

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.145.0209

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:

AC Avionic-Concept GmbH

Wacholderstraße 7

77836 Rheinmünster

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: 15.06.2022
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 06.06.2023
Date of this revision:

Revisionsnummer: 2
Revision No:



Luftfahrt-Bundesamt

Im Auftrag
p.p.

Unterschrift:  (Eckart)
Signed:

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

Aktenzeichen: DE.145.0209
Reference:

Organisation: AC Avionic-Concept GmbH
Organisation:

Airport Boulevard B216
77836 Rheinmünster

Wacholderstraße 7
77836 Rheinmünster

Gebäude E62 Baden Airpark
77836 Rheinmünster

| KLASSE CLASS | KATEGORIE RATING | EINSCHRÄNKUNG LIMITATION | 'BASE' BASE | 'LINE' LINE |
|---------------------------|--|---|----------------|----------------|
| LUFTFAHRZEUGE AIRCRAFT | A1 Flugzeuge über 5700 kg Aeroplanes above 5700 kg | Learjet 35/36 1) Learjet 35/36 | JA/YES | JA/YES |
| | | M7 Aerospace LLC SA227 1) M7 Aerospace LLC SA227 | JA/YES | JA/YES |
| | | Saab AB 340B 1) Saab AB 340B | JA/YES | JA/YES |
| | | Saab AB SF340A 1) Saab AB SF340A | JA/YES | JA/YES |
| | | Textron Aviation Inc. 300 Series 1) Textron Aviation Inc. 300 Series | JA/YES | JA/YES |
| | | Textron Aviation Inc. B300 1) Textron Aviation Inc. B300 | JA/YES | JA/YES |
| | A2 Flugzeuge bis 5700 kg Aeroplanes 5700 kg and below | Britten-Norman BN2T Series 1) Britten-Norman BN2T Series | JA/YES | JA/YES |
| | | General Atomics AeroTec Systems GmbH Do 28 1) General Atomics AeroTec Systems GmbH Do 28 | JA/YES | JA/YES |
| | | Grob G 520 Series 1) Grob G 520 Series | JA/YES | JA/YES |
| | | M7 Aerospace LLC SA226 1) M7 Aerospace LLC SA226 | JA/YES | JA/YES |
| | | M7 Aerospace LLC SA227-AC 1) M7 Aerospace LLC SA227-AC | JA/YES | JA/YES |
| | | M7 Aerospace LLC SA227-AT 1) M7 Aerospace LLC SA227-AT | NEIN/NO | JA/YES |
| | | M7 Aerospace LLC SA227-TT 1) M7 Aerospace LLC SA227-TT | JA/YES | JA/YES |
| | | M7 Aerospace LLC SA26 1) M7 Aerospace LLC SA26 | JA/YES | JA/YES |
| | | Nomad N22/24 Series 1) Nomad N22/24 Series | JA/YES | JA/YES |
| | | Piper PA-31T Series 1) Piper PA-31T Series | JA/YES | JA/YES |
| | | Shorts SC7 1) Shorts SC7 | JA/YES | JA/YES |
| | | Textron Aviation Inc. 300LW 1) Textron Aviation Inc. 300LW | JA/YES | JA/YES |
| | | Textron Aviation Inc. 400 Series 1) Textron Aviation Inc. 400 Series | JA/YES | JA/YES |
| | | Einmotorige Flugzeuge mit Kolbenantrieb in Holzbauweise für die keine Musterberechtigung erforderlich ist 1) Aeroplane single piston engine - wooden structure/metal tube-fabric, not requiring individual type training | JA/YES | JA/YES |

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

| KLASSE CLASS | KATEGORIE RATING | EINSCHRÄNKUNG LIMITATION | 'BASE' BASE | 'LINE' LINE |
|-----------------|-----------------------------|--|----------------|----------------|
| | | Einmotorige Flugzeuge mit Kolbenantrieb in Metallbauweise für die keine Musterberechtigung erforderlich ist Aeroplane single piston engine - metal structure, not requiring individual type training | 1) 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 | 1) JA/YES | JA/YES |
| | | Einmotorige Flugzeuge mit Turbinenantrieb für die keine Musterberechtigung erforderlich ist Aeroplanes single turbine engine, not requiring individual type training | 1) JA/YES | JA/YES |
| | | Mehrmotorige Flugzeuge mit Kolbenantrieb in Holzbauweise für die keine Musterberechtigung erforderlich ist Aeroplane multiple piston engines - wooden structure, not requiring individual type training | 1) 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 | 1) 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 | 1) JA/YES | JA/YES |
| | | Mehrmotorige Flugzeuge mit Turbinenantrieb für die keine Musterberechtigung erforderlich ist Aeroplanes multiple turbine engines not requiring individual type training | 1) JA/YES | JA/YES |
| | A3 Hubschrauber Helicopters | Airbus Helicopters Deutschland GmbH MBB-BK117 Airbus Helicopters Deutschland GmbH MBB-BK117 | 1) JA/YES | JA/YES |
| | | Airbus Helicopters Deutschland GmbH BO105 Airbus Helicopters Deutschland GmbH BO105 | 1) JA/YES | JA/YES |
| | | Airbus Helicopters Deutschland GmbH EC135 Airbus Helicopters Deutschland GmbH EC135 | 1) JA/YES | JA/YES |

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
 MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
 TERMS OF APPROVAL

| KLASSE CLASS | KATEGORIE RATING | EINSCHRÄNKUNG LIMITATION | 'BASE' BASE | 'LINE' LINE |
|-----------------|---------------------|---|----------------|----------------|
| | | Einmotorige Hubschrauber mit Kolbenantrieb für die keine Musterberechtigung erforderlich ist Helicopters - Single piston engines, not requiring individual type training | JA/YES | JA/YES |
| | | Einmotorige Hubschrauber mit Turbinenantrieb für die keine Musterberechtigung erforderlich ist Helicopters - Single turbine engine, not requiring individual type training | 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 |
| | C6 Ausrüstung Equipment | Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List |

1) Eingeschränkt auf die Instandhaltung Avionik
 Limited to maintenance of avionics

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: MOE
 Maintenance Organisation Exposition reference:

Datum der Erstaussstellung: 10.06.2022
 Date of original issue:

Datum der letzten genehmigten Revision: 19.04.2022
 Date of last revision approved:

Revisionsnummer: 02
 Revision No:



Luftfahrt-Bundesamt

Im Auftrag
 p.p.

Unterschrift: (Eckart)
 Signed: