

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

LUFTFAHRT-BUNDESAMT



Mitgliedstaat der Europäischen Union

A Member of the European Union

BESCHEINIGUNG ÜBER DIE ZULASSUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB MAINTENANCE ORGANISATION CERTIFICATE

Aktenzeichen: DE.145.0461

Reference:

Im Einklang mit der Verordnung (EU) 2018/1139 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EU) Nr. 1321/2014 der Kommission und vorbehaltlich der im Folgenden angegebenen Bedingungen bescheinigt das Luftfahrt-Bundesamt hiermit:

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 Luftfahrt-Bundesamt hereby certifies:

European Aviation Competence Center GmbH

Fieseler-Storch-Str. 10

34379 Calden

die Zulassung als Instandhaltungsbetrieb entsprechend Anhang II (Teil-145) Abschnitt A der Verordnung (EU) Nr. 1321/2014, dem die Instandhaltung von Erzeugnissen, Teilen und Ausrüstungen, die in den beigefügten Genehmigungsbedingungen aufgeführt sind, sowie die Erteilung entsprechender Freigabebescheinigungen unter Verwendung der obigen Bezugsdokumente und, sofern angegeben, die Ausstellung von Bescheinigungen über die Prüfung der Lufttüchtigkeit nach einer Prüfung der Lufttüchtigkeit gemäß Anhang Vb (Teil-ML) Punkt ML.A.903 jener Verordnung für jene Luftfahrzeuge, die in den beigefügten Genehmigungsbedingungen aufgeführt sind, genehmigt ist.

as a maintenance organisation in compliance with Section A of Annex II (Part-145) to 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.

BEDINGUNGEN:

CONDITIONS:

1. Diese Zulassung unterliegt den im Abschnitt „Arbeitsumfang“ des genehmigten Instandhaltungsbetriebshandbuchs gemäß Anhang II (Teil-145) Abschnitt A 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

2. Diese Zulassung erfordert die Einhaltung der im genehmigten Instandhaltungsbetriebshandbuch aufgeführten Verfahren.

this approval requires compliance with the procedures specified in the approved maintenance organisation exposition, and

3. Diese Zulassung behält so lange 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.

4. Vorbehaltlich der Einhaltung der vorstehenden Bedingungen behält diese Zulassung 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: 29.09.2010
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 27.05.2025
Date of this revision:

Revisionsnummer: 19
Revision No:



Luftfahrt-Bundesamt

Im Auftrag
p.p.

Unterschrift:
Signed:

(Rösing)

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

Aktenzeichen: DE.145.0461
Reference:

Organisation: European Aviation Competence Center GmbH
Organisation:

Fieseler-Storch-Str. 10
34379 Calden

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION	„BASE“ BASE	„LINE“ LINE
LUFTFAHRZEUGE AIRCRAFT	A1 Flugzeuge über 5700 kg Aeroplanes above 5700 kg	Embraer EMB-505 1) Embraer EMB-505	NEIN/NO	JA/YES
		General Atomics AeroTec Systems GmbH Dornier 228 General Atomics AeroTec Systems GmbH Dornier 228	JA/YES	JA/YES
	A2 Flugzeuge bis 5700 kg Aeroplanes 5700 kg and below	Cessna 175 Series Cessna 175 Series	JA/YES	JA/YES
		Cessna 177 Series Cessna 177 Series	JA/YES	JA/YES
		Cessna 180 Series Cessna 180 Series	JA/YES	JA/YES
		Cessna 185 Series Cessna 185 Series	JA/YES	JA/YES
		Cessna 210 Cessna 210	JA/YES	JA/YES
		Cessna C300/C350/C400 2) Cessna C300/C350/C400	JA/YES	JA/YES
		Cirrus Design Corporation SR20 2) Cirrus Design Corporation SR20	JA/YES	JA/YES
		Cirrus Design Corporation SR22 2) Cirrus Design Corporation SR22	JA/YES	JA/YES
		Cirrus Design Corporation SR22T 2) Cirrus Design Corporation SR22T	JA/YES	JA/YES
		DAHER AEROSPACE TB DAHER AEROSPACE TB	JA/YES	JA/YES
		DAHER AEROSPACE TBM700 DAHER AEROSPACE TBM700	JA/YES	JA/YES
		Diamond Aircraft Industries GmbH DA 42 2) Diamond Aircraft Industries GmbH DA 42	JA/YES	JA/YES
		Diamond Aircraft Industries Inc. DA 40 2) Diamond Aircraft Industries Inc. DA 40	JA/YES	JA/YES
		Diamond Aircraft Industries Inc. DA 62 2) Diamond Aircraft Industries Inc. DA 62	JA/YES	JA/YES
		GA8 GA8	JA/YES	JA/YES
		General Atomics AeroTec Systems GmbH Dornier 228 (-100/-200) General Atomics AeroTec Systems GmbH Dornier 228 (-100/-200)	JA/YES	JA/YES
		Liberty XL-2 2) Liberty XL-2	JA/YES	JA/YES
		Liftify UG XA42 2) Liftify UG XA42	JA/YES	JA/YES

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION	„BASE“ BASE	„LINE“ LINE
		Mooney M20 Mooney M20	JA/YES	JA/YES
		Mooney M20M Mooney M20M	JA/YES	JA/YES
		Mooney M20R Mooney M20R	JA/YES	JA/YES
		Pilatus PC-12 Pilatus PC-12	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-28 Series Piper PA-28 Series	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-30 Series Piper PA-30 Series	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-31P Piper PA-31P	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-31 Series Piper PA-31 Series	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-31T Series Piper PA-31T Series	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-32 Series Piper PA-32 Series	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-34 Series Piper PA-34 Series	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-38 Series Piper PA-38 Series	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-42 Piper PA-42	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-44 Piper PA-44	JA/YES	JA/YES
		Piper PA-46 Piper PA-46	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 150 Series Textron Aviation Inc. 150 Series	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 172 Series Textron Aviation Inc. 172 Series	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 182 Series Textron Aviation Inc. 182 Series	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 206 Series Textron Aviation Inc. 206 Series	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 208 Textron Aviation Inc. 208	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 33, 35, 36 (Bonanza) Textron Aviation Inc. 33, 35, 36 (Bonanza)	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 525 1) Textron Aviation Inc. 525	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. 58P Textron Aviation Inc. 58P	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. F150/F152 Series Textron Aviation Inc. F150/F152 Series	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. F172 Series Textron Aviation Inc. F172 Series	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. F182 Series Textron Aviation Inc. F182 Series	JA/YES	JA/YES
		Textron Aviation Inc. Model 172R Textron Aviation Inc. Model 172R	JA/YES	JA/YES

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION	'BASE' BASE	'LINE' LINE
		Textron Aviation Inc. Model 172S Textron Aviation Inc. Model 172S	JA/YES	JA/YES
		Czech Aircraft Group s.r.o. PS-28 Cruiser Czech Aircraft Group s.r.o. PS-28 Cruiser	JA/YES	JA/YES
		AQUILA Aviation International 2) GmbH Aquila AT01 AQUILA Aviation International GmbH Aquila AT01	JA/YES	JA/YES
		Diamond Aircraft Industries 2) GmbH DV 20 Diamond Aircraft Industries GmbH DV 20	JA/YES	JA/YES
		Diamond Aircraft Industries Inc. 2) DA20 Diamond Aircraft Industries Inc. DA20	JA/YES	JA/YES
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION		
KOMPONENTEN, AUSGENOMMEN VOLLSTÄNDIGE MOTOREN ODER HILFSTURBINEN COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs	C5 Stromversorgung & Beleuchtung Electrical Power & Lights	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List		
	C14 Fahrwerk Landing Gear	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List		

- 1) **Eingeschränkt auf die Instandhaltung von Flugwerk/Flugmotoren.**
Limited to maintenance of airframe/powerplant
- 2) **Ausgenommen Reparaturen und Änderungen der FVK-Struktur.**
Except repairs and alterations of the composite structure.

Diese Genehmigungsbedingungen sind beschränkt auf die Erzeugnisse, Teile und Ausrüstungen sowie die Tätigkeiten, die im Abschnitt „Arbeitsumfang“ des genehmigten Instandhaltungsbetriebshandbuchs aufgeführt sind.

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.

Referenz des Instandhaltungsbetriebshandbuchs: Part-145 Maintenance Organisation Exposition - MOE
Maintenance Organisation Exposition reference:

Datum der Erstaussstellung: 02.09.2020
Date of original issue:

Datum der letzten genehmigten Revision: 01.02.2025
Date of last revision approved:

Revisionsnummer: Ausgabe 4 Revision 0
Revision No:

Luftfahrt-Bundesamt

Im Auftrag
p.p.

Unterschrift: (Rösing)
Signed:

