

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 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 (EC) No 2042/2003 for the time being in force and subject to the conditions 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 (EG) Nr. 2042/2003, dem die Instandhaltung von Erzeugnissen, Teilen und Ausrüstungen, die im beigefügten Genehmigungsverzeichnis aufgeführt sind, sowie die Erteilung entsprechender Freigabebescheinigungen unter Verwendung der obigen Bezugsdokumente genehmigt ist.

as a maintenance organisation in compliance with Section A of Annex II (Part-145) of Regulation (EC) No 2042/2003, 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.

**BEDINGUNGEN:**

CONDITIONS:

- Die Genehmigung unterliegt den im Abschnitt „Genehmigungsumfang“ des gemäß Abschnitt A von Anhang II (Teil-145) genehmigten Handbuchs des Instandhaltungsbetriebs 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 Instandhaltungsbetriebshandbuch spezifizierten Verfahrensvorschriften.**  
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 (EG) Nr. 2042/2003 einhält.**  
This approval is valid whilst the approved maintenance organisation remains in compliance with Annex II (Part-145) of Regulation (EC) No 2042/2003.
- 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:** 10.11.2014  
Date of this revision:

**Revisions-Nr.:** 2  
Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT

Im Auftrag  
p.p.

Unterschrift:  
Signed:

(Selonke)

# GENEHMIGUNG ALS INSTANDHALTUNGSBETRIEB GENEHMIGUNGSVERZEICHNIS

MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE

**Aktenzeichen:** DE.145.0459  
Reference:

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

Carl-Zeiss Straße 9  
25451 Quickborn

40 Loyang Drive  
508961 Singapore  
Singapur

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION
<b>KOMPONENTEN, AUSGENOMMEN VOLLSTÄNDIGE MOTOREN ODER HILFSTURBINEN</b> COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs	<b>C14 FAHRWERK LANDING GEAR</b>	Instandhaltungsarbeiten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch. Maintenance tasks in accordance with Component Capability List. <span style="float: right;">1),2)</span>
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION
<b>SPEZIELLE LEISTUNGEN</b> SPECIALISED SERVICES	<b>D1 ZERSTÖRUNGSFREIE PRÜFUNG NON DESTRUCTIVE TESTING</b>	<b>Eindringprüfung</b> <span style="float: right;">3)</span> Liquid Penetrant Inspection (PT)
		<b>Magnetpulverprüfung</b> <span style="float: right;">3)</span> Magnetic Particle Inspection (MT)
		<b>Wirbelstromprüfung</b> <span style="float: right;">3)</span> Eddy Current Inspection (ET)

- 1) **Eingeschränkt auf Luftfahrzeugräder und Luftfahrzeugbremsen für die Betriebsstätte Quickborn gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 2.**  
Limited to Brakes, Main and Nose Wheels for the establishment Quickborn 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 die Betriebsstätte Quickborn gemäß Maintenance Organisation Exposition, Anhang 4-6.**  
Limited to the establishment Quickborn according to Maintenance Organisation Exposition, Appendix 4-6.

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

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.

**Referenz des Instandhaltungsbetriebshandbuchs:** Maintenance Organisation Exposition  
Maintenance Organisation Exposition reference:

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

**Datum der letzten genehmigten Revision:** 01.10.2014  
Date of last revision approved:

**Revisions-Nr.:** 9  
Revision No:



**LUFTFAHRT-BUNDESAMT**

**Im Auftrag**  
p.p.

**Unterschrift:**  **(Selonke)**  
Signed: