



Ergänzung zur Musterzulassung Supplemental Type Certificate

Nr.: SA 1407

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:** Socata TB 20
Type / variants :

- **Geräte-Kennblatt Nr.:** 1063 **ab Ausgabe:** 14
No. of Type Certificate Data Sheet : *since Issue :*

Antragsteller:

Applicant :

**MT-Propeller Entwicklung GmbH
Flugplatzstr. 1
94348 Atting
Germany**

Beschreibung der Ergänzung:

Description of the Supplement :

1. Einbau des Propellers MTV-9-B/198-52
Startleistung: 184 kW bei 2575 min⁻¹
max. Dauerleistung: 184 kW bei 2575 min⁻¹

oder

2. MTV-9-B/198-52 in Kombination mit Gomolzlig Schalldämpfersystem TB20-606500 gemäß LBA EMZ SA 0567
Startleistung: 176 kW bei 2400 min⁻¹
max. Dauerleistung: 176 kW bei 2400 min⁻¹

Zulassungsbasis:

Certification Basis :

FAR 23 incl. Amdt. 45

Bezugsdokument:

Reference Document :

1. Umrüst- und Wartungsanweisung E-1069
2. Umrüst- und Wartungsanweisung E-1073

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:

- MTV-9-B/198-52:
 Anhang zum Flughandbuch Nr. E-1068, EASA-anerkannt am 18.10.2004 unter Nr. 2004-10532 oder spätere EASA-anerkannte Ausgabe
- MTV-9-B/198-52 in Kombination mit Gomolzig Schalldämpfersystem TB20-606500 gem. EMZ SA 0567:
 Anhang zum Flughandbuch Nr. E-1073, EASA-anerkannt am 18.10.2004 unter Nr. 2004-10532 oder spätere EASA-anerkannte Ausgabe

2. Anweisungen für die Instandhaltung und die Nachprüfung:

Instructions for maintenance and inspection

Es gelten die Anweisungen für das Originalmuster
The instructions for the type are applicable

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.

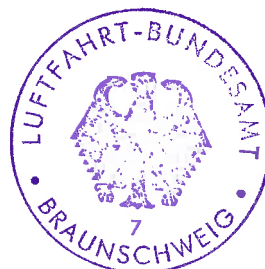
Diese Ergänzung zur Musterzulassung kann in den in § 4 Abs. 3 der Luftverkehrs-Zulassungs-Ordnung vorgesehenen Fällen widerrufen werden.

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, 19. Oktober 2004




 Karge

Zugelassen durch die EASA am 18. Oktober 2004 unter Nummer 2004-10532

EASA approved on October 18, 2004 under No. 2004-10532



EUROPEAN AVIATION SAFETY AGENCY

EASA

Certification Directorate

Brussels, 18 October 2004
EASA D(2004)

APPROVAL FROM THE EXECUTIVE DIRECTOR

N° 2004-10532

Major Change for SOCATA TB 20 (MT-Propeller Entwicklung GmbH)

Whereas the Regulation (EC) N° 1592/2002, and in particular its Article 15 empowers the Agency to proceed certification tasks,

Whereas LBA Germany has been entrusted by the Executive Director to carry on the above mentioned tasks,

And

Having regard to the technical visa granted by LBA Germany and referenced to as "LBA Ref.:M232-04-008", as described in Annex I

I hereby approve

Installation of MTV-9-B/198-52 in combination with Gomolzig silencer system TB20-606500 according to LBA EMZ SA 0567 and the associated AFM Supplements Ref.:FM No. E-1068 & FM No. E-1071

Done at Brussels in two copies,
For the Executive Director


Dr. Norbert LOHL
Certification Director

Annex I: LBA Ref.:M232-04-008