

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

LUFTFAHRT-BUNDESAMT



Mitgliedstaat der Europäischen Union

A Member of the European Union

BESCHEINIGUNG DER GENEHMIGUNG ALS HERSTELLUNGSBETRIEB PRODUCTION ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Aktenzeichen: DE.21G.0012

Reference: DE.21G.0012

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 216/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EG) Nr. 748/2012 der Kommission in ihrer geltenden Fassung und vorbehaltlich der im Folgenden angegebenen Bedingungen bescheinigt 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 748/2012 for the time being in force and subject to the condition specified below, the Luftfahrt-Bundesamt hereby certifies

DG-Flugzeugbau GmbH

Otto Lilienthal Weg 2

76646 Bruchsal

die Genehmigung als Herstellungsbetrieb entsprechend dem Anhang (Teil 21) Hauptabschnitt A Abschnitt G der Verordnung (EG) Nr. 748/2012, dem die Herstellung von Erzeugnissen, Teilen und Ausrüstungen, die im beigefügten Genehmigungsumfang aufgeführt sind, sowie die Erteilung entsprechender Bescheinigungen unter Verwendung der obigen Bezugsdokumente genehmigt ist.

as a production organisation in compliance with the Annex (Part 21), Section A, Subpart G of Regulation (EC) No 748/2012, approved to produce products, parts and appliances listed in the attached approval schedule and issue related certificates using the above references.

BEDINGUNGEN

CONDITIONS

- Die Genehmigung ist auf den in den beiliegenden Genehmigungsbedingungen angegebenen Umfang beschränkt.**
This approval is limited to that specified in the enclosed terms of approval, and
- Diese Genehmigung erfordert die Einhaltung der im Betriebshandbuch des Herstellungsbetriebs spezifizierten Verfahrensvorschriften.**
This approval requires compliance with the procedures specified in the approved production organisation exposition, and
- Die Genehmigung ist gültig, solange der zugelassene Herstellungsbetrieb die Anforderungen des Anhangs (Teil 21) der Verordnung (EG) Nr. 748/2012 einhält.**
This approval is valid whilst the approved production organisation remains in compliance with the Annex (Part 21) of Regulation (EC) Nr. 748/2012.
- 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. Februar 2004
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 16. Juli 2015
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 05
Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT
Im Auftrag
p.p.


Unterschrift: (Eckart)
Signed:

Dieses Dokument ist Teil der Genehmigung als Herstellungsbetrieb Nr. DE.21G.0012 für
This document is part of Production Organisation Approval No. issued to DE.21G.0012

Name des Unternehmens: **DG-Flugzeugbau GmbH**
Company name:

Abschnitt 1 **UMFANG DER ARBEITEN:**
Section 1 **SCOPE OF WORK:**

HERSTELLUNG VON
PRODUCTION OF

A6 Segelflugzeuge
(Sailplanes)

PRODUKTE/KATEGORIEN
PRODUCTS/CATEGORIES

DG-1000S
DG-1000S

DG-500
DG-500

DG-800
DG-800

DG single seaters
DG single seaters

LS10
LS10

LS8
LS8

LS Sailplanes¹⁾
LS Sailplanes

A7 Motorsegler
(Motor Gliders)

DG-1000
DG-1000

DG-500
DG-500

DG-800
DG-800

DG single seaters
DG single seaters

LS10
LS10

LS 8
LS 8

LS9
LS9

B4 Propeller
(Propellers)

DG-P001 series propellers
DG-P001 series propellers

C1/C2 Ausrüstung/Teile
(Appliances/Parts)

Schilder und Kennzeichnungen
Placards and Markings

Sonstige Hardware
Miscellaneous Hardware

Klimaanlage
Air Conditioning System

Kommunikationssystem
Communications System

LUFTFAHRT-BUNDESAMT
Im Auftrag
p.p.

