



Ergänzung zur Musterzulassung Supplemental Type Certificate

Nr.: RC/SA 1124

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 : Alle Luftfahrzeuge, die nach den Lufttüchtigkeitsforderungen FAR/JAR 23/27/29 bzw. deren Vorgänger zugelassen sind.
- **Geräte-Kennblatt Nr.:**
No. of Type Certificate Data Sheet : ohne **Ausgabe:** ohne
Issue :

Antragsteller:

Applicant :

**GARMIN International Inc.
1200 East 151st. Street
Olathe, Kansas 66062
U.S.A.**

Beschreibung der Ergänzung:

Description of the Supplement :

Einbau des GARMIN GNS 530 COM/VOR/ILS/GPS-Systems.

Zulassungsbasis:

Certification Basis :

- **Bezugsdokument:**
Reference Document : GARMIN Corporation Master Drawing List No. 005-C0097-00 ab Rev. B

Zulassung im Ursprungsland:*Certification in the Country of Origin :*

- **Halter der Zulassung:** **siehe Antragsteller**
STC Holder :
- **Nr. der Zulassung:** SA00864WI
STC No.:
- **zugelassen von:** Federal Aviation Administration, U.S.A.
certified by :

Betriebs- und Instandhaltungsanweisungen*Operating and Maintenance Instructions***1. Anweisungen für den Betrieb:***Instructions for operation:*

- Flight Manual Supplement for Garmin 530, 190-00181-11, LBA-anerkannt am 20.07.2001 oder jede spätere LBA-anerkannte Fassung.

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

- GARMIN GNS 530 Installation Manual 190-00181-02, Rev. D
- GARMIN GNS 530 Pilot's Guide & Reference

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.***2. Ein Gerät des Typs GARMIN GNS 530 zusammen mit einem zusätzlichen VHF-Kommunikationsgerät erfüllt nicht die Forderungen nach § 3 FSAV nach Unabhängigkeit der Navigationsausrüstung unter IFR-Bedingungen. Das GARMIN GNS 530 ist hinsichtlich der Bedienung und Anzeige nicht unabhängig.****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, 20.Juli.2001****EMZ-Nr.: RC/SA 1124, Ausgabestand: 1***Status of Issue :*

Diese Mitteilung geht zur Kenntnis und zum Verbleib an:

1. Antragsteller
2. Musterakte
3. Geschäftszimmer
4. Projektakte
5. Verkehrszulassung B5
6. Geräte-Kennblätter: M 105
7. LTA: M 125
8. Fb. B2
9. Außenstellen (6x)
10. Lärm: Flugzeuge M 614, Hubschrauber M 612

M 2

M 231