

**MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE  
ROZSAH OPRAVNĚNÍ ORGANIZACE K ÚDRŽBĚ**

Reference / Číslo oprávnění: **CZ.145.0097**

Organisation / Organizace:

Place of business / Provozovna

CLASS / TŘÍDA	RATING / KVALIFIKACE	LIMITATION / OMEZENÍ	LINE / TRAŤ	BASE / ZÁKL.	
AIRCRAFT LETADLA	A1	Aeroplanes above MTOM 5700 kg / Letouny nad MTOM 5700 kg	L410 series / řada	YES/ ANO	YES/ ANO
	A2	Aeroplanes MTOM 5700 kg and below / Letouny s MTOM 5700 kg a méně	L410 series / řada	YES/ ANO	YES/ ANO
COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs  LETADLOVÉ CELKY JINÉ NEŽ KOMPLETNÍ MOTORY NEBO APU	C3	Comms and Nav / Spojení a navigace	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C5	Electrical Power & Lights / Elektrické zdroje a osvětlení	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C7	Engine - APU / Motory - APU	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C8	Flight Controls / Řízení letadla	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C9	Fuel / Palivo	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C12	Hydraulic Power / Hydraulika	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C13	Indicating – recording system / Indikační a záznamové systémy	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C14	Landing Gear / Přistávací zařízení	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C16	Propellers / Vrtule	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C19	Windows / Okna	Components i.a.w. Capability List / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		

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

Toto oprávnění je omezeno 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: **OR 001**

Date of original issue / Datum původního vydání: **21.12.2015**

Date of last revision approved / Datum poslední schválené změny: **10.2.2020**

Revision No / Změna č.: **006**

For the Competent Authority / Za příslušný úřad:

**Úřad pro civilní letectví / CAA CZ**

**Ing. Vít Zárybnický**                      Signed / Podpis: \_\_\_\_\_  
Director of Technical Division / Ředitel Sekce technické

## 1.9

### Zamýšlený rozsah práce organizace 145.A.20

Schválený rozsah oprávnění „ Capability list „ je uveden v interní směrnici číslo „ 004/ATE  
CAPABILITY LIST“.

CLASS/TRÍDA	RATING / KVALIFIKACE	LIMITATION/OMEZENÍ	LINE	BASE
AIRCRAFT / LETADLA	<input checked="" type="checkbox"/> A1 Aeroplanes above 5700 kg / Letouny nad 5700 kg	L410 series Check 1-4 Inspection R1-R4 Ageing program	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> .A2 Aeroplanes MTOW 5700 kg and below / Letouny s MTOW 5700 kg a méně	L410 series Check 1-4 Inspection R1-R4 Ageing program	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> A3 Helicopters / Vrtulníky		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> .A4 Aircraft other than A1, A2 or A3 Letadla jiná než A1, A2 nebo A3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ENGINES/ MOTORY	<input type="checkbox"/> B1 Turbine / Turbinové			
	<input type="checkbox"/> B2 Piston / Pístové			
	<input type="checkbox"/> B3..... APU / APU			
COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs  LETADLOVÉ CELKY JINÉ NEŽ KOMPLETNÍ MOTORY NEBO APU	<input type="checkbox"/> C1 Air Condint and Pressuer. / Klimatizace a Přetlakování			
	<input type="checkbox"/> C2 Auto Flight / Automatické řízení letu			
	<input checked="" type="checkbox"/> C3 Comms and Navig / Spojení a navigace	dle Capability listu		
	<input type="checkbox"/> C4 Doors-Hatches / Dveře – Přístupové otvory			
	<input checked="" type="checkbox"/> C5 Electrical Power & Lights / Elektrické zdroje a osvětlení	dle Capability listu		
	<input type="checkbox"/> C6 Equipment / Vybavení			
	<input checked="" type="checkbox"/> C7 Engine-APU / Motor-APU	dle Capability listu		
	<input checked="" type="checkbox"/> C8 Flight Controls / Řízení letadla	dle Capability listu		
	<input checked="" type="checkbox"/> C9 Fuel / Palivo	dle Capability listu		
	<input type="checkbox"/> C10 Helicopter – Rotors / Vrtulník - Rotory			
	<input type="checkbox"/> C11 Helicopter – Trans / Vrtulník - Transmise			
	<input checked="" type="checkbox"/> C12 Hydraulic Power / Hydraulika	dle Capability listu		
	<input checked="" type="checkbox"/> C13 Indicating-recording system / Indikační a záznamové systémy	dle Capability listu		
	<input checked="" type="checkbox"/> C14 Landing Gear / Přistávací zařízení	dle Capability listu		
	<input type="checkbox"/> C15 Oxygen / Kyslík			
	<input checked="" type="checkbox"/> C16 Propellers / Vrtule	dle Capability listu		

	<input type="checkbox"/> C17 Pneumatic and Vacuum/ Pneumatické a podtlakové systémy	
	<input type="checkbox"/> C18 Protection from ice/rain/fire / Ochr. proti námraze/dešti/požáru	
	<input checked="" type="checkbox"/> C19 Windows / Okna	dle Capability listu
	<input type="checkbox"/> C20 Struktural / Konstrukce draku	
	<input type="checkbox"/> C21 Water basllast / Vodní přítěž	
	<input type="checkbox"/> C22 Propulsion augmentation / Zvýšení tahu	
SPECIALIZED SERVICES SPECIALIZOVANÉ SLUŽBY	<input type="checkbox"/> D1 Non destructive testing / Nedestrukční zkoušení	

Při provádění údržby dle výše uvedeného rozsahu práce organizace se organizace řídí právy organizace uvedené v Části 145.A.75 Práva organizace (bod a) až e)

## AIR-TEC Europe, s.r.o.

## Capability List

Decription / Model Název / Model	Part Number Typ	Manufacturer Výrobce	EASA Rattng EASA Kvalifikace	Action Práce
COMM/AM	10.00MHz – 511.900MHz (100kHz steps or variable 1kHz steps)	Not specify	C3	Measure on plane
COMM/FM	10.00MHz – 511.900MHz (1kHz steps )	Not specify	C3	Measure on plane
DME	108.00MHz-117,95MHz, DME Morse Code I.D., power, frequency and PRF.	Not specify	C3	Measure on plane
ELT	121,5 and 243MHz, 406MHz	Not specify	C3	Measure on plane
GS channels	329,150MHz – 335,000MHz (50kHz steps)	Not specify	C3	Measure on plane
LOC channels	108,100MHz – 111,950MHz (50kHz steps)	Not specify	C3	Measure on plane
Marker	75,000MHz- N/A	Not specify	C3	Measure on plane
TCAS	TCAS I, TCAS II and Traffic Advisory Systems	Not specify	C3	Measure on plane
Transponder	A, C, S, EHS, ADS-B TX/RX and TIS	Not specify	C3	Measure on plane
SECAL	10.00MHz – 511.900MHz (100kHz steps or variable 1kHz steps )	Not specify	C3	Measure on plane
VOR channels	108,000MHz-117,950MHz (50kHz steps or variable 1kHz steps)	Not specify	C3	Measure on plane
Battery	Air-tight aircraft lead acid elektrolyte-filled batteries	Not specify	C5	Test
Battery	Pb battery sealed comercial	Not specify	C5	Test
Battery	Pb battery vented commercial	Not specify	C5	Test
Battery	Aircraft nickel-cadmium batteries	Not specify	C5	Test
Battery	Nickel-cadmium batteries VARTA	Not specify	C5	Test
Battery	Nickel-cadmium batteries SAFT	Not specify	C5	Test
Battery	Nickel-cadmium batteries NKBN	Not specify	C5	Test
Rechargeable battery	21NiCd-450	Bateria Slaný	C5	Test
Rechargeable battery	B091985N	Bateria Slaný	C5	Test
Rechargeable battery	B573805N	Bateria Slaný	C5	Test
Diode Box	BD8	AI	C5	Test