Datum der Erstaussstellung: 27. Februar 2004
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 16. Juli 2015
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 05
Revision No:



Unterschrift: (Eckart)
Signed:

Stromversorgungssystem
Electrical Power System

Kabinenausstattung/-einrichtung
Cabin Equipment/Furnishings

Flugsteuerungssystem
Flight Control System

Luftfahrzeug-Kraftstoffsystem
Aircraft Fuel System

Anzeige-/Aufzeichnungssystem
Indicating/Recording System

Fahrwerkssystem
Landing Gear System

Beleuchtungssystem
Lighting System

Navigationssystem
Navigation System

Sauerstoffanlage
Oxygen System

Wasser- und Abwasseranlage
Water and Waste System

Elektrische -elektronische Bedienelemente und
Mehrzweck-Bauelemente
Electrical - Electronic Panels and Multipurpose Components

Wasserballastsystem
Water Ballast System

Rumpfstruktur (allgemein)
Fuselage Structure (General)

Leitwerksstruktur
Empennage Structure

Fenster-/Windschutzscheibensystem
Window/Windshield System

Tragflügelstruktur
Wing Structure

Propelleranlage
Propeller System

Triebwerksanlage
Powerplant System

Triebwerkskraftstoff und -steuerung
Engine Fuel and Control

Zündanlage
Ignition System

Triebwerksteuerung
Engine Controls

Triebwerksinstrumente
Engine Indicating System

Triebwerksabgasanlage
Engine Exhaust System

Triebwerksölanlage (Luftfahrzeugzelle)
Engine Oil System (Airframe)

Datum der Erstaussstellung: 27. Februar 2004
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 16. Juli 2015
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 05
Revision No:

LUFTFAHRT-BUNDESAMT
Im Auftrag
p.p.



Unterschrift: (Eckart)
Signed:

- D1 Instandhaltung
(Maintenance)
- DG-1000S
DG-1000S
LS Sailplanes¹⁾
LS Sailplanes
DG-1000
DG-1000
DG-500
DG-500
DG-800
DG-800
DG single seaters
DG single seaters
LS10
LS10
LS 8
LS 8
LS9
LS9
- D2 Flugzulassungen
(Permit to Flight)
- DG-1000S
DG-1000S
LS Sailplanes¹⁾
LS Sailplanes
DG-1000
DG-1000
DG-500
DG-500
DG-800
DG-800
DG single seaters
DG single seaters
LS10
LS10
LS 8
LS 8
LS9
LS9

1) beschränkt auf Modell LS 4 und Baureihen
limited to model LS 4 and variants

Einzelheiten und Einschränkungen sind dem Betriebshandbuch des Herstellungsbetriebes, Abschnitt Anhang 1 Kapitel 15, zu entnehmen.

For details and limitations refer to the Production Organisation Exposition, Section Anhang 1 Kapitel 15.

Abschnitt 2

Section 2

BETRIEBSSTÄTTEN:

LOCATIONS:

Otto Lilienthal Weg 2
76646 Bruchsal

Datum der Erstaussstellung: 27. Februar 2004
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 16. Juli 2015
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 05
Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT
Im Auftrag
p.p.

Unterschrift: (Eckart)
Signed:

Abschnitt 3

Section 3

VORRECHTE:

PRIVILEGES:

Der Herstellungsbetrieb ist berechtigt, im Rahmen seiner Genehmigungsbedingungen und gemäß den Verfahrensvorschriften des Betriebshandbuchs die Vorrechte gemäß 21A.163 vorbehaltlich der nachstehend aufgeführten Bedingungen wahrzunehmen:

The Production Organisation is entitled to exercise, within its Terms of Approval and in accordance with the procedures of its Production Organisation Exposition, the privileges set forth in 21A.163. Subject to the following:

Vor Genehmigung der Produktkonstruktion darf ein EASA-Formblatt 1 nur für Konformitätszwecke ausgestellt werden.

Prior to approval of the design of the product an EASA Form 1 may be issued only for conformity purposes.

Datum der Erstaussstellung: 27. Februar 2004
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 16. Juli 2015
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 05
Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT
Im Auftrag
p.p.

Unterschrift: (Eckart)
Signed: