Ergänzung zur Musterzulassung
Supplemental Type Certificate

Nr.: SP 0004

Ausgabestand: 2
Status of Issue :

Die nach den Bestimmungen der Luftverkehrs-Zulassungs-Ordnung ergänzte Musterzulassung des Luftfahrtgeräts wird durch diese ERGÄNZUNG ZUR MUSTERZULASSUNG beurkundet. Sie erweitert die Angaben des Muster-zulassungsscheins und des zugehörigen Geräte-Kennblatts und ist nur in Verbindung mit diesen gültig.
The Supplemental Type Certificate of the aeronautical product supplemented in accordance with the provisions of the „Luftverkehrs-Zulassungs-Ordnung" (Air Navigation Certification Order) is documented by means of this „ERGÄNZUNG zur MUSTERZULASSUNG" (SUPPLEMENTAL TYPE CERTIFICATE). It amends the data of the Type Certificate and of the pertinent Type Certificate Data Sheet and will only be valid in conjunction with them.

Anwendbarkeit:
Applicability:

- **Gerätemuster/Baureihen:**
  Type / variants :

1.) SG 38
2.) Grunau Baby IIb
Grunau Baby IIb DDR
3.) Hü 17b

4.) Stamper-Lippisch Zögling
5.) Kranich II
6.) Weihe 50
7.) Doppelraab
8.) ES 49
9.) Kranich III
10.) Ka 1
11.) HKS-3
12.) Ka 3
13.) Lo 150
14.) D34
15.) Ka 9
16.) LOM 57
17.) Sie 3
18.) MG 19a

- **Geräte-Kennblatt Nr.:**
  No. of Type Certificate Data Sheet :

		ab Ausgabe: *since Issue :*
1.)	14	4
2.)	49	3
3.)	116	2
4.)	11	1
5.)	30	3
6.)	68	4
7.)	101	2
8.)	102	2

9.) 111	5
10.) 118	2
11.) 143	1
12.) 154	1
13.) 167	2
14.) 169	2
15.) 221	2
16.) 228	1
17.) 264	1
18.) 377	2

Antragsteller:
Applicant :

Aircraft Design & Certification ltd.
Reichersteinstraße 48
69 151 Neckargemünd

Beschreibung der Ergänzung:
Description of the Supplement :

Verwendung von ORATEX Bespannmaterial: „ORATEX UL600MK3" anstelle des ursprünglich zugelassenen Bespannstoffes.

Zulassungsbasis:
Certification Basis :

Bauvorschriften für Segelflugzeuge (BVS) Heft 1 bis Heft 3 in den Ausgaben 1939 und Nachdruck 1951.
Bauvorschrift für Luftfahrtgeräte, Teil AD, Segelflugzeuge der Prüfstelle für Luftfahrtgerät Pirna (entspricht BVS Bgr. 2)

Bezugsdokument:
Reference Document :

- Application of Oratex covering & coating system (ADxC-51-CO-001, issue J or higher)
- ORATEX Application Manual & Airplane Maintenance Manual Supplement (ADxC-51-001-AMM, Edition 5.4; issue July 2016 or later.
- ORATEX Verarbeitungsanleitung & Ergänzung zum Flugzeugwartungshandbuch ADxC-51-001D-AMM; Ausgabe 5, Oktober 2015 oder später.

Zulassung im Ursprungsland:
Certification in the Country of Origin :

- **Halter der Zulassung:**
  STC Holder :
- **Nr. der Zulassung:**
  STC No.:
- **zugelassen von:**
  certified by :

Betriebs- und Instandhaltungsanweisungen
Operating and Maintenance Instructions

1. **Anweisungen für den Betrieb:**
   Instructions for operation:

   •

2. **Anweisungen für die Instandhaltung und die Nachprüfung:**
   Instructions for maintenance and inspection

   Es gelten die Anweisungen für das Originalmuster. Zusätzlich in Hinblick auf die Bespannung: ORATEX Verarbeitungsanleitung & Ergänzung zum Flugzeugwartungshandbuch (ADxC-51-001D-AMM

Ausgabe 5, Oktober 2015)
The instructions for the type are applicable. Additionally in view of the cover: ORATEX Application Manual & Airplane Maintenance Manual Supplement (ADxC-51-001-AMM, Edition 5.4; issue July 2016 or later)

Bemerkungen und Beschränkungen
Notes and Limitations

1. **Die Verträglichkeit dieser Modifikation mit anderen zugelassenen Modifikationen ist von dem Betrieb, der die Änderung einrüstet, sicherzustellen.**
   The compatibility of this modification with other approved modifications has to be ensured by the company installing the modification.

Diese Ergänzung zur Musterzulassung kann in den in § 4 Abs. 3 der Luftverkehrs-Zulassungs-Ordnung vorgesehenen Fällen widerrufen werden.
This Supplemental Type Certificate may be revoked in the cases provided for by § 4 section 3 of the „Luftverkehrs - Zulassungs - Ordnung" (Air Navigation Certification Order).

LBA-Zulassung:
Certificate issued by LBA :

LUFTFAHRT-BUNDESAMT · BRAUNSCHWEIG 7

Braunschweig, 3. Mai 2017

H. Massow
Holger Massow