# **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.145.0019

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:

## **MTU Aero Engines AG**

Dachauer Straße 665 80995 München

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:

 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

 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

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)

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 Erstausstellung:

29.04.2013

Date of original issue:

25.04.2013

Datum dieser Revision:

14.11.2024

Date of this revision:

Revisionsnummer:

07

Revision No:

Tunenstelle Müncher

Luftfahrt-Bundesamt

Im Auftrag

p.p.

Unterschrift: Signed: (Parten)

EASA-Formblatt 3-145 Ausgabe 4

Aktenzeichen: DE.145.0019 Revisionsnummer: 07 Seite 1 von 3

#### **INSTANDHALTUNGSBETRIEB**

MAINTENANCE ORGANISATION

#### **GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN**

TERMS OF APPROVAL

Aktenzeichen:

DE.145.0019

Reference:

MTU Aero Engines AG

Organisation: Organisation:

Tajecina 108 36-002 Jasionka

Dr. Ernst-Zimmermann-Straße 2 14974 Ludwigsfelde

Polen

Dachauer Straße 665 80995 München

KLASSE CLASS		KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION	
MOTOREN ENGINES	B1	Turbine Turbine	EPI Europrop International TP400-D6 EPI Europrop International TP400-D6	
			IAE, LLC PW1100G-JM IAE, LLC PW1100G-JM	
KLASSE CLASS		<b>KATEGORIE</b> RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION	
KOMPONENTEN, AUSGENOMMEN VOLLSTÄNDIGE MOTOREN ODER HILFSTURBINEN COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUS	C7	<b>Motoren - Hilfsturbinen</b> Engine - APU	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch Components in accordance with Component Capability List	1)
KLASSE CLASS		KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION	
SPEZIELLE LEISTUNGEN	D1	zerstörungsfreie Prüfung Non destructive testing	Durchstrahlungsprüfung Radiographic Inspection (RT)	
SPECIALISED SERVICES			Eindringprüfung Liquid Penetrant Inspection (PT)	
			Magnetpulverprüfung Magnetic Particle Inspection (MT)	
			Ultraschallprüfung Ultrasonic Inspection (UT)	
•,			Wirbelstromprüfung Eddy Current Inspection (ET)	

Bauteile und Baugruppen von Turbinenflugmotoren in Übereinstimmung mit der MTU Aero Engines AG Befähigungsliste "MTT 197" in der jeweils gültigen Ausgabe.

Components and modules of turbine engines in accordance with the MTU Aero Engines AG Capability List "MTT 197" as revised and accepted. 1)

#### **INSTANDHALTUNGSBETRIEB**

MAINTENANCE ORGANISATION

### **GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN**

TERMS OF APPROVAL

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

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:

MM02M-02

Maintenance Organisation Exposition reference:

Datum der Erstausstellung: Date of original issue:

29.04.2013

Luftfahrt-Bundesamt

Datum der letzten genehmigten Revision:

Date of last revision approved:

16.09.2024

2024-09

Unterschrift: Signed:

Im Auftrag p.p.

(Parten)

Revisionsnummer:

Revision No:

Aktenzeichen: DE.145.0019 Revisionsnummer: 07