

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

LUFTFAHRT-BUNDESAMT



Mitgliedstaat der Europäischen Union

A Member of the European Union

BESCHEINIGUNG DER GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Aktenzeichen: DE.145.0027

Reference:

Gemäß der geltenden Verordnung (EG) Nr. 216/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EU) Nr. 1321/2014 der Kommission und vorbehaltlich der im Folgenden angegebenen Bedingungen erteilt das Luftfahrt-Bundesamt hiermit

Pursuant to Regulation (EC) No 216/2008 of the European Parliament and of the Council and to Commission Regulation (EU) No 1321/2014 for the time being in force and subject to the condition specified below, the Luftfahrt-Bundesamt hereby certifies

Röder-Präzision Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Flugplatz

63329 Egelsbach

die Genehmigung als Instandhaltungsbetrieb entsprechend Abschnitt A von Anhang II (Teil-145) der Verordnung (EU) Nr. 1321/2014, dem die Instandhaltung von Erzeugnissen, Teilen und Ausrüstungen, die im beigefügten Genehmigungsverzeichnis aufgeführt sind, sowie die Erteilung entsprechender Freigabebescheinigungen unter Verwendung der obigen Bezugsdokumente und, sofern angegeben, die Abgabe von Empfehlungen und Erteilung von Bescheinigungen über die Prüfung der Lufttüchtigkeit nach einer Prüfung der Lufttüchtigkeit gemäß Punkt M.A.901(I) von Anhang I (Teil-M) der genannten Verordnung für jene Luftfahrzeuge, die im beigefügten Genehmigungsverzeichnis aufgeführt sind, genehmigt ist.

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 approval schedule and issue related certificates of release to service using the above references and, when stipulated, to issue recommendations and airworthiness review certificates after an airworthiness review as specified in point M.A.901(I) of Annex I (Part-M) to the same Regulation for those aircraft listed in the attached approval schedule.

BEDINGUNGEN:

CONDITIONS:

- Diese Genehmigung unterliegt den im Abschnitt „Genehmigungsumfang“ des genehmigten Instandhaltungsbetriebshandbuchs gemäß Abschnitt A von Anhang II (Teil-145) aufgeführten Einschränkungen.**
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
- Diese Genehmigung erfordert die Einhaltung der im genehmigten Instandhaltungsbetriebshandbuch aufgeführten Verfahren.**
This approval requires compliance with the procedures specified in the approved maintenance organisation exposition, and
- Diese Genehmigung behält solange ihre Gültigkeit, wie der Instandhaltungsbetrieb die Bestimmungen von Anhang II (Teil-145) der Verordnung (EU) Nr. 1321/2014 einhält.**
This approval is valid whilst the approved maintenance organisation remains in compliance with Annex II (Part-145) of Regulation (EU) No 1321/2014.
- Vorbehaltlich der Erfüllung der vorstehenden Bedingungen behält die Genehmigung ihre Gültigkeit für eine unbegrenzte Dauer, sofern sie nicht zurückgegeben, ersetzt, ausgesetzt oder widerrufen worden ist.**
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.

Datum der Erstaussstellung: 18.12.2003
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 23.05.2018
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 18
Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT

Im Auftrag
p.p.

Unterschrift: (Kuhn)
Signed:

GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB

GENEHMIGUNGSVERZEICHNIS

MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE

Aktenzeichen: DE.145.0027
Reference:

Betrieb: Röder-Präzision Gesellschaft mit beschränkter Haftung
Organisation:

Flugplatz:
63329 Egelsbach

Handelshof 26
28816 Stuhr

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION	,BASE' BASE	,LINE' LINE
LUFTFAHRZEUGE AIRCRAFT	A1 FLUGZEUGE ÜBER 5700 KG AEROPLANES ABOVE 5700 KG	EMBRAER EMB-505 EMBRAER EMB-505	JA/YES	JA/YES
		EMBRAER EMB-550 EMBRAER EMB-550	JA/YES	JA/YES
	A2 FLUGZEUGE BIS 5700 KG AEROPLANES 5700 KG AND BELOW	EMBRAER EMB-500 EMBRAER EMB-500	JA/YES	JA/YES
		EINMOTORIGE FLUGZEUGE MIT KOLBENANTRIEB IN METALLBAUWEISE FÜR DIE KEINE MUSTERBERECHTIGUNG ERFORDERLICH IST AEROPLANE SINGLE PISTON ENGINE – METAL STRUCTURE, NOT REQUIRING INDIVIDUAL TYPE TRAINING	JA/YES	JA/YES
		EINMOTORIGE FLUGZEUGE MIT KOLBENANTRIEB IN VERBUNDBAUWEISE FÜR DIE KEINE MUSTERBERECHTIGUNG ERFORDERLICH IST AEROPLANE SINGLE PISTON ENGINE – COMPOSITE STRUCTURE, NOT REQUIRING INDIVIDUAL TYPE TRAINING	JA/YES	JA/YES
		MEHRMOTORIGE FLUGZEUGE MIT KOLBENANTRIEB IN METALLBAUWEISE FÜR DIE KEINE MUSTERBERECHTIGUNG ERFORDERLICH IST AEROPLANE MULTIPLE PISTON ENGINES – METAL STRUCTURE, NOT REQUIRING INDIVIDUAL TYPE TRAINING	JA/YES	JA/YES
		MEHRMOTORIGE FLUGZEUGE MIT KOLBENANTRIEB IN VERBUNDBAUWEISE FÜR DIE KEINE MUSTERBERECHTIGUNG ERFORDERLICH IST AEROPLANE MULTIPLE PISTON ENGINES – COMPOSITE STRUCTURE, NOT REQUIRING INDIVIDUAL TYPE TRAINING	JA/YES	JA/YES
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION		
MOTOREN ENGINES	B2 KOLBEN PISTON	CONTINENTAL A 65 CONTINENTAL A 65		
		CONTINENTAL C145 & O-300 CONTINENTAL C145 & O-300		
		CONTINENTAL C75 & C85 CONTINENTAL C75 & C85		
		CONTINENTAL C90 & O-200 SERIES ENGINES CONTINENTAL C90 & O-200 SERIES ENGINES		
		CONTINENTAL IO-240 CONTINENTAL IO-240		

GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB

GENEHMIGUNGSVERZEICHNIS

MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION
		CONTINENTAL IO-360 CONTINENTAL IO-360
		CONTINENTAL IO-470 & L/IO-470 CONTINENTAL IO-470 & L/IO-470
		CONTINENTAL IO-520 & L/IO-520 CONTINENTAL IO-520 & L/IO-520
		CONTINENTAL IO-550 CONTINENTAL IO-550
		CONTINENTAL O-470 CONTINENTAL O-470
		CONTINENTAL RR O-240-A CONTINENTAL RR O-240-A
		CONTINENTAL RR O-300 CONTINENTAL RR O-300
		CONTINENTAL TSIO-360 & LTSIO-360 CONTINENTAL TSIO-360 & LTSIO-360
		CONTINENTAL TSIO-470 CONTINENTAL TSIO-470
		CONTINENTAL TSIO-520 & LTSIO-520 CONTINENTAL TSIO-520 & LTSIO-520
		CONTINENTAL TSIO-550 CONTINENTAL TSIO-550
		LYCOMING AEIO-/AIO-/IO-/LIO-320 LYCOMING AEIO-/AIO-/IO-/LIO-320
		LYCOMING AEIO-/IO-540 LYCOMING AEIO-/IO-540
		LYCOMING HO-/LO-/O-360 LYCOMING HO-/LO-/O-360
		LYCOMING IO-360 LYCOMING IO-360
		LYCOMING IO-390 LYCOMING IO-390
		LYCOMING IO-580 LYCOMING IO-580
		LYCOMING O-235 LYCOMING O-235
		LYCOMING O-290 LYCOMING O-290
		LYCOMING O-320 LYCOMING O-320
		LYCOMING O-340 LYCOMING O-340
		LYCOMING O-350 LYCOMING O-350
		LYCOMING O-540 LYCOMING O-540
		LYCOMING TIGO-541 LYCOMING TIGO-541
		LYCOMING TIO-360 LYCOMING TIO-360
		LYCOMING TIO-540, LTIO-540 LYCOMING TIO-540, LTIO-540
		LYCOMING TIO-541 LYCOMING TIO-541
		LYCOMING TO-360, LTO-360 LYCOMING TO-360, LTO-360
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION
KOMPONENTEN, AUSGENOMMEN VOLLSTÄNDIGE	C1 KLIMA- UND DRUCKLUFTANLAGE AIR COND AND PRESS	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.

GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB

GENEHMIGUNGSVERZEICHNIS

MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION
MOTOREN ODER HILFSTURBINEN COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C3 SPRECHFUNK- UND NAVIGATIONS-AUSRÜSTUNG COMMMS AND NAV	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C4 TÜREN - LUKEN/KLAPPEN DOORS - HATCHES	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C5 STROMVERSORGUNG & BELEUCHTUNG ELECTRICAL POWER & LIGHTS	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C6 AUSRÜSTUNG EQUIPMENT	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C7 MOTOREN - HILFSTURBINEN ENGINE - APU	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C8 FLUGSTEUERUNG FLIGHT CONTROLS	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
	C9 KRAFTSTOFFSYSTEM FUEL	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
	C10 HUBSCHRAUBER - ROTOREN HELICOPTER - ROTORS	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
C11 HUBSCHRAUBER - GETRIEBE HELICOPTER - TRANS	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.	
C12 HYDRAULIKVERSORGUNG HYDRAULIC POWER	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.	
C13 ANZEIGE- /AUFZEICHNUNGSSYSTEME INDICATING/RECORDING SYSTEMS	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List	
C14 FAHRWERK LANDING GEAR	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.	

GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB

GENEHMIGUNGSVERZEICHNIS

MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C16 PROPELLER PROPELLERS	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
	C17 DRUCKLUFT- UND UNTERDRUCKANLAGE PNEUMATIC & VACUUM	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
	C18 VEREISUNGS-/ REGEN- /BRANDSCHUTZ PROTECTION ICE/RAIN/FIRE	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
C19 FENSTER WINDOWS	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.	
C20 STRUKTURBAUTEILE STRUCTURAL	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List.	
		Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION
SPEZIELLE LEISTUNGEN SPECIALISED SERVICES	D1 ZERSTÖRUNGSFREIE PRÜFUNG NON DESTRUCTIVE TESTING	Eindringprüfung Liquid Penetrant Inspection (PT)
		Magnetpulverprüfung Magnetic Particle Inspection (MT)
		Ultraschallprüfung Ultrasonic Inspection (UT)
		Wirbelstromprüfung Eddy Current Inspection (ET)

Dieses Genehmigungsverzeichnis ist beschränkt auf die Erzeugnisse, Teile und Ausrüstungen sowie Tätigkeiten, die im Abschnitt „Genehmigungsumfang“ des genehmigten Instandhaltungsbetriebshandbuchs aufgeführt sind.

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

Instandhaltungsbetriebshandbuch-Ref.: Instandhaltungsbetriebs-Handbuch

Maintenance Organisation Exposition reference:

Datum der Erstaussstellung:

Date of original issue:

01.04.2008

Datum der letzten genehmigten Revision:

Date of last revision approved:

15.05.2018

Revisions-Nr.:

Revision No:

Ausgabe 10



LUFTFAHRT-BUNDESAMT

Im Auftrag

p.p.

Unterschrift:

Signed:

(Kuhn)