

Rolladen Schneider Flugzeugbau GmbH	Technische Mitteilung Technical Bulletin	47 No. 3037 4024	Blatt 1 von 2 Page 1 of 2 Ausgabe 10.2.84 Edition
--	---	------------------------	--

Gegenstand: Notsendereinbau

Betroffen: LS-Segelflugzeuge Muster LS1-f, LS3, LS3-a, LS3-17, LS4, LS4-a

Dringlichkeit: wahlweise

Vorgang: Nachträglicher Notsendereinbau, Modell Martech EB-2BCD Eagle

Maßnahmen und Material: Unter Verwendung der auf Blatt 2 angegebenen Teile kann im Cockpit seitlich vom Fahrwerkskasten das Notsendergehäuse für Martech EB-2BCD eingebaut werden

Gewicht und SP-Lage: Leergewichts-SP-Verschiebung nach vorn um ca. 2 mm. Kontrolle ob Maximalzuladung und Gewicht der Nichttragenden Teile innerhalb der zulässigen Grenzwerte liegen

Hinweise:

- 1) Material, Verarbeitungshinweise und Zeichnung können unter Angabe der Werknummer vom Hersteller bezogen werden.
- 2) Abnahme des Einbaus entsprechend LBA-Rundschreiben 6-1/83 vom 19.1.84 und Bescheinigung im Bordbuch unter Angabe der TM.*)
- 3) Für LS4/-a: Eintrag der Durchführung im Wartungshandbuch Blatt 14-1, TM-LTA-Durchführungsbeleg.

Anerkannt:



[Handwritten signature]
20. Feb. 1984

*) d.h. bei Benutzung der Anbauantenne Abnahme durch Prüfer Klasse 3.

Subject: Emergency Locator Transmitter

Effectivity: LS-sailplanes, models LS1-f, LS3, LS3-a, LS3-17, LS4, LS4-a

Accomplishment: optional

Reason: Supplemental installation of ELT model Martech EB-2BCD Eagle

Instructions and Material: According to page 2 the installation frame for the above ELT may be installed in the cockpit, left of the landing gear box

Weight and Balance: Empty weight C.G. moves forward by approximately 2 mm (0.08 in) Check if cockpit load and weight of non-lifting parts are within limits

Remarks:

- 1) Materials, instruction and drawing may be obtained from manufacturer stating serial number
- 2) Accomplishment must be checked by inspector and signed in logbook
- 3) For LS4/-a: Enter accomplished TB on page 14-1 (6-1 for LS4-a) of Maintenance Manual, TB-AD-Accomplishment List

Erstellt: 10. Feb. 84 *[Handwritten signature]* Ersetzt:

Geprüft: 10. 2. 84 *[Handwritten signature]*

Identisch mit Zeichnung 4BR-57
Identical with drawing

Nachträglicher Einbau Notsender
Supplemental Installation of ELT Type Martech EB-2BCD Eagle

- 1 1 ELT Einbaugehäuse / Installation frame
- 2 1 Grundplatte / Base plate Zeichnung Nr. 4R7-25 Drawing No.
- 3 1 Winkel / Bracket Zeichnung Nr. 4R7-26 Drawing No.
- 4 2 Innensechskantschraube M4x12 DIN 7984 / Screw with hex recessed hole
- 5 2 Scheibe / Washer B4.3 DIN 125-St verzinkt / zinc plated
- 6 2 Selbstsichernde Mutter / Selflocking nut M4 LN 9348
- 7 6 Senkkopf Stahlriet verzinkt 4x8 / Countersunk steel rivet, zinc plated
- 8 4 Linsensenkblechschraube 3.9x16 DIN 7983 / Countersunk selftapping screw
- 9 1 Innensechskantschraube halbrund M6x16 verzinkt / Screw with hexagonal recessed hole, zinc plated
- 10 1 Karoseriescheibe Ø6x30 / Extra large washer
- 11 1 Selbstsichernde Mutter / selflocking nut M6 LN 9348

Amount needed	Sequ.No.
---------------	----------

