

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.145.0459**

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

**TP Aerospace Technics GmbH**  
Carl-Zeiss Straße 9  
25451 Quickborn

**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:

1. **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

2. **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

3. **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.

4. **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: 27.07.2010**  
Date of original issue:

**Datum dieser Revision: 06.03.2020**  
Date of this revision:

**Revisions-Nr.: 6**  
Revision No:



**LUFTFAHRT-BUNDESAMT**

**Im Auftrag**  
p.p.

**Unterschrift:**  
Signed:

**(Billig)**

# GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB GENEHMIGUNGSVERZEICHNIS

## MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE

**Aktenzeichen:** DE.145.0459  
Reference:

**Betrieb:** TP Aerospace Technics GmbH  
Organisation:

**Werkstraße 2  
22844 Norderstedt**

**40 Loyang Drive  
508961 Singapore  
Singapur**

**Warehouse no. RA07AC08  
Jebel Ali, Dubai  
Vereinigte Arabische Emirate**

**Willow Road  
DE74 2NP Castle Donington  
Vereinigtes Königreich**

**Gebäude 23, Dorf Jelino  
34 Km Leningraskoje Schausse  
Solnetschnogorsk  
141441 Moskauer Gebiet  
Russische Föderation**

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION								
<b>KOMPONENTEN, AUSGENOMMEN VOLLSTÄNDIGE MOTOREN ODER HILFSTURBINEN</b> COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs	<b>C14</b> Fahrwerk Landing Gear	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer <span style="float: right;">1), 2),</span> <b>Befähigungsliste im Handbuch.</b> <span style="float: right;">3), 5),</span> Maintenance tasks in accordance with Component Capability <span style="float: right;">6)</span> List.								
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION								
<b>SPEZIELLE LEISTUNGEN</b> SPECIALISED SERVICES	<b>D1</b> zerstörungsfreie Prüfung Non destructive testing	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><b>Eindringprüfung</b> Liquid Penetrant Inspection (PT)</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;"><b>4)</b></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><b>Magnetpulverprüfung</b> Magnetic Particle Inspection (MT)</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;"><b>4)</b></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><b>Ultraschallprüfung</b> Ultrasonic Inspection (UT)</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;"><b>4)</b></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><b>Wirbelstromprüfung</b> Eddy Current Inspection (ET)</td> <td style="text-align: right; padding: 2px;"><b>4)</b></td> </tr> </table>	<b>Eindringprüfung</b> Liquid Penetrant Inspection (PT)	<b>4)</b>	<b>Magnetpulverprüfung</b> Magnetic Particle Inspection (MT)	<b>4)</b>	<b>Ultraschallprüfung</b> Ultrasonic Inspection (UT)	<b>4)</b>	<b>Wirbelstromprüfung</b> Eddy Current Inspection (ET)	<b>4)</b>
<b>Eindringprüfung</b> Liquid Penetrant Inspection (PT)	<b>4)</b>									
<b>Magnetpulverprüfung</b> Magnetic Particle Inspection (MT)	<b>4)</b>									
<b>Ultraschallprüfung</b> Ultrasonic Inspection (UT)	<b>4)</b>									
<b>Wirbelstromprüfung</b> Eddy Current Inspection (ET)	<b>4)</b>									

- 1) **Eingeschränkt auf Luftfahrzeugräder und Luftfahrzeugbremsen für die Betriebsstätte Norderstedt gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 2.**  
Limited to Brakes, Main and Nose Wheels for the establishment Norderstedt according to Maintenance Organisation Exposition, Appendix 2.
- 2) **Eingeschränkt auf Luftfahrzeugräder und Luftfahrzeugbremsen für die Betriebsstätte Singapur gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 2a.**  
Limited to Brakes, Main and Nose Wheels for the establishment Singapore according to Maintenance Organisation Exposition, Appendix 2a.
- 3) **Eingeschränkt auf Luftfahrzeugräder für die Betriebsstätte Dubai gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 2b.**  
Limited to Main and Nose Wheels for the establishment Dubai according to Maintenance Organisation Exposition, Appendix 2b.
- 4) **Eingeschränkt auf die Betriebsstätte Norderstedt gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 4 und Anhang 5.**  
Limited to the establishment Norderstedt according to Maintenance Organisation Exposition, Appendix 4 and Appendix 5.
- 5) **Eingeschränkt auf Luftfahrzeugräder für die Betriebsstätte East Midlands gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 2c.**  
Limited to Main and Nose Wheels for the establishment East Midlands according to Maintenance Organisation Exposition, Appendix 2c.
- 6) **Eingeschränkt auf Luftfahrzeugräder und Luftfahrzeugbremsen für die Betriebsstätte Moskau gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 2d.**  
Limited to Brakes, Main and Nose Wheels for the establishment Moscow according to Maintenance Organisation Exposition, Appendix 2d.

**GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB  
GENEHMIGUNGSVERZEICHNIS**

**MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE**

**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.: Maintenance Organisation Exposition**

Maintenance Organisation Exposition reference:

**Datum der Erstausstellung:** 01.02.2010  
Date of original issue:

**Datum der letzten genehmigten Revision:** 06.12.2019  
Date of last revision approved:

**Revisions-Nr.:** 21  
Revision No:

**LUFTFAHRT-BUNDESAMT**

**Im Auftrag**  
p.p.



**Unterschrift:** (Biller)  
Signed: