

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.145.0124

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:

Nayak-LM GmbH

Frachtstraße 26

40474 Düsseldorf

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) No 1321/2014.
- 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: 15.06.2021
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 02.01.2024
Date of this revision:

Revisionsnummer: 06
Revision No:



Luftfahrt-Bundesamt

Im Auftrag
p.p.

Unterschrift: (Rösing)
Signed:

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

Aktenzeichen: DE.145.0124
Reference:

Organisation: Nayak-LM GmbH
Organisation: Hangar 8, Flughafen Düsseldorf
 40474 Düsseldorf

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION	'BASE' BASE	'LINE' LINE
LUFTFAHRZEUGE AIRCRAFT	A1 Flugzeuge über 5700 kg Aeroplanes above 5700 kg	AIRBUS A300, A310 and A300-600 AIRBUS A300, A310 and A300-600	NEIN/NO	JAYES
		AIRBUS A318 AIRBUS A318	JAYES	JAYES
		AIRBUS A319 AIRBUS A319	JAYES	JAYES
		AIRBUS A320 AIRBUS A320	JAYES	JAYES
		AIRBUS A321 AIRBUS A321	JAYES	JAYES
		AIRBUS A330 AIRBUS A330	JAYES	JAYES
		AIRBUS A340 AIRBUS A340	NEIN/NO	JAYES
		AIRBUS A350 AIRBUS A350	NEIN/NO	JAYES
		AIRBUS A380 AIRBUS A380	NEIN/NO	JAYES
		Airbus Canada Limited Partnership BD-500 Airbus Canada Limited Partnership BD-500	NEIN/NO	JAYES
		ATR-GIE Avions de Transport Régional ATR 42 ATR-GIE Avions de Transport Régional ATR 42	NEIN/NO	JAYES
		ATR-GIE Avions de Transport Régional ATR 72 ATR-GIE Avions de Transport Régional ATR 72	NEIN/NO	JAYES
		BOEING 737 BOEING 737	JAYES	JAYES
		BOEING 747 BOEING 747	NEIN/NO	JAYES
		BOEING 757 BOEING 757	NEIN/NO	JAYES
		BOEING 767 BOEING 767	NEIN/NO	JAYES
		BOEING 777 BOEING 777	NEIN/NO	JAYES
		BOEING 787 BOEING 787	NEIN/NO	JAYES
		BOEING Company DC-10 / MD-11 BOEING Company DC-10 / MD-11	NEIN/NO	JAYES
		Bombardier CL-600 Bombardier CL-600	NEIN/NO	JAYES
De Havilland Aircraft of Canada Limited DHC-8 De Havilland Aircraft of Canada Limited DHC-8	JAYES	JAYES		

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNG LIMITATION	'BASE' BASE	'LINE' LINE
		Embraer S.A. EMB-145 Embraer S.A. EMB-145	NEIN/NO	JAYES
		Embraer S.A. ERJ-170 Embraer S.A. ERJ-170	NEIN/NO	JAYES
		Embraer S.A. ERJ-190 Embraer S.A. ERJ-190	NEIN/NO	JAYES
		Fokker Services B.V. F27 Fokker Services B.V. F27	NEIN/NO	JAYES
		Fokker Services B.V. F28 Fokker Services B.V. F28	NEIN/NO	JAYES
		MHI RJ Aviation CL-600 (Regional Jets RJ) MHI RJ Aviation CL-600 (Regional Jets RJ)	NEIN/NO	JAYES
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION		
MOTOREN ENGINES	B1 Turbine Turbine	CFM International SA CFM56-2 & CFM56-3 series engines 2) CFM International SA CFM56-2 & CFM56-3 series engines		
		CFM International SA CFM56-5 2) CFM International SA CFM56-5		
		CFM International SA CFM56-5B and CFM56-5C series engines 2) CFM International SA CFM56-5B and CFM56-5C series engines		
		CFM International SA CFM56-7B series engines 2) CFM International SA CFM56-7B series engines		
		IAE V2500-A5, V2500-D5 and V2500-E5 series engines 2) IAE V2500-A5, V2500-D5 and V2500-E5 series engines		
		Pratt and Whitney Division PW4000-100" series 2) Pratt and Whitney Division PW4000-100" series		
		Pratt and Whitney Division PW4000 series 2) Pratt and Whitney Division PW4000 series		
	B3 Hilfsturbinen (APU) APU	131-9[] series 2) 131-9[] series		
	331-350 [] series 2) 331-350 [] series			
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION		
KOMPONENTEN, AUSGENOMMEN VOLLSTÄNDIGE MOTOREN ODER HILFSTURBINEN COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs	C4 Türen - Luken/Klappen Doors - Hatches	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		
	C5 Stromversorgung & Beleuchtung Electrical Power & Lights	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		
	C6 Ausrüstung Equipment	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		
	C7 Motoren - Hilfsturbinen Engine - APU	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		
	C8 Flugsteuerung Flight Controls	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		
	C14 Fahrwerk Landing Gear	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		
	C15 Sauerstoff Oxygen	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		
	C19 Fenster Windows	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List		

INSTANDHALTUNGSBETRIEB
MAINTENANCE ORGANISATION
GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN
TERMS OF APPROVAL

KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION
	C20 Strukturbauteile Structural	Komponenten in Übereinstimmung mit einer Befähigungsliste im Handbuch 1) Components in accordance with Component Capability List
KLASSE CLASS	KATEGORIE RATING	EINSCHRÄNKUNGEN LIMITATION
SPEZIELLE LEISTUNGEN SPECIALISED SERVICES	D1 zerstörungsfreie Prüfung Non destructive testing	Eindringprüfung Liquid Penetrant Inspection (PT)
		Magnetpulverprüfung Magnetic Particle Inspection (MT)
		Ultraschallprüfung Ultrasonic Inspection (UT)
		Wirbelstromprüfung Eddy Current Inspection (ET)

- 1) **Dokument: NLM Shop Capability List**
Document:
- 2) **Überholung, Reparaturen und Tausch von Modulen nicht genehmigt, da kein Triebwerksprüfstand vorhanden**
Overhaul, repair and exchange of modules not approved, since no engine test cell exists

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
Maintenance Organisation Exposition reference:

Datum der Erstaussstellung: 01.01.2021
Date of original issue:

Datum der letzten genehmigten Revision: 01.12.2023
Date of last revision approved:

Revisionsnummer: 14
Revision No:

Luftfahrt-Bundesamt

Im Auftrag
p.p.



Unterschrift: *Julia Rösing* (Rösing)
Signed: