



Transport
Canada

Transports
Canada

P.O. Box 8550
344 Edmonton Street
Winnipeg, MB R3C 0P6
Canada

Your file Votre référence
60046571

Friday, November 13, 2015

Our file Notre référence

C-15-0791

Aircraft Design & Certification Ltd.
Reichensteinstrasse 48
69 151 Neckargemünd
Germany

Attention: Marcus J. Basien

SUBJECT: **Acceptance of Foreign STC SP 0003**

This is in response to EASA Letter dated 2015/08/24, requesting Transport Canada approval of the subject STC.

In accordance with our current policy associated with the review of foreign STCs, some STCs applicable to certain categories of aircraft may be accepted solely on the basis of their foreign certification, and do not require the issue of a corresponding certificate by Transport Canada. The subject STC falls within these criteria.

This STC will be entered in the national index of STCs that have been reviewed and accepted by Transport Canada for installation on Canadian registered aeronautical products.

This letter confirms formal acceptance of the referenced STC by Transport Canada.

Kind Regards,

Andrea Watts
Regional Engineer, Aircraft Certification
Transport Canada
Prairie and Northern Region
Phone: +1 (204) 227-9095

cc: Joerg Marquardsen, EASA

Canada



Ergänzung zur Musterzulassung Supplemental Type Certificate

Nr.: SP 0003

Ausgabestand: 1

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 Musterzulassungsscheins 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 II b
Grunau Baby II b-DDR
- 3.) Habicht E
- 4.) Gö 3 Minimoa
- 5.) Ka 1
- 6.) K 2 Rhönschwalbe
- 7.) Ka 3
- 8.) Fauvel AV-36
Fauvel AV-36 C
Fauvel AV-36 CR
Fauvel AV-36 C 1
- 9.) K 2b Rhönschwalbe
- 10.) AV 36

- **Geräte-Kennblatt Nr.:**

No. of Type Certificate Data Sheet :

1) 14	ab Ausgabe: since	4
2) 49	<i>Issue :</i>	3
3) 53		2
4) 59		3
5) 118		2
6) 140		3
7) 154		1
8) 159		3
9) 203		7
10) 249		1

Antragsteller:

Applicant :

**Aircraft Design & Certification Ltd.
Reichersteinstraße 48
69 151 Neckargemünd**

Beschreibung der Ergänzung:

Description of the Supplement :

Verwendung von ORATEX Bespannmateriale anstelle des ursprünglich zugelassenen Bespannstoffes

Zulassungsbasis:

Bauvorschriften für Segelflugzeuge (BVS) Heft 1 bis Heft 3 in den Ausgaben 1939 und Nachdruck 1951

Certification Basis :

Bezugsdokument:

Reference Document :

- Application of ORATEX covering & Coating System (ADxC-51-CO-001, iss H or higher)
- ORATEX Application Manual & Airplane Maintenance Manual Supplement (ADxC-51-001-AMM, issue May 2015 or later.

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 Application Manual & Airplane Maintenance Manual Supplement (ADxC-51-001-AMM, issue May 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, issue May-2015)

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).

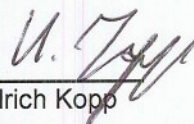
LBA-Zulassung:

Certificate issued by LBA :

Braunschweig, 16. Juni 2015



Ullrich Kopp





Transport
Canada

Transports
Canada

P.O. Box 8550
344 Edmonton Street
Winnipeg, MB R3C 0P6
Canada

Your file Votre référence
60046571

Friday, November 13, 2015

Our file Notre référence

C-15-0792

Aircraft Design & Certification Ltd.
Reichensteinstrasse 48
69 151 Neckargemünd
Germany

Attention: Marcus J. Basien

SUBJECT: **Acceptance of Foreign STC SA 1468**

This is in response to EASA Letter dated 2015/08/24, requesting Transport Canada approval of the subject STC.

In accordance with our current policy associated with the review of foreign STCs, some STCs applicable to certain categories of aircraft may be accepted solely on the basis of their foreign certification, and do not require the issue of a corresponding certificate by Transport Canada. The subject STC falls within these criteria.

This STC will be entered in the national index of STCs that have been reviewed and accepted by Transport Canada for installation on Canadian registered aeronautical products.

This letter confirms formal acceptance of the referenced STC by Transport Canada.

Kind Regards,

Andrea Watts
Regional Engineer, Aircraft Certification
Transport Canada
Prairie and Northern Region
Phone: +1 (204) 227-9095

cc: Joerg Marquardsen, EASA

Canada



Ergänzung zur Musterzulassung Supplemental Type Certificate

Nr.: SA 1468

Ausgabestand: 3*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 Musterzulassungsscheins 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.) Antonov AN-2* | 7.) Piper PA-22* |
| 2.) Emeraude CP 301* | 8.) CP 301 C „Emeraude“* |
| 3.) Piper PA-18* | 9.) CP 301 S „Smaragd“* |
| 4.) DR 100* | 10.) Sipa 903* |
| 5.) Piper J3* | 11.) Stark Turbolent D* |
| 6.) Piper PA-20* | 12.) Klemm L 25* |

* alle zugelassenen Baureihen

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

- | | | |
|----------|----------------------|----|
| 1.) 2069 | ab Ausgabe: | 9 |
| 2.) 564 | <i>since Issue :</i> | 3 |
| 3.) 722 | | 14 |
| 4.) 585 | | 6 |
| 5.) 713 | | 7 |
| 6.) 727 | | 2 |
| 7.) 712 | | 6 |
| 8.) 623a | | 1 |
| 9.) 642 | | 4 |
| 10.) 721 | | 1 |
| 11.) 537 | | 3 |
| 12.) 573 | | 1 |

Antragsteller:*Applicant :*

Aircraft Design & Certification Ltd.
Reichersteinstrasse 48
69151 Neckargemünd

Beschreibung der Ergänzung:*Description of the Supplement :*

Verwendung von ORATEX Bespannstoff

Zulassungsbasis:
Certification Basis :

CS-23

Bezugsdokument:
Reference Document :

- Application of ORATEX covering & Coating System (ADxC-51-CO-001, iss E, F, G)
- ORATEX Application Manual & Airplane Maintenance Manual Supplement (ADxC-51-001-AMM, Edition 3.4, 20.03.2015)

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

ORATEX Application Manual & Airplane Maintenance Manual Supplement
(ADxC-51-001-AMM, Edition 3.4, 20.03.2015)

Bemerkungen und Beschränkungen
Notes and Limitations
1. Die Verträglichkeit dieser Modifikation mit anderen zugelassenen Modifikationen ist von dem Betrieb, der die Änderung einrüstet, sicherzustellen.

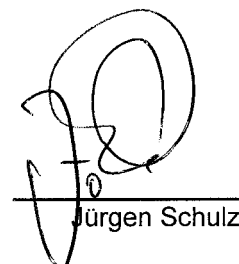
The compatibility of this modification with other approved modifications has to be ensured by the company installing the modification.

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 :

Braunschweig, 22. Juni 2015

Jürgen Schulz