# AIR-TEC EUROPE s.r.o.

Voltage Regulator	LUN2167.03-8	EM Brno	C5	Test
ITT indicator	LUN1370.XX-8	MESIT	C7	Test
Temperature indicator engine h.	LUN1380-8	MESIT	C7	Test
Temperature indicator engine h.	LUN1380.1-8	MESIT	C7	Test
Temperature transmitter engine.h	LUN1397.1-8	MESIT	C7	Test
Pressure Switch	0,03KLUN1492.01-8	Mikrotechna	C7	Test
Pressure Switch	LUN1476-8	MESIT	C7	Test
Fuel pressure transmitter	LUN1552	MESIT	C7	Test
Fuel pressure transmitter	LUN1552.01	MESIT	C7	Test
Oir pressure transmitter	LUN1563	MESIT	C7	Test
Oir pressure transmitter	LUN1563.01	MESIT	C7	Test
Pressure Switch	LUN3280-8	MESIT	C7	Test
Pressure Switch	0,05KLUN1492.02-8	Mikrotechna	C8	Test
Pressure Switch	0,02KLUN1492.01-8	Mikrotechna	C9	Test
Pressure Switch	0,016SLUN1492.01-8	Mikrotechna	C9	Test
Pressure Switch	0,1SLUN1492.02-8	Mikrotechna	C9	Test
Pressure Switch	0,2SLUN1492.03-8	Mikrotechna	C9	Test
Thermoswitch	LUN3192-8	MESIT	C12	Test
Altimeters	-1,500 ft. to 35,000 ft Resolution 1 ft	Not specify	C13	Test
Vertical Speed Indicators	100 ft./min to 20,000 ft./min. Resolution 25 ft./min	Not specify	C13	Test
Air Speed Indicators	10 Knots to 400 Knots Resolution 1,0 Knots	Not specify	C13	Test
Pressure Switch	0,4K LUN1469.11-8	Mikrotechna	C13	Test
Pressure gauge	AP-6	Chirana	C13	Test
EDR	BUR-1-2G + FDR59B/L	Estonia – Speel	C13	Test
Barometric Speed Sensor	DPSM-1	Russia	C13	Test
Barometric Altitude Sensor	DV-15MV	Russia	C13	Test

# AIR-TEC EUROPE s.r.o.

FDR Madras	F2200	L3	C13	Test
Air Speed Indicator	LUN1106-8	Mikrotechna	C13	Test
Airspeed signalizer	LUN1107-8	Mikrotechna	C13	Test
Airspeed Indicator	LUN1113.12-8	Mikrotechna	C13	Test
Airspeed Indicator	LUN1113.13-8	Mikrotechna	C13	Test
Airspeed Indicator	LUN1113.14-8	Mikrotechna	C13	Test
Airspeed Indicator	LUN1113.16-8	Mikrotechna	C13	Test
Altimeter	LUN1121-8	Mikrotechna	C13	Test
Altimeter	LUN1121.02-8	Mikrotechna	C13	Test
Altimeter	LUN1124.01-8	Mikrotechna	C13	Test
Altimeter	LUN1124.03-8	Mikrotechna	C13	Test
Altimeter	LUN1124.11-8	Mikrotechna	C13	Test
Altimeter	LUN1124.12-8	Mikrotechna	C13	Test
Vertical Speed Indicator	LUN1140.01-8	Mikrotechna	C13	Test
Vertical Speed Indicator	LUN1140.02-8	Mikrotechna	C13	Test
Vertical Speed Indicator	LUN1140.03-8	Mikrotechna	C13	Test
Vertical Speed Indicator	LUN1141	Mikrotechna	C13	Test
Vertical Speed Indicator	LUN1147-8	Mikrotechna	C13	Test
Vertical Speed Indicator	LUN1147.10-8	Mikrotechna	C13	Test
Vertical Speed Indicator	LUN1147.12-8	Mikrotechna	C13	Test
Engine filling pressure gauge	LUN1401-8	Mikrotechna	C13	Test
Triple indicator	LUN1521	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.01-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.02-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.03-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.06-8	MESIT	C13	Test

# AIR-TEC EUROPE s.r.o.

Torque Indicator	LUN1539.08-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.09-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.11-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.13-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.20-8	MESIT	C13	Test
Torque Indicator	LUN1539.33-8	MESIT	C13	Test
Torque Transmitter	LUN1540.01-8	MESIT	C13	Test
Torque Transmitter	LUN1540.02-8	MESIT	C13	Test
Torque Transmitter	LUN1540.05-8	MESIT	C13	Test
Overload Sensor	MP-95	Russia	C13	Test
Temperature indicator	PI-(8)	MESIT	C13	Test
Airspeed Indicator	LUN1108.05-8	Mikrotechna	C14	Test
Airspeed Indicator	LUN1108.06-8	Mikrotechna	C14	Test
Airspeed Signallizer	LUN1173.12-8	Mikrotechna	C14	Test
Airspeed Signallizer	LUN1173.31-8	Mikrotechna	C14	Test
Delay Circuit	ZO-1s	AI	C14	Test
Pressure Switch	0,7SLUN1492.04-8	Mikrotechna	C16	Test
Delay Circuit	ZO-4s	AI	C16	Test
Thermoregulator	TER-1M	Russia	C19	Test