FDR Madras	F2200	L3	T,TL
C14	Wheel *	for aircraft group 3 iaw Part 66, bod 66.A.5. (Appendix I to AMC to Part 66) and PA-46 500/600TP, L410	Beringer / Cleveland (Parker Hanifin), Zlin Aero	T / RM
	Brake *	for aircraft group 3 iaw Part 66, bod 66.A.5. (Appendix I to AMC to Part 66) and PA-46 500/600TP, L410	Beringer / Cleveland (Parker Hanifin), Zlin Aero	T / RM
	Note *) manuals available via the LC manufacturer's web interface or by the aircraft manufacturer are used.			

C16	Pressure Switch	0,7SLUN1492.04-8	Mikrotechna	